

I DISCORSI
DI M. PIETRO
AND. MATTHIOLI
SANESE,

Medico del Sereniss. Principe Ferdinando
Archiduca d'Austria &c.

NE I SEI LIBRI
DI PEDACIO DIOSCORIDE ANAZARBEO
Della Materia Medicinale.

I quai DISCORSI in diuersi luoghi dall'Auttoe medesimo sono stati
accresciuti di uarie cose, con molte figure di piante, & d'animali
nuouamente aggiunte.



Con gratia & priuilegio del Sommo Pontefice, dell'Illustrissimo
Senato Vinitiano, & d'altri Principi.

IN VENETIA,
Appresso Vincenzo Valgrisi.
M D. LXIII.

DI M. PIERO
AND MATTIOLI

Medicorum Societas Principis Ferdinandi
Archiducis Austriae

DEI REGNI
DEI PRINCIPIS DISSIDENTI
DEI PRINCIPIS DISSIDENTI
DEI PRINCIPIS DISSIDENTI
DEI PRINCIPIS DISSIDENTI



IN VENETIA
Appresso Vincenz. Valgrisi
M. D. LXXX

ALLA SERENISSIMA REINA CATHERINA,

REINA DI POLONIA,

ARCHIDVCHESSA

D'AVSTRIA, &c.

MIA GRATIOSISSIMA SIGNORA.



QVANTA sia sempre stata la grandezza, la maestà, & l'authorità della medicina, & quanto parimente sia stato il suo glorioso decoro appresso à tutte le gēti del mōdo, Serenissima & benignissima Reina, ne fanno fede non solamente molti de gli antichi scrittori, che la celebrano per uera scienza diuina scesa dal cielo: ma anchora infiniti de gli altri, che di tempo in tempo, & di etade in etade hanno illustrato il mondo con la uirtù, & scienza loro. Onde meritamente, & senza dubbio ueruno si puo affermare, che questa gloriosa scienza di Medicina, ne sia stata insieme creata, & insegnata da Iddio solo, & che però meritamente sia chiamata diuina; & spetialmente quella parte, che comprende l'historia, le facultà, & la dottrina de i semplici medicamenti, come primordio del tutto. Percio che si reputa essere cosa impossibile, che gli huomini habbino da prima possuto per se stessi inuestigare l'innnumerabili, & tanto diuerse nature, uirtù, & facultà, che si ritrouano ascosse così nelle piante, ne gli animali, ne i metalli, nelle pietre, nelle terre, & in ogni altra qual si uoglia materia minerale, come anchora in qual si uogli altra cosa prodotta dalla terra, & dal mare, se cio prima nō sia loro stato insegnato per diuina inspiratione. Il perche non mancano authori, i quali lasciando à dietro le uanità de i Poeti, & d'altri, che fauolando scrissero de gl'inuentori della Medicina, prouano con ragioneuoli argomenti, che Iddio creatore del tutto, ciò infondesse nell'intelletto d'Adamo primo padre nostro in quel tanto misterioso punto, quando hauendolo gia formato di terra, gli diede spirandogli nel uiso il lume, lo splendore, & lo spirito della uita. Che adunque la Medicina, che si ritroua diffusa in tutte le cose create ne sia stata manifestata da Iddio, ce ne fa fede quel gran Philosopho diuino, & morale Iesu Syrach, scriuendo espressamente, che Iddio ha creato dalla terra la medicina, & che però l'huomo prudente non deue hauerla in abominatione. Che poi Iddio ne infondesse la scienza nel primo padre nostro Adamo, si puo ageuolmente farne coniettura per le parole di Moise nel Genesi. Imperò che hauendo dato Iddio all'huomo, & alla dōna la potestà sopra tutti i pesci del mare, sopra gli augelli, & sopra tutto il resto de gli animali terrestri, soggiunse loro queste, ò simili parole. Eccoui il dono, che ui ho dato di tutte le herbe, che ui produrranno in ppetuo i fiori, & il seme sopra la terra; & di tutti gli alberi, che ui produrranno i frutti, non solamente per il nu

Epistola.

trimento, & comodo de i corpi uostri, ma di tutti gli altri animali, che ui ho creati sopra la terra. Di qui adunque dico si puo fare uera coniettura, che hauendo Iddio fatto all'huomo cosi immenso, & incomprendibil dono, gli aprisse, & manifestasse anchora la uirtù, & la natura del tutto. Imperoche niente si stimarebbe il dono di qual si uogli piu pretiosa cosa del mondo, se l'huomo non sapeisse, come se ne douesse preualere. Onde non essendo nelle opere d'Iddio difetto, ne mancamento ueruno, non ne bisogna credere altrimenti, se non che con la uirtù della sua diuina essenza infondesse nell'intelletto dell'huomo la scienza, & la cognitione di tutte le cose create, & tanto piu, quanto egli sapeua, che la fragilità humana, doueua essere soggetta à infiniti mali, per rimedio de i quali non harebbe mai preterito, come pietoso padre, di non insegnare all'huomo contra quelli le uirtù delle cose create da lui ad istanza di esso solo, accio che non si disperasse nelle afflittioni del dolore, & delli affanni, che recano le malattie. Dal primo padre Adamo hauendo poscia (come dicono) imparato la posterità pronta sempre naturalmente intorno all'ampiare delle cose ritrouate, non ui mancarono eleuatissimi ingegni, i quali inuestigando piu altamente i fondamenti, le circostanze, e l'ualore di cosi gloriosa scienza, la coltiuarono, la illustrarono & aumentarono infinitamente. Al che hauendo poi auuertito infiniti sapienti del mondo, & conoscendo ueramente, quanta sia la grandezza, & l'utilità di questa facultà diuina, inuaghiti dalla amenità, & dolcezza sua, si posero à contemplare con continuo studio ogni bella, & necessaria parte di quella; & quella spetialmente che narra, & insegna la facultà marauigliosa delle piante. Del che ce ne fanno amplissima fede Pittagora, Aristotele, Theophrasto, Democrito, Zoroastre, Xenophonte, Amphiloco, Atheneo, Hipparco, Aristomacho, Philisthene, Apollodoro, Aristandro, Bione, Agathocle, Diodoro, Diocle, Epigene, Euagora, Prassagora, Erasistrato, Metrodoro, Hicesio, Pamphilo, Mantia, Herophilo, Hippocrate, Crateua, Dioscoride fra tutti gli altri celeberrimo, Galeno, Plinio, & altri infiniti antichi, i nomi de i quali per breuità trapasso. Imperoche costoro accesi dalla giocondità, nobiltà, & grandezza di questa utilissima scienza, dall'ardore di giouare alla posterità uniuersale, & dal disio d'acquistarsi una fama perpetua, & immortale, non si sgomentano di porre la propria uita in molti, & uarij pericoli, mentre che facendo smisurati pelegrinaggi, & nauigando lunghissimi mari, faceuano ogni estrema fatica, & diligenza di poter conseguire la uera, & legitima cognitione de i semplici, & di farsi anchor essi ritrouatori di molti perauanti non conosciuti. Che senza dubbio sia uero, che la scienza, & facultà delle piante, & parimente il ritrouarne di nuoue, oltre all'utilità, & piacer grande, che se ne prende l'animo, apportino lodi immortali, & perpetua fama, lo conobbero non solamente tutti i primi sapienti del mondo, diligentissimi inuestigatori delle cose; ma anchora molti magnanimi, & potentissimi Re di Corona. percioche marauigliandosi della chiarezza del nome di coloro, che gia fatti immortali da cosi pretiosa facultà, riluceuano al mondo à guisa di stelle, & considerando il grandissimo splendore & parimente la singulare eccellenza, che risorge da lei, tanto studio, & tanta diligenza ui posero,

Epistola

posero, & per impararla, & per illustrarla, che ue ne furono alcuni, che scrissero, & composero dell'historia & uirtù delle piante non piccioli uolumi. Altri poi fatti di cio peritissimi, si diedero alle compositioni d'alcuni non meno ualorosi, che utili antidoti, non solamente per uso proprio loro, & per conseruarsi lungamente in uita; ma per commodità, & beneficio di tutti. Altri furono anchora, i quali quantunque fusseno gia famosi, & illustri per i gran fatti, per le uittorie acquistate, & per la rarità della prudenza, & del giudicio loro, sapendo nondimeno di poter si far nome molto maggiore, se si fussen dati allo studio di questa facultà preclarissima, procurarono di farsi portare di lontanissime regioni molte rare, & pretiose piante acquistate con spesa di grãdisima quantità d'oro, solamente per poterne scriuere la uera historia loro. essendo certissimi, che se facendosi dotti in questa scienza, & ui ritrouassero qualche cosa nuoua, oueramēte ne scriueffero qualche uolume, durarebbe il lor nome in perpetuo immortale. Percioche le floridissime piante, le quali di tempo in tempo sempre si rinnouano, predicano senza fine le lodi imortali de i loro magnificatori. Nel che ueramente non s'ingānarono punto. essendo gia tante, & tante centinaia d'anni noto à ciascuno, che non altro che la Gentiana ualorosissima pianta fa nominare hora al mondo Gentio Re dell'Illiria suo primo ritrouatore. Ne altro tiene, & terrà sempre uiuo il nome di Lisimacho Re di Macedonia, che la Lisimachia herba ritrouata parimente da lui. Sarebbe ueramente gia fa gran tēpo spenta ogni antica memoria di quel gran Mithridate Re di Ponto, & di tanti altri reami, se non hauesse egli dimostrato lo Scordio, chiamato però da molti Mithridatio: & similmente l'Eupatorio nominato dal suo cognome: & se non fusse stato l'inuentore di q̃l pretiosissimo, & ualorosissimo antidoto, in cui risplende, & risplenderà sempre il suo glorioso nome. Il Climeno herba di nō poco ualore ha dato lodi perpetue à Climeno Re suo inuentore, l'Euphorbio à Iuba Re di Mauritania, & il Telephio à Telepho Re di Misia; come parimēte l'Echio, & l'Anchusa hāno fatto eterna fama ad Alcibiade principe de gli Atheniesi. Di qui nasce ancora lo splēdore d'Atalo Re di Pergamo, & d'Euace Re de gli Arabi; p hauer questo scritto à Nerone Imperadore piu, & piu uolumi delle facultà nobilissime de semplici medicamēti; & quello per hauer (come scriue Galeno) fatto lunghissime fatiche in raccogliere innumerabili piāte elettissime, mentre che cōponeua egli stesso uarij, & diuersi antidoti contra i ueleni. Questo medesimo interuiene ad Archelao Re di Cappadocia, à Masinissa Re di Numidia, & ad Agamennone Re de i Greci: i nomi de i quali mai non saranno spenti del mondo, solamente per lo studio infinito, & per la molta cura, & diligenza, che posero in conoscere le uere, & legittime piante, & in dimostrarne le uirtù al mondo. Lascierò di dire (per non esser tedioso) di Philometore, di Nicheffo, di Hierone, & di molti altri Re potentissimi; uedendosi per ogni età diuulgata la fama loro, per essersi non poco dilettrati della facultà, & cognitione delle piante. Non mancano oltre di cio facondissimi Poeti, che ne facciano conoscere con gli scritti loro, quanto sia antica la notitia delle facultà de semplici, & con quante degne lodi sia sempre stata celebrata. dal che poi è successo ancora à loro fa

Epistola.

ma, & gloria immortale. Di cio fanno tra i Greci ueramente testimonio Orpheo, Museo, Hesiodo, Homero, Alceo, & Rufo ephesio, il quale scrisse (come dice Galeno) ben cinq; libri in uersi dell'herbe, & delle facultà loro. Tra i latini habbiamo noi Vergilio, Ouidio, & Emilio Marco, da i quali in perpetua lor memoria sono state scritte delle herbe molte cose notabili. Che sieno state ancora alcune generose donne, che per farsi gloria infinita si sono marauigliosamēte dilettate della scienza dell'herbe ce ne fanno fede non solamente i poeti, ma ancora gli historici. Et però non per altro finsero fauolādo Vergilio, Ouidio, & altri, che Circe, da cui fu dato il nome all'herba Circea, fusse figliuola del sole primo generatore di tutte le piante, che per esser ella stata peritissima nelle facultà dell'herbe. Ne per altro finsero, ch'ella trasformasse gli huomini in animali, se non perche tanto fu grande, & profonda la cognitione, che hebbe di questa facultà diuina, che curando alle uolte gli huomini da incurabili morbi, & facendoli gagliardi, pareua ueramente, ch'ella li trasformasse in altri corpi. Ne manco perita di Circe in questa facultà ritrouo essere stata Medea. impero che hauēdo con la cognitione infinita delle herbe, oltre à molti altri stupendi fatti ritardato lungamēte la uecchiezza in alcuni, diede bellissima materia di fingere à i Poeti, che hauesse ella fatto ritornar giouine Esone suo suocero gia peruenuto alla ultima decrepità del corpo. A Helena diede nome infinito l'Helenio, & l'Artemisia nobilissima piāta ad Artemisia preclarissima Regina di Caria. Dourebbe oltre à cio inuitare à tanta bella, & utilissima scienza, il saper si per certo, che tāto è l'utile grāde, che se ne consegue, che conoscendolo per grandissimo instinto di natura gli animali, & le fiere saluatiche si sono ancor essi fatti ritrouatori delle uirtù di molte nobilissime piāte. Imperò che non d'altronde fu conosciuto, che il Dittamo ualesse nelle ferite per cauare fuore i ferri de i dardi, & delle saette, se nō da quello, che ne dimostrarono i cerui nell'isola di Candia. Le cerue poi dimostrarono il seseli, le testuggini la cunila, le donnole la ruta, gli sparuiieri il hieracio, le colombe il peristereo, le rondini la chelidonia, le cicogne l'origano, & altri animali altre pur assai piante, come per tutto si legge nell'antiche historie. Pare appo cio che sia ancora nelle piante un non so che di sembianza di religione, ueggendo noi che molte di loro si uoltano con i fiori la mattina nell'apparire del sole uerso oriente, & poi lo uāno seguitando aggirandosi insieme con lui, come unico genitore, & principe loro, fino che tufandosi la sera nell'oceano, si rimette all'occidēte. & questo si uede manifestamēte nell'uno, & nell'altro heliotropio, nella cicorea chiamata solsequia, nel ciclamino detto perciò da molti soliuerso, nel tragopogono, nella caltha, in amendue i chameleoni, & cō clusiuamente in tutte quelle piante, che producono i fiori radianti, & stellati. Ma doue piu si ritroua cio euidente, che nel loto d'Egitto? imperoche nascendo ne i paludi profondi manda fuor dell'acqua al apparire del sole i fiori, & i capi, i quali ha simili à i papaueri, & nel tramontar poi tutto si ritira sotto l'onde. Ma che diremo oltre à cio della infinita liberalità delle piante, che ne dāno tutti i frutti, che ne producono per nutrimento, & alimento della uita nostra, senza serbarsene per loro pur una minima particella? Non altro ueramente se

Epistola.

te se nõ che non senza ragione habbino affermato alcuni antichi philosophi, che le piãte habbino anima, poscia che in quelle si ueggono, & si cõprendono alcuni mouimenti molto simili à quelli delli animali, come è il uedere, che cõ le radici, le quali seruono loro in cãbio di bocca, tirano dalla terra il nutrimento, cõuertendolo nella loro stessa natura, & che cosi presto lo digerischino, & distribuiscino per le foglie, & per li rami, producendo poi i fiori, & i frutti in breuissimo tẽpo. & però nõ si puo se nõ dire, che nella copia de i frutti, & nella prestezza di pãdurli, & maturarli superano di gran lunga gli animali. Al che hauẽdo l'intẽdimẽto il creatore del tutto, come hebbe creato l'homo nõ lo collocò altrimẽti ne in case, ne in città, ne in palazzi, ma in uno amenissimo giardino di piãte, sapẽdo molto bene, quãto sia diletteuole, & giocodo l'habitare fra quelle, & quãta recreatione ne nasca à coloro, che ne gustano il ualore. Et però se cõ attẽtione si cõsiderasse intorno alle cose predette, & parimẽte all'origine di q̃sta tanto util parte della medicina, che tratta dell'herbe, & delle piante nate, & prodotte dal principio del mōdo insieme cõ gli elemẽti, farebbe ueramente chiarissimo à ciascuno, che questa facultà de semplici sia la piu antica, la piu nobile, la piu utile, la piu pretiosa, la piu diuina, & la piu gloriosa d'ogni altra facultà, & sciẽza mōdana. Ne però se le danno cosi marauigliose lodi, p̃ esser solamente cosa diletteuolissima, & d'infinito piacere; ma per esser anchor utile, gioueuole, & necessaria. Percio che cõ questa sola si conserua la sanità piu cara, & piu pretiosa cosa, che desiderare si possa: con questa si cacciano l'infirmità pericolose, che ne molestano: cõ questa si supera la maluagità crudelissima de i ueleni, & domãsi i morsi, & le pũture de gli animali mortiferi: cõ questa si prolunga la uita de gli huomini; & finalmente con questa sola spesse uolte si richiamano in uita molti di coloro, la cui salute già sia disperata da tutti. Il che stimando molto alcuni Imperadori Romani (come nel primo de gli antidoti scriue Galeno) quãtũque fussero in cõtinue occupationi per il gouerno, & carico grãde, che teneuano della republica, & di tutto l'imperio loro, nõ dimeno tãto fu loro à cuore questa facultà marauigliosa, che nõ posero poco studio p̃ accrescerla, & illustrarla. Imperoche per hauer le piãte forestiere legittime, & uere, & per acq̃star gli aromati pretiosissimi, eletti, & sinceri, teneuano prouisionari in uarie lōginque parti del mōdo nõ pochi ualẽtissimi semplicisti cõ grãdissima spesa, per la cupidità della gloria infinita, che di quindi loro risultaua, & parimẽte per uniuersal beneficio de gli huomini. Hauẽuano certamente questi tali benissimo a memoria i chiari essempli de i suoi antichi padri, i quali nõ solamẽte si dilettauano di portare ne i triomphi le spoglie de i reami acquistati, & parimente i Re prigioni auãti a loro; ma ancora diuerse, & rare piante forestiere. delle quali nõ prẽdeuano minor gloria, hauẽdole poi a Roma ne i giardini, che si prẽdessero de i trophẽi delle marmoree, & metalliche statue, & de gli archi superbissimi triõphali, che in perpetua memoria loro si gli dirizzauano dal populo, & Senato Romano. Ne minor stima ritrouo, che fusse fatta da costoro di tutti gli huomini eccellẽtissimi, che scriussero in questa facultà delle piãte. percioche hauẽdo gia presa Cartagine, donarono uia ad altri Re amici loro tutte le librerie, che ui si ritrouarono: ne altro di quelle riportarono a Roma, per far tradurre

Epistola

tradurre in lingua Latina, se non trentadue libri delle facultà delle piante, & della agricoltura di Magone Carthaginese: tanto fu riputato egli degno dal Senato Romano di eterna memoria. Ma quantunque per lo passato sia sempre stata per lunghi secoli questa facultà celeberrima, & infinitamente apprezzata, coltiuata, & illustrata da tali, & tanti sapientissimi philosophi & potentissimi Principi; è poscia nondimeno accaduto, ò per distruzione di prouincie, ò di regni, ò per guerre ciuili, ò forestiere, ò per incendij, ò per pestilenze uniuersali, ò per negligenza & dapocaggine de i medici nostri predecessori, che se n'era quasi persa del tutto, non è gran tèpo passato, la uera notitia: di modo che questa così preclara, anzi diuina facultà era talmente restata abbandonata, & tralasciata da tutti senza ueruna coltura, che pochissimi medici si ritrouauano, che conoscessero altre herbe, che quelle de cibi cotidiani. Al che hauendo pur finalmente auertito alcuni preclarissimi ingegni de i tempi nostri diligentissimi inuestigatori della materia medicinale, & parimente peritissimi tanto nella lingua Greca, quãto nella latina, dico Hermolao Barbaro, il Leoniceno, il Manardo da Ferrara, il Ruellio, Marcello Vergilio, il Brunfelsio, il Brasauola, il Fuchsio, il Siluio, il Môdella, & l'uno, & l'altro Cordo, insieme con alcuni altri, che per breuità trapasso, fecero infinita fatica, & diligenza intorno alla coltura delle piante già trasformate, & infalutichite del tutto, sforzandosi con ogni proua di ridurre questa facultà pretiosa nella sua pristina, & propria candidezza. Al che hauendo poscia anchor io considerato non poco, mi posi con ogni industria, con ogni studio, & con ogni feruore à seguitare il camino di questi preclarissimi scrittori. Imperoche hauendo già per auanti auertito à i grandi, infiniti, & uituperosi errori, che si faceuano in Italia nelle spetiarie, & da i medici mal periti in questa materia, & parimente da gli spetiali, in danno, & pericolo grande della uita de gli huomini, desideroso di far proua, se co'l mio studio potessi soccorrere à cotali, & cotanti errori: & considerando, che nelle spetiarie nostre d'Italia pochi ueramẽte sono gli spetiali, che intendono Latino, presi la cura d'interpretare in lingua uolgare Italiana Dioscoride Anazarbeo Greco, & antichissimo scrittore, & nel trattare l'historia, et le facultà de i semplici facilmente principe di tutti gli altri. Et perche cio non mi pareua bastare, per dar lume all'Italia de suoi, et de gli altrui errori, ne di poter dimostrare, quali fussero i ueri, et legittimi semplici, et quali i bastardi, ui scrissi sopra (come è noto à ciascuno) lunghi discorsi et commenti. Ne i quali posi ueramente tutto quel buono, che con ogni cura, con ogni fatica, et con ogni mio giudicio potei ritrouare, per far conoscere (come ho detto) quali per mia opinione accompagnata sempre da qualche ragione, sieno le uere, et legittime piante, et parimente per dire anchora il parer mio intorno alla consideratione di tutti gli altri semplici medicamenti. Nel che fare fui costretto non solamẽte di manifestare, et di correggere per tutto gli errori de gli spetiali, et de i medici dell'ultime età passate; i quali mi paiono essersi niente, ò ben poco curati di questa tanto bella parte di medicina; ma anchora gli errori, et l'erronee opinioni di molti moderni scrittori, quãtunque diligentissimamente habbiano scritto, et trattato questa materia. Ne parmi marauiglia, che cotali huomini

Epistola.

mi ini altrimenti dottissimi, & degni ueramente d'infinite lodi, habbiano alle uolte non uolendo errato in cosi faticosa, difficile, & intricata materia, sapendo essere cio alle uolte ancora à me accaduto. Così adunq; narraio ne miei discorsi, quanto mi parse bastare intorno all'historia di tutti i semplici medicamenti, & scrisi delle uirtù, & facultà di tutti quasi sempre nel fine d'ogni mio discorso, tutto quello che ne scriue Galeno. Oltre à cio ritrouandosi nò poco numero di piante, d'aromati, & di uarie altre spezie di semplici, che continuamente si usano in medicina, parte ritrouate da gli Arabi, & parte da altri, che d'erà in età si sono di cio dilettrati, de i quali (per quanto se ne uede) nò scrissero Dioscoride, Galeno, ne ueruno altro de gli antichi Greci, li mesi tutti, ò la maggior parte ne i predetti discorsi, & descrisuiene l'historie, & le facultà loro con quella diligenza, che maggiore potei. Hauendo adunque così messo fine all'opera, & al mio proponimento non senza maturo giudicio, & persuasioni di piu huomini clarissimi miei singolari amici, diedi il uolume publicamente in stampa, con animo di giouare in qualche parte con l'industria mia alla uita de gli huomini, & di far sì che da me particolarmente sentisse l'Italia alcun beneficio. Ma se cio habbia poi conseguito, ò nò, non si richiede à me di farne giudicio, come che potessi io però far testimonio, quando non mi si riputasse à uitio d'hauer conosciuto, che le mie lunghe fatiche non sieno state à gli Italiani ingrate: sapendo che nel corso di pochi anni è stata stampata, ristampata, & uenduta l'opera fino à dieci uolte, senza la prima, & la seconda editione della latina fatte à beneficio de gli oltramontani, & senza la presente nuoua, & ultima impressione di questo uolume. Il che dimostra, che ui si sia pure ritrouato qualche cosa di buono. Del che m'ha dato parimente indicio l'hauere io ritrouato alcuni moderni preclari scrittori oltramontani, Alemani dico, Spagnoli, & Francesi, i quali hanno messo ne i lor uolumi latini, oue hanno trattato questa istessa materia, non poche delle mie opinioni interpretate dall'Italiano, & quiui non solamente hanno confessato hauerle cauate da questi miei discorsi; ma hanno ancora con assai lodi (per cortesia, & humanità loro) fatta mentione del mio nome, & de miei scritti, come ha ancora fatto nuouamente il Lacuna nel suo Dioscoride spagnolo. Nella fabrica del quale (come egli stesso manifestamente confessa) non solamente s'ha seruito de mei scritti à suo piacere, ma di tutte le figure delle piante, & de gli animali, le quali ha fatto rintagliar uiuamente, & naturalmente dalle mie, parendoli (come egli dice) non hauerle ritrouate di migliori. Del che ho io piu presto da rengratiarlo, che da portargli odio, ne maliuolenza ueruna, poscia che ueggio, che un huomo di tanto ualore confessa d'hauer in tal consideratione queste mie fatiche, che non bastandoli l'animo di possere migliorare, ha uoluto à fidanza seruirsene, pensando con cio non douer giouare manco à suoi Spagnoli, che io habbi fatto à i mei Italiani. Il che hauendomi non poco acceso d'ardore di giouare molto maggiormente al mondo, è stato ueramente cagione, che io mi sia di nuouo messo ad arricchire, & illustrare questo uolume in diuersi modi. Imperoche oltre all'hauerlo di nuouo per tutto ripolito, oltre all'hauerui fatto gran numero di aggiunte, & oltre all'hauerui posto nel fine d'ogni discorso tutti i nomi de i semplici Italiani, Greci,

Latini

Epistola

Latini, Arabici, Tedeschi, Spagnoli, & Francesi, u'ho nuouamente aggiunto oltre alle figure uiue, & naturali di tutte le piante, & de gli animali, di cui trattò, & scrisse Dioscoride, le figure di tutte le piante, di cui ho trattato io particolarmente ne i commenti con grandissime spese, & fatiche. Et questo habbiamo fatto, accioche coloro, che non possono andare per lo mondo alla cognitione de semplici, ne hāno huomini periti che glieli dimostrino, habbiano da me un giardino, oue possano in qual si uoglia tempo dell'anno senza ueruna coltura uederle, & conoscerle bene. Tanto ueramente Serenissima Reina è stato sempre il desiderio, che m'ha acceso il cuore di peruenire alla uera cognitione delle piante, & di giouare con questa à i posteri, che ageuolmente mi son lasciato spingere dalla uolontà à cercar aspri solitarij, & horridi luoghi, oltre à gli ameni, per poter uedere, & conoscere con l'occhio le uere, & legittime piante. le quali sono andato cercando non senza pericoli grandi della propria uita: come parimēte ho fatto con i semplici minerali, entrādo nelle spilonche, nelle cauerne, & in lunghissime caue sotto terra, per uederne l'origine, & le miniere loro. Non dirò (per non far tedio) quanto diligentemente habbia poi considerato tutti gli altri metallici medicamēti, che artificiosamēte si fanno nelle fornaci, poscia che i miei discorsi sopra al quinto libro fanno di cio à tutti amplissima fede. Ne ueramente mi farei mai sgomentato per fatiche, ne per pericoli di fare lunghi pelegrinaggi, imitādo Galeno, in Candia, in Cipri, in Lemno, in Ponto, in Asia, in Soria, in Egitto, & in altre longinque regioni, per uedere di racquistare molti preclarissimi semplici; che piu non si ci portano, per uniuersal beneficio di tutti, se da così lodeuole, & generoso pensiero non m'haueffero disuiato la cura del gouerno della famiglia, la necessitā del medicare, l'ardore del curare, & la natural debilezza di tutto il corpo, del tutto impotēte à sopportare le lunghe fatiche, & i molti pericoli, & trauagli del mare, & di così lunghi, & sinistri uiaggi. Ma à cio ha nō poco supplito l'aiuto di molti dottissimi & clarissimi medici dell'età nostra, & nella facultà de semplici peritissimi. De i quali sono stati alcuni, che m'hanno non poco giouato con mandarmi piante forestiere, che non nascono in Italia, & non senza gran fatica acquistate da loro: alcuni con altre ritrouate in diuersi luoghi d'Italia: altri con farmi partecipe di nuoui minerali da essi ritrouati, & altri con il maturo, & amoreuole consiglio loro. Fra i quali non mi rincrescerebbe nominare, se pure con la rimembranza del beneficio riceuuto da essi potessi rēder loro gratie, il clarissimo M. Luca Ghini da Imola, collocato meritamente per la rara sua dottrina nella honoratissima academia di Pisa à leggere, & insegnare questa così gloriosa facultà de semplici: & similmente il clarissimo M. Giulio Alessandrino da Tréto hoggi per la sua rara dottrina prothomedico dell'Imperadore Ferdinādo primo, huomo ueramente dottissimo, & ardentissimo promotore d'ogni uirtuoso ingegno: l'ecellentissimo M. Gabriele Fallopi Modenese, il quale honoratissimamente per la rarità dell'esperieza, & dell'ingegno suo legge nel floridissimo studio di Padoua, & dichiara non solamente quanto si ricerca di sapere intorno alla fabrica del corpo humano; ma quāto spetta anchora all'historia, & notitia delle piante, & d'ogni altra cosa cōpresa nella materia medicinale. appò cio il prestantissimo

Epistola

stantissimo medico M. Andrea Lacuna Secobienſe abbreviatore diligentiffimo di Galeno: il ualentiffimo M. Bartolomeo Marāta Medico Puglieſe, meſſo con honoratiſſima conditione à leggere, & inſegnare nella antica academia Salernitana: il dottiffimo medico, & philoſopho M. Vliſſe Aldrouando Bologneſe ſempliciſta rariffimo, & ſingulare, da cui in piu uolte mi ſono ſtate mandate fino in Boemia piu, & piu centinaia di piante. Appò coſtoro ui è il gentiliffimo, cortefiffimo, & dottiffimo M. Girolamo Donzellino Breſciano medico, & philoſopho eccellentiſſimo, il quale infinitamente ha favorito à queſta opera in tutti i modi, che gli ſieno ſtati poſſibili. Vi è anchora l'eccellentiſſimo M. Francesco Parthino da Rouereto medico meritamente per la ſua dottrina & eſperienza del Sereniſſimo Re Maſſimiliano Re di Boemia, & altri affai ſegnalati, & famoſi medici, i nomi de quali ſi ritrouano ſeminati per tutto queſto giardino. A i quali tutti tanto piu mi ritrouo io obligato; quanto ueramente importa l'hauer da loro, che mai non mi uiddero, ne mi conobbero (per ſua humanità, liberalità, & cortefia) riceuuto coſi grā beneficio, & fauore, con tanta amoreuolezza, & affettione: cauſata forſe ſolamente per hauer eglino letto queſti miei diſcorſi; eſſendo la catena delle uirtù, & delle ſcienze di tanto ualore, che legādo i cuori fa, che quelli ancho ſ'amino, che mai non ſi uiddero, ne ſi conobbero. Oltre à cio non mi ſono mancati amici, & parenti, che con ogni poſſibil ſtudio, & diligenza m'hanno inuiato da diuerſe parti le piante tutte intiere, accioche dal uiuo le poteſſi dare in pittura. Et in queſto piu che ogni altro, ſ'ha continuamente affaticato il molto eccellente medico, & mio come figliuolo dilettiſſimo M. Giouanni Odorico Melchiori da Trento, medico per l'eccellenza delle rare uirtù ſue della Sereniſſima Regina di Boemia, per hauermi egli continuamente mandato hor da Padoua, hor da Venetia, & hor da altri luoghi non poche nobiliſſime piante. Tutto queſto mi farei io potuto tacere, & tor le lodi ſolamente per ſe ſteſſo. ma fugga pur da me, come da ſuo capital nimico, ogni uana gloria. Percioche (come ſcriue Plinio nell'epiſtola à Veſpaſiano imperatore) è coſa ueramēte benigna, & da animo nobile, & gentile il confeſſare ſenza uergogna da chi ſ'habbia imparato. Quanto poi habbi giouato à queſta opera l'eccellentiſſimo Dipintore M. Giorgio Liberale da Vdine in diſegnare tutte le figure delle piante, & delli animali di queſto uolume, & quanta ſia ſtata la fatica, & diligenza ſua in ritrarle dalle uiue, & uere imagini loro, le figure ſteſſe ne fanno fede à ciaſcuno; come fa parimente il teſtimonio dell'eccellētiſ. M. Andrea Lacuna ſpagnuolo, del Cronemburgio Colonieſe, & di altri dotti, & ingegnoli ſempliciſti, i quali ne gli ſcritti loro hanno celebrate, lodate, & approuate le noſtre figure per le piu uiue, per le piu naturali, & p le piu uaghe di tutte le altre, le quali fin hora ſono uſcite in luce. Ma perche non ſolamente ſcriſſe, et trattò Dioſcoride in cinque libri tutta la materia medicinale compreſa nelle piante, ne gli animali, ne i minerali, et in ogni altra coſa prodotta dalla natura; ma anchora nel ſeſto de gli antidoti, et ualoroſi rime dij contra tutti li ueleni, et contra i morſi, & le pūtore di tutti gli animali uelenoſi, et mortali p beneficio uniuerſale di tutta la poſterità humana; però hauendo io animo di ſeguitare per tutto un tātō degno ſcrittore, ho uoluto tradurre,

Epistola

durre, & commentare anchora il sesto libro, doue piu & piu cose ho posto in scrittura, le quali spero, che non poco conferiranno, ouunque bisogno ne sia. Imperoche oltre all'essere soggetti all'insidie de ueleni tutti gli huomini del mondo, & massimamente i Pontefici, gli Imperadori, i Re, & altri grandissimi Principi, non mancano infinite spetie d'animali uelenosi, i quali ò con la puntura, ò col fiato, ò col morso ammazzano all'improuiso altrui. Et chi non sa, che per ogni pertugio tanto de i gran palazzi, quanto dell'infime case alloggianno gli scorpioni, gli aspidi, i phalangi, & altre sorti di uermini pestiferi? De quali uscendosene la notte, come è lor natura, non hauendo riguardo ne all'oro, ne alle gemme, ne alla porpora de principi, & d'altre potenti persone, ne manco hauendo à schiuo i uil panni della piu infima gente, hor se ne salgono ne i letti, hor s'ascondono nelle uestimenta, hor entrano nelle calze, & hor s'annidano nelle scarpe, & nelle pianelle: doue non si possono cosi poco inauertentemente calcare ò premere, che difendendosi dall'ingiuria, con la puntura, ò col morso danno la morte. Nascōdonsi oltre à cio non poche uolte tra l'herba, & tra i fiori ne gli horti, ne giardini, ne prati, nelle uigne, & ne gli ombrosi boschetti, oue alle uolte per trastullo si diportano gli huomini, le uipere, gli aspidi, & altri serpi mortiferi, i quali calpestandosi, ò urtandosi con i piedi, subito son prontissimi al morso: per lo qual correndo il ueleno al cuore, in breue tempo toglie la uita, se con ogni prestezza non ui si soccorre con gli antidoti piu ualorosi, che ritrouare si possano. Ma che cosa è piu domestica, & piu nel consortio de gli huomini, che il cane? il qual essendo però soggetto alla rabbia, puo ageuolmente col suo uelenoso morso condurre ad horrenda morte in siememente tutta una famiglia. Al che attendendo con grandissimo studio, & con non poca diligenza gli antichi sapienti del mondo, di cui lungamente è stato detto di sopra, fattisi acutissimi inuestigatori delle uirtù marauigliose de i semplici medicamenti composero, & fecero cōtra le forze crudelissime de i ueleni uarij, & diuersi ualorosissimi antidoti. Tra i quali ritrouo essere stati de i primi quel gran Mithridate Re di Ponto, & di molte altre nationi, di cui fu fatto di sopra mentione: il qual non contentandosi di esser famoso al mondo, per esser cosi dotto, & perito nelle lingue, che (come scriue Plinio) egli solo tra tutti gli huomini del mondo parlaua in uentidue linguaggi, di modo che senza interprete ueruno rispondeua à ciascuno delle nationi, di cui haueua l'imperio: ne bastandogli la gloria, e'l nome immortale, acquistato con le molte uittorie, & coi preclarissimi fatti, uolse finalmente per conseguir maggior fama, & nome immortale, farli peritissimo nella cognitione, & uirtù delle piante, & d'ogni altro semplice medicamento. Et essendo desideroso di saperne non solamente la uirtù; ma anchora di uederne gli effetti; per uenire particolarmente in cognitione di tutte quelle cose, che superano i ueleni, & i morsi uelenosi de i serpenti, & d'ogni altro mortifero animale, fatta hor di questo, & hor di quell'altro semplice la pua, hor in questo, & hor in quell'altro di qual si uoglia sorte ueleno, in molti maluagi huomini, che per i misfatti loro erano condannati alla morte, ne conseguì con l'isperienza il suo glorioso, & alto cōcetto. Imperoche componendo poi di tutti quei semplici sperimentati quel p̄ioso, & nobile antidoto illustrato dal

Epistola .

ro dal suo istesso nome, preseruaua, & liberaua ciascuno da i ueleni, quando per auanti, ouer dopo se ne mangiua una certa quantita determinata. Et però non è marauiglia, se quando per non cascare nelle forze de i Romani si uolse dar la morte, non gli nocesse punto il ueleno tolto per ammazzarsi, per essersi lungamente assuefatto all'uso di cotal antidoto. Dopo Mithridate fiorì al mondo Andromacho dottissimo, & celeberrimo medico di Nerone imperatore, il qual ritrouò & composè Theriaca molto piu ualorosa in ogni sua operatione d'ogni altro qual si uoglia antidoto; & massimamente ne i morsi delle uipere, & di tutte l'altre mortifere fiere. Con la quale (come scriue Galeno) non solamete si preseruaron tutti gli Imperatori Romani, & altri potentissimi principi dell'età sua, ma ciascuno altro, che à tempo la prendesse. Et però più, & piu uolte con le proprie mani la preparò Galeno con grandissima magnificenza, & splendidissimo apparato a compiacenza di piu Imperatori che al suo tempo regnarono. Artese parimente à questa salutifera facultà Attalo Re di Pergamo, di cui fu parimente detto di sopra, non meno celebrato da Galeno che Mithridate, per hauer egli lasciato in sua eterna memoria non solamente uno antidoto, ma uarie, & diuerse compositioni di medicamenti, & per ueleni, & per altri morbi pericolosi. Ma non però ci possiamo preualere noi in questa nostra florida età con la medesima utilità, come si preualsero gli antichi dell'antidoto di Mitridate, della theriaca d'Andromacho, & di ciascuno altro ritrouato da i prescritti sapienti. imperoche quantunque non ne manchino del nome, & si ritrouino fatti, & preparati del tutto; ne siamo però quasi come senza, per non ritrouarui quelli effetti gloriosi, & miracolosi, che ne descriue Galeno, & tutti i suoi successori. Ne per altro questo interuiene, che per mancare gran parte de gli aromati pretiosi, che ui metteuano ueri scelti, & ualorosi Mitridate, Andromacho, Attalo, Galeno, & tutti gli altri, i quali con grandissima fatica, & spesa faceuano portare gli Imperatori di quella età floridissima d'India, d'Arabia, d'Ethiopia, dalla regione Trogloditica, d'Egitto, & d'altre piu lunginque regioni à Roma, doue altri Medici, che gli imperiali non poteuano compiutamente fino à quel tempo far la theriaca; se gia non si seruiuano gli altri di cosi rare cose delle conserue Cesaree, col fauore & col mezo di coloro, che erano grandi, & potenti con gli Imperatori. Il che n'auisa che non ci dobbiamo marauigliare, se le nostre theriache, & Mitridati non si possano compiutamente preparare, & non corrispondano con la uirtù à gli effetti, che ne promettono i nomi loro, & gli scritti de gli antichi, cosa ueramente danneuale, & perdita piu che grande della humana uita. Il perche parmi, che glorioso tra tutti gli altri in questa nostra florida età, in cui ueggiamo hormai ritornare tutte le cose nella pristina candidezza loro, & parimente bene auenturato si potrà chiamare quel Pontefice, quello Imperatore, quel Re, quel gran Principe, quella Republica, à cui non rincresca per propria generosità d'animo di esporre ogni gran facultà, & ogni thesoro, ad imitatione de gli antichi Romani Imperatori, & d'altri gran Re potentissimi in far ritrouare tutte quelle pretiose cose, che per far tali antidoti, & spetialmente la theriaca, gia tanti, & tanti anni ci mancano. Percioche oltre alla sempiterna fama, di cui splendono i nomi de gli antichi, che s'acquistarano

Epistola .

no , conferiranno appresso un tale , & tanto beneficio à tutta l'humana natura , che con tutti thesori del mondo non si potrebbe ricompensare . Ma se ciò , per esser à me impossibile , non m'è stato lecito di poter conseguire , mi son sforzato almeno con ogni mio possibile studio , & industria , di far tutto quello in beneficio del mondo , che ho potuto fare . Et però considerando io di quanto danno sia à gli huomini dell'età nostra il non ritrouarsi hoggi gli antidoti de gli antichi legitimi , & ueri per mancarne piu , & piu ualorosi semplici medicamenti , che ui si conuengono , & à quanto maggiori pericoli siamo noi sottoposti , che non furono quelli dell'etadi passate ; ho uoluto tentare se de semplici medicamenti , che habbiamo noi ueri , & di quelli , che si ci portano forestieri , si potessero comporre antidoti nuoui , che di ualore corrispondessero à gli antichi . Il che parmi finalmente di hauer fatto , quantunque non senza fatica grande , & lunga isperienza delle cose , come si legge nel mio lungo discorso fatto sopra al prologo del sesto libro . ma non so però se tanto habbia io conseguito , quanto desiderauo . Questo posso ben io ueramente affermare , che l'uso de miei antidoti habbia per mio giudicio molto piu felicemente operato , oue sia stato bisogno , che la theriaca , e'l mitridato , che si fanno à i tempi nostri in alcuni luoghi d'Italia . In alcuni luoghi dico , & non in tutti , per saper io che per diligenza grandissima d'alcuni spetiali , & per la peritia , & notitia grande de semplici , che hoggi si ritroua in molti eccellentissimi medici , sono state fatte gli anni passati alcune theriache di non poco ualore , per quanto n'han fatto fede infiniti isperimenti fatti di loro . Tale ueramente (non facendo però ingiuria ad alcuno) ho ritrouato io essere quella fatta in pochi anni piu uolte in Bologna dal Pepoli diligentissimo , & isperimentatissimo spetiale alla spetiaria dell'Agnello : nella cui compositione gia dissi anchor il mio parere intorno al supplimento de gli aromati , che ne mancano , come ui dissero anchora il suo con ogni possibile consideratione infiniti medici clarissimi , & nelle facultà de semplici dottissimi . Ma quanto possano , & uagliano i miei antidoti ne i ueleni , & ne i morsi uelenosi , lasciarò giudicare à coloro , che li porranno in uso , contentandomi piu dell'altrui giudicio , che del mio . Ne credo che passerà gran tempo , che si ritroueranno composti in piu luoghi d'Italia : percioche gia sono spetiali diligentissimi , che gli hanno preparati con ogni possibile diligenza . Fra i quali è stato primo il peritissimo semplicista M. Giulio moderato spetiale all'Agnus dei nella città di Rimini : ilqual hormai confessa quanto ualore , & presentaneo giouamento ui si ritroui . L'animo adunque grande , e'l non picciolo ardore di giouare alla presente etade , & alla posterità futura , m'ha indotto à cosi dolci fatiche di tradurre , & di commentare anchora il sesto libro : doue ho ritrouato ampio campo di potere scriuere , & narrare uarij , & diuersi medicamenti à commodo , & beneficio uniuersale . Quali & quante poi sieno state le fatiche , & le uigilie di tradurre , & di commentare gli altri cinque libri , & quanto il trauaglio , e'l pensiero di porui le figure naturalissime delle piante , & de gli animali , & l'aggiungerui tante altre cose nuoue , l'opera istessa senza che dir di ciò piu m'affatichi , ne farà fede à chi sinceramente considererà il tutto : percioche à gli inuidi & à i maleuoli , quanto piu sono le cose candide , utili & belle ; tanto piu loro dispiac-

ciono ,

Epistola .

iano, & fanno stomacho. Ma se da costoro m'hanno difeso con gli scritti anti-
hissimi loro molti, & molti huomini dotti de i tempi nostri, solamente per il
zelo, che hanno hauto della ragione, & per il giouamento, che par loro, che io
habbi fatto al mondo, tanto piu restaranno hora spauentati gl'inuidiosi, & li ma-
leuoli, & diuentaranno gli uelenosissimi denti loro stupidi, & congelati quan-
do intenderanno, che questa nostra opera ultimamente stampata sia uscita in
luce piu florida, piu illustrata, piu polita, & piu aumentata di figure, & di scrittu-
ra, che mai si sia ueduta per l'adietro sotto il Serenissimo & gloriosissimo no-
me della Maestà Vostra. Alla quale ho dedicato questo ultimo mio libro, inui-
tato dalla sua generosissima magnanimità, dalla prudenza, humanità, pietà, cle-
menza, accortezza, sapienza, benignità, liberalità, religione, intelligenza, & da
infinite altre uirtù preclarissime del suo diuino intelletto, le quali con non po-
ca ammiratione del mondo così gloriosamente risplendono in lei. Al che fare
tanto piu m'ha inchinato l'animo, & la uolontà, quanto mi pare di douere ra-
gioneuolmente essere tenuto, & obligato cio fare, hauendo inteso quanto la
Maestà Vostra non solamente si diletta della cognitione, & facultà delle pian-
te, ma anchora di leggere libri nella lingua nostra Italiana, & che però habbi
uoluto hauere da me piu presto che hora questo istesso libro per auanti stam-
pato, & essendoli (come intendo) non poco affetionata. Hammi oltre à ciò an-
chora indotto à questo il sapere, che facendo cio, non aggradirò manco l'Inuit-
tissimo, & Potentissimo Imperadore suo padre, mio clementissimo signore, & il
Serenissimo Archiduca FERDINANDO suo fratello, mio gratiosissimo princi-
pe, & padrone, che se à ciascun di loro hauesse fatto io la dedicatione di questa
opera. Ne manco se ne allegrerà tutta la Italia, sapendosi quanto fusse il suo ram-
marico, & il suo dispiacere, quando si uide priua dello splendore, che riceueua
dalla Maestà Vostra nel tempo che fece riposo nella floridissima città sua di
Mantoua. Indotto adunque io da tutte queste cose inuio hora alla Maestà Vo-
stra questo mio piccol dono in segno della seruitù mia, la quale ho finalmente
dicata tutta alla Serenissima & Inuittissima casa d'Austria: Supplicando à Vo-
stra Maestà che uogli degnarsi d'accettarlo, & tenerlo caro, secondo il costu-
me, & l'usanza della sua benignità, & humanità infinita, & che la non uogli rimi-
rare alla bassezza mia, ne al poco ualoroso dono, che io le presento, possendo
quella con la grandezza, & maestà sua ageuolmente ingrandire il tutto: Ma ha-
uer solamente rispetto all'animo, & al cuore mio; i quali d'altro non sono deside-
rosi, che di seruire, & obedire alla Serenissima Maestà Vostra, à cui conceda Id-
dio il fine d'ogni suo concetto prospero, & felice. Di Praga il primo d'Aprile
M. D. LIX.

D. V. Serenissima Maestà.

Perpetuo seruitore.

Pietro Andrea
Matthioli

IL MATTHIOLI A GLI

studiosi Lettori.



P **A** R M I ueramente, che interuenga à i tempi nostri quel medesimo, che interueniua al tempo di Dioscoride preclarissimo medico, & diligentissimo scrittore de semplici, intorno alla notitia di tutte quelle cose, che s'appartengono alla materia medicinale. Percioche come egli grauemente biasma tutti i seguaci d'Asclepiade, & particolarmente Negro, per hauer quel tanto che scrissero, tolto dalle altrui historie poco degne di fede, senza hauerne uoluto cercare la uerità con l'esperienza uero testimonio di tutte le cose, così parimente in questa nostra florida età ueggio meritamente biasmare da chi ha preso nuouamente cura di scriuere l'historia, & la dottrina de semplici, molti de nostri antecessori. i quali per non essersi punto dilettrati di questa così nobile, & necessaria facultà, & hauendosi quasi del tutto dati in preda alle dottrine Arabiche piene per tutto d'infiniti errori, & di false interpretationi, erano stati cagione, che la candidezza della materia medicinale si fusse quasi del tutto spenta, conseguentemente persa per la cognitione d'infiniti semplici medicamenti. Onde poscia sono seguiti infinitissimi errori nella medicina, i quali (per la Dio merce) ci sono stati in questi nostri tempi fatti palesi per mezzo d'alcuni nobilissimi ingegni, i quali con infinita fatica, & diligentia non solamente hanno introdotte le buone lettere nella medicina; ma l'hanno anchora purgata per tutto dalle barbariche mende, & da infinitissimi errori. Percioche lasciando da parte le confusioni Arabiche, & accostandosi al fonte uiuo de i Greci authori, di tal sorte ci hanno di nuouo interpretato, & dilucidato Hippocrate, Galeno, Dioscoride, & altri loro successori, che finalmente hanno cauata la gloriosa scienza della medicina dalle tenebre infernali, & fattala hoggi di risplendere nel mondo del suo proprio splendore, come nella piu bella serenità del Cielo risplende de suoi raggi il Sole. Del cui numero all'età nostra sono stati, & sono il Leonicensi, il Manardo da Ferrara, il Ruellio, il Corte, il Friggimelica, il Mótano Veronese, il Tricauella, il Linacro, il Cornario, il Coppo, il Fuchsio, il Siluio, l'Alessandrino da Trento, il Dózellino, il Siluano, l'Andernaco, il Bellisario, il Polito, il Gaudano, il Leonico, il Crasso, il Vesalio anatomista singularissimo, il Vasseo, il Tagaultio, il Lacuna spagnolo, il Mutone, il Gesnero, & molti altri, che per breuità trapasso, tutti degni di lodi immortali, perche tutti chi in un modo, chi un'altro si sono affaticati d'interpretare fedelmente, & di esporre, & dilucidare (come di sopra ho detto) Hippocrate, Dioscoride, Galeno, & altri approuati loro successori. cò il cui nome glorioso possono meritamente congiogersi il Ricco Lucchese, & parimente il Gadaldino Modonese, per hauere amendue corretto, & racconcio in infiniti luoghi tutte le opere di Galeno, che fin'hora si sono stampate. Et però non solo dourebbe a costoro ueri lumi di tutta la medicina rendere infinite grazie tutto il mondo; ma nelle piu celebrate città drizzargli le statue non solamente di marmo, & di bronzo; ma d'argento, & d'oro, come al grande Hippocrate fecero gli Atheniesi, per hauer eglino afficurata l'humana natura da tanti, & tanti pericoli, per li quali le centinaia de gli anni sono alla cieca trascorse molte, & molte etadi. Ma parendomi che le tanto lunghe fatiche fatte da costoro non fossero del tutto bastanti per correggere tutti gli errori, uedendo che gli spetiali, sopra le cui spalle di quanto ministra il florido giardino di tutta la medicina, si riposano i medici, per la piu parte per non intendere i uolumi Greci, & Latini de buoni authori; si gouernano all'antica, & malamente si lasciano dare ad intendere i grandi errori, che nel seguirare il lor Luminari, & le lor Pandette ogni giorno commettono; ho preso, accioche si conosca il uero dal falso, & parimente gli errori d'alcuni, che scriuendo in questa facultà hanno non uolendo errato, la fatica prima d'interpretare in lingua uolgar Italiana tutto il uolume, che dell'historia, & facultà de i semplici medicamenti, & de i rimedij contra i ueleni scrisse nella sua Greca lingua il famosissimo, & copiosissimo Dioscoride Anazarbeo. Et accioche meglio sia questo celeberrimo authore da tutti inteso, u'ho aggiunto sotto ogni capitolo un mio particolare discorso in modo di commento doue ho messo tutto quello studio di fatica, & diligenza, che m'è stato possibile, per dar à conoscere al mondo i ueri, & legittimi semplici medicamenti

dicamenti. Ne ho mancato ueramente di sollicitudine in manifestare fedelmente quelli, che à molti forse di questi nostri tempi sono incogniti: ne di uerificare quelli, che scambievolmente del continuo l'un per l'altro si prendono: scusandomi però che se alcuno ue n'è rimasto, ò in dubbio, ò non conosciuto, non si debba cio imputar' à me, ma solamente alla difficoltà della cosa. Oltre à cio, perche meglio si possa sodisfare ciascuno compiutamente del tutto, u'ho hora nuouamente aggiunte le figure di tutte le piante, & animali piu uiue, & piu naturali, che mi sia stato possibile. le quali sono state ritratte dalle uiue piante, eccetto alcune poche, come uerbigratia il sicomoro mandatomì dipinto dal uiuo dall'eccellentissimo M. Vlisse Aldrouando Bolognese medico philosopho, & semplicità grandissimo de i tempi nostri: la Persea, la faua d'Egitto, l'albero della cassia, & quello delle noci moscade, & alcuni altri, i quali tutti sono stati ricauati da ritratti di pitture, cauati dalle uiue, & uere piante in Damasco, nel Cairo, in Alessandria, & in Lisbona già fa piu di uenti anni dall'eccellentiss. medico M. Odoardo Polacco. senza che in questa ultima editione ui ho aggiunto purassai figure, le quali non sono state nella passata, & ancho non poca quantità di scrittura in uarij, & diuersi luoghi di tutto il uolume. Questo adunque sarà ueramente cagione, che nel comporre tutto quello, che si richiede, non s'anderà piu atentone cespitando nelle tenebre, ma si caminerà sicuramente nella luce. E cosa ueramente da ridere, & uergognosa anchora à ciascuno artefice il non conoscere la materia, & parimente gli instrumenti, che si conuengono nell'arte della profession sua. Et però non senza grande ignominia puo essere quel medico, che non si cura di sapere la materia, che spetta alla medicina, & gli instrumenti principali, con cui si curano i morbi, cose che tutte finalmente dependono dalla uera cognitione de i semplici, & dalle gloriose facultà loro, senza il che non si puo se non giocare à indouinare, & medicare alla cieca, come apertamente ne fa testimonio Galeno. Percioche se senza la notitia, & uera dottrina de i semplici, si fusse potuto esercitare la medicina, non gli farebbe stato bisogno di trattare cotal facultà per undici libri continui, ne d'andare così diligentemente inuestigando per gli odori, & per li sapori le facultà & i temperamenti di tutti i semplici medicamenti, ne di scriuere intorno à cio così bello, & utile methodo di curare i morbi con essi soli. Al che attendendo principalmente con ogni sua solita prudenza l'Illustrissimo, & Serenissimo Senato Vinitiano, à persuasione del sapientissimo collegio de i medici Padouani, & d'altri nobilissimi, & diuini dottori, che del continuo leggono, & insegnano la medicina in quel glorioso studio, ha già sono piu anni, fatto fabricare & edificare nella floridissima città di Padoua uno amplissimo giardino per comodo publico, & ornamento della medicina: doue già si ueggono uerdeggiare infinite rare piante, di cui si ricerca la cognitione à ciascuno, che si diletta hauer nome di medico. di modo che senza andare uagando molti & molti anni per diuersi parti del mondo, potranno con comodo grandissimo farsi dotti, & periti nella cognitione de i semplici tutti li scholari di medicina, & parimente i medici, che quiui se ne uerranno in breuissimo tempo. Del che risulterà ueramente gloria immortale à quel serenissimo Senato uero imitatore della grandezza di quello antico Romano, & uero essemplio di quelli Imperatori commendati per tanto magnanimi, & tanto uirtuosi da Galeno, che con non poca cura attesero à cotal facultà gloriosa. Ne meritano perciò poche lodi il Bonafede, & il Nouale clarissimi medici primi ritrouatori di così util'parte di quel famosissimo studio. ne parimente sia degno di minori lodi il molto magnifico, & dotto M. Daniele Barbaro ardentissimo promotore d'ogni opera uirtuosa, per hauer egli à questa impresa gloriosa lungamente fauorito, & dato ogni possibile aiuto. Ma non mi par degno di manco lode, & parimente d'essere hauto in ueneratione da tutti i gentilissimi spiriti, che si danno alli studij di medicina, il nobilissimo, & diligentissimo M. Aluigi Anguillaro presidente dignissimo di questo giardino: sapendosi chiaramente da ciascuno, quanto sieno state grandi le fatiche delle nauigationi, & uiaaggi per terra fatti da lui solamente à cagione di ritrouar piante per il decoro di quel glorioso giardino, & per utilità publica di ciascuno. che in uerità non conosco ueruno studioso di questa così degna facultà, che potesse ricompensare le infinite fatiche, & il trauaglio di questo ualente huomo, ne in parte ueruna satisfare all'humanità, & cortesia sua in dimostrare à tutti in un giorno tutto quello, ch'ei ha imparato, & acquistato in tutto il tempo di sua uita. Dalche eccitato l'eccellentissimo Cosmo Duca di Fiorenza à persuasione principalmente del clarissimo medico M. Luca Ghini, ha ancor egli fatto fabricare nell'antichissima città di Pisa uno altro simile giardino; doue per opera del suo promotore uerdeggiano hoggi molte ra-

re piante, che altrove non si sono in Italia fin hora uedute, à comodo, & ornamento publico de i medici, de gli scholari, & d'ogni altro, che di questa facultà si diletta. Ne mancano alcuni altri particolari huomini, che desiderosi di giouare al mondo, hanno fabricato in Italia à lor propria borsa così fatti giardini. Tra questi è quello in Padoua del Magnifico M. Philippo Pasqualigo: quello del uirtuosissimo Signor Iacom'antonio Cortuso gentilhuomo di essa città fautore intendente di questa diuina facultà: quello in Venetia dell'eccellentissimo medico M. Mapheo di Maphei: quello del Magnifico M. Pier'antonio Michiele, noteuole sì per le piante peregrine che ui si ritrouano, come ancho per gli acquedotti, & grotteschi di grandissimo ualore con mirabil artificio iui fabricati: quello in Murano dell'eccellentissimo M. Camillo Triuisano: & al Duolo uilla quello del Magnifico M. Iacomo Contarino: quello à Moncelice del Signor Egidio Cumano nobile padouano: quelli in Ferrara di bellissime piante adornati, l'uno cioè dell'Acciaiuolo primo cancelliere dell'Illustrissimo Duca, & l'altro del Nigresolo: quello ancora del facondissimo Poeta Fiorentino M. Fabio Segni: & altri in altre diuerse città d'Italia d'altre persone uirtuose, & gentili, iquali per breuità trapasso. Ma che dirò io di quello fabricato nella città di Rimini da M. Giulio Moderato spetiale all'insegna dell'Agnusdei? non altro ueramente, se non che sia uno delli primi d'Italia. impero che per quanto ueggio nel catalogo delle piante, che ui si ritrouano, parmi che si possa connumerare honoratissimamente tra tutti gli altri. Di modo che di non poche lodi è degno questo gentile intelletto: & tanto piu quanto intendo per certo, che egli è liberalissimo non solamente di dimostrare il tutto à ciascuno, che u'arriuì, & che si diletta della facultà de semplici: ma anchora di partecipare con tutti delle piante rare, che ui si ritrouano, à confusione d'alcuni altri inuidiosi, & auari, che hanno fatto giardini: ne i quali non solamente non lasciano entrare i uirtuosi, dubitandosi che con gli occhi non gli inuolino ueramente, non gli affascino le piante; ma non ne darebbono pure una foglia ad alcuno per ogni gran premio non che per gentilezza, & cortesia, per potersi uantare, che essi soli hanno questa & quella altra rara pianta in prigione. Et perche la natura di tutte le cose uirtuose è d'andarsene sempre dilatando, & crescendo in infinito, dobbiamo senza alcun dubbio sperare, che intendendo lo Illustriss. & Sereniss. Senato Vinitiano le lodi immortali, che se gli danno da tutto il mondo per l'utilità grande, & per l'ornamento, che risulta del suo giardino à quella dottissima academia di Padoua, procurerà di far portare da diuerse parti del mondo, doue hor le nauì, hor le galee loro nauigano à mercantia; tutti i ueri, & legittimi aromati, liquori, & minerali, che ne mancano. Et per che à me è stato cosa ueramente impossibile di dare, & d'insegnare la uera notizia de semplici medicamenti senza manifestare infiniti errori tanto de gli antichi, quanto de i moderni scrittori, sappia ingenuamente ogni candido lettore, che contra questi non ho mai scritto io per auilire, & biasimare le fatiche, & le facultà loro, degne ueramente di lodi immortali; ma solamente per dire la uerità in beneficio della uita de gli huomini, la quale si debbe sinceramente anteporre à tutti i thesori, & altre cose mondane. Del che mi farà sempre testimonio appresso al grande Iddio la coscienza mia, & appresso al mondo il sostenere io con uiue, & uere ragioni, & con sophistiche la uerità delle cose, che scriuo, & il non mi curare io (da che humana cosa è pur l'errare) d'essere da ciascuno altro con la uerità corretto oue ragioneuolmente lo meritino le mie scritture, percio che tale debbe esser sempre l'animo non solamente del medico christiano, ma ancora d'ogni altro, che piu si diletta d'imparare, & di uenire alla perfettione delle cose che di uoler sostenere, per parer d'essere irreprehensibile, il bianco per lo nero. Il che ritruouo hauer sempre offeruato gli antichi, & dottissimi philosophi: i quali non solamente si uergognauano d'essere corretti con uerità nelle cose, ma s'allegrauano d'esserli sciolti da gli errori, & d'hauere riconosciuto il uero. Et però non è marauiglia, se la maggior parte di loro peruennero alla perfettione delle cose, che cercarono. Hor se adunque costoro, iquali non uolsero, ò non seppero conoscere gli altrui errori, si godeuano d'essere giustamente puntati da ciascuno per imparare, manco ueramente si doueranno dolere alcuni de i moderni d'esser da me stati auuertiti, & corretti in qualche cosa in tutto il uolume di questi miei discorsi. Percioche essendosi anchor essi dilettrati di far palesi con gli scritti loro gli errori de gli altri, è ueramente lecita cosa, che anchor essi sotto giaccia no (come anchor io non ricuso) alla medesima censura, oue gli scritti loro lecitamente lo meritino, come determina per sentenza Galeno al secondo libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi contra Archigene. Il perche parmi, che piu prudentemente si gouernino

uernino coloro, i quali hauendo scritto, & composto in qual si uoglia facultà, oueramente
scienza, lasciano andar in luce i uolumi delle fatiche loro, mètre che uiuono, che quelli, che
non uogliono lasciarle nel giuditio di tutti, se non dopo la morte. Imperochè dubitandosi
costoro di non esser tassati de gli errori, che essi non conobbero, si riserbano per non patire
questa uergogna in uita à dar fuori al mondo le cose sue infelicamente dopo la morte: non
accorgendosi che così facendo, doue credono di farsi fama immortale di sapienti, se la fan
no il piu delle uolte d'ignoranti. Ma altrimenti accade à coloro, i quali mentre che sono in
uita, lasciano andare, nel conspetto di tutti intrepidamente per le publiche stamperie le fa-
briche de lor uolumi. Imperochè sapendosi che gli huomini ageuolmente possono errare,
& che solamente le cose celesti sono senza ueruna riprensione, si godono di uedere, & udire
tutte le censure giuste, & ingiuste, che si gli danno: accioche dalle giuste si possano conosci-
dole per se stessi correggere, & dall'ingiuste animosamente difendere, come nuouamente ha
bisognato fare à me contra le calumnie datemi da Amatho lusitano, & da quello insolente
del Guilandino, il quale non ritrouandosi bastante di contradire alla mia epistola scritta cò-
tra le sue false opinioni all'eccellentiss. M. Gabriele Faloppia suo precettore, non ha final-
mente risposto à ueruna delle mie obiettrioni, ma solamente scrittomi contra un cianciume
di uillanie & maldicenze infilate di mano in mano dalle comedie d'Aristophane; cosa ue-
ramente ridicola, sporca, & uillana degna d'un così fatto barbaro, malnato, sordido, & igno-
rante. Questa adunque tanto manifesta utilità ha indotto me parimète à mettere al cimen-
to di tutto il mondo queste mie così fatte fatiche. Delche ueramente prendo ogni giorno
non poca consolatione, per hauer hauto largo campo di tempo dalla prima impressione fi-
no à questa settima, & d'emendare assai cose, che non del tutto mi contentauano (come che
forse pareffero ad altri perfette) & di farui dentro in uarij, & diuersi luoghi di tutto il uolu-
me gran numero di non manco utili, che necessarie aggiunte, & di semplici nuoui, & delle
figure, l'aggiunta delle quali in questa ultima stampa auanza il numero di piu di cento, &
sessanta. Et accioche meglio mi possa io chiarire se habbia ò nò in qualche cosa non uolen-
do errato, sapèdo che fuor d'Italia si ritrouano felicissimi ingegni infiniti, & huomini dottis-
simi innumerabili, non solamente mi son uoluto contentare che restino queste mie fatiche
in lingua sola Italiana; ma ho uoluto che anchora s'habbiano in lingua latina, accioche per
uenendo (come son certo, che già sono peruenute) alle altre nationi, possano anchor seruirsi
delle mie fatiche chenti, & quali si sieno, & io possa udire da loro, che giudicio ne facciano.
Veramente in queste due mie nuoue fatiche (come sempre per auanti ho fatto) non ho la-
sciato, che in quello, che ho potuto conferire al ben commune, anchora che io sappia, che
egli è poco, che alcuno di uoi studiosi di questa facultà possa desiderare maggiore mio stu-
dio, ne mia maggior diligenza. Ma quanto profitto in cio habbia fatto, non lo so io;
Voi ne farete giudici.

ALLO ECCELLENTISSIMO DOTTORE

M. PIETRO ANDREA MATTHIOLI

Medico Saneſe, mio Signore.



SAREI certiffimo d'incorrere in grandiffimo biaſimo, ogni uolta che ſi ſapeſſe (che ben lo fanno molti, & molti piu lo ſaperanno, non paſſerà gran tempo) che io m'interteneſſi, mercè gran parte della cortefia uoſtra, ne gli honoratiſſimi ſtudij di Padoua, ne mai u'aiuſaſſi quello, che m'odo ò bene, ò male del uoſtro Dioſcoride. Coſi lo uoglio chiamare, perche mi pare, che non ſolamente ue lo habbiate fatto uoſtro con hauerlo recato nella uoſtra lingua natia, come forſe fecero molti de Latini con l'opere de Greci, che non ſi trouano; ma con hauerlo con ampiffimi diſcorſi fatto chiaro à tutta Italia, come che quiui fuſſe prima da pochi conoſciuto. Et tanto piu ciò mi riputarei à maggior biaſimo, quanto ſo, che à guiſa di quello eccellentiſſimo dipintore, deſiderate per molte cagioni d'hauere ſopra le fatiche uoſtre il ſaggio di ciaſcuno. Onde quantunque io mi conoſceſſi di non poter mancare à cotal obbligo, ſe non uolea eſſer ingrato, & haueſſi in animo di farlo già lungo tēpo; non però m'ha laſciato ſodisfarli un deſiderio di uolere udir molti, piu toſto, che hora: che hauendo conſiderato, che infinite ſono le opinioni, eſſendo gli huomini infiniti, mi è paruto di ſcieglierne alcune principali, & quelle mandarui. Ma perche coſi mi parea appagar poco, ò niente i meriti uoſtri, & mi tenea anzi à uergogna che nò, che eſſendo ſtato con uoi quali da fanciullo, & hauendo poſcia con diligenza letto, & riletto il uoſtro Dioſcoride; non u'haueſſi anco diſeſo, ſenza paſſione alcuna, da chi ſentiua contradirui; & parimente lodato con chi lodar u'udiua, ho uoluto inſieme con le accuſe inuiarui le diſeſe fatte ſol con le uoſtre armi, accioche uediate ſe per uoi ho ſaputo quelle ben adoperare. Molti adunque ſono, per quel che m'oda, & quelli maſſimamente, che con Galeno tengono, che ſenza la uera cognitione de ſemplici mal ſi poſſa medicare, che non picciole lodi danno à gli ſcritti uoſtri, come à quelli, che oltra la dottrina, che moſtrano dell'iſperienza delle coſe, tutto il bel, che in tal materia ſcriſſero ſi i Latini, come i Greci, & gli Arabi, hanno in ſeraccolto. Altri poi ſono, che non ui negano queſto, ne ue lo poſſono negare, ma da una certa loro nuoua religione moſi, dicono, che uoi troppo agramente dannate gli altrui errori. A queſti ho riſpoſto io, che il primo intento uoſtro fu (come dichiarate in piu luoghi del uoſtro libro) di non auilire gli ſcrittori, ma ben di ſcoprire gli errori, & di paleſare il uero. Che ſe pur tal uolta paſſate il termine, lo fate piu toſto ſpinto dal zelo della uerità, che da altro. Et queſto piu contra coloro, che non uolſero ſtare nella ſua profeſſione, come doueuan, & contra quelli, che piu aſpramente ripreſero gli altri: di che anchor Galeno ſi fa lecito contra Archigene al ſecondo delle compoſitioni de medicamenti ſecondo i luoghi. Perche quando pur di troppo riprendere (come dicono) fuſſe degno di riprenſione, nel medefimo fallo farebbe Ariſtotele, & Galeno anchora. concioſia che l'uno biaſima ſpeſſo l'opinione de gli antichi, & l'altro tratta molto male tutti quelli, che auanti lui haueano ſcritto de ſemplici eccetto Dioſcoride, il quale hebbe ſempre in grandiffima riuerenza. & di che ſorte gli tratta egli, chiamandoli bugiardi, cianciatori, ſognatori, & con altri nomi ſi fatti di non poca infamia. Ne mancano alcuni di dire, che ſia quaſi un paradoſſo il uoler tenere contra l'opinione de noſtri uecchi, & il commune uſo, come fate uoi, che alcuni de primi, & piu importanti ſemplici delle ſpeciarie, come l'Acoro, il Cinnamomo, il Calamo aromatico, & altri, non ſieno i ueri, quantunque l'habbiate loro fatto toccar con mano, & n'habbiate oltra ciò ſcoperti alcuni, che ſe ne ſtauan ſotto altri nomi naſcoſi. Al che non ho uoluto altro riſpondere, non prouando eſſi nulla, ſe non che moſtrino con ragioni che ſiano i ueri, che all'hora uoi ò gli cederete, ò con altri piu efficaci argomenti ui ſforzate di ſoſtentare la uoſtra opinione, & la uerità inſieme. Di queſto io ſon chiaro, percioche m'hauete già mandato per uoſtra humanità piu lettere in riſpoſta d'alcune obietcioni fatteui ſopra diuerſi ſemplici. alle quali ho ueduto, che hauete con tanta leggiadria, & con ſi uiue ragioni riſpoſto, che quei tali appagati dalle uoſtre ui hanno meritamente ceduto. La onde uorrei eſhortarui, che di eſſe lettere tenete non poco conto, accioche eſſendo ſtampate con tempo (come alcuni deſiderano) oltra l'utilità, che daranno à gli altri per le coſe meglio eſſamineateui dentro, facciano tacere quelli, che parlano ne i cantoni, ne mai ſi mettono à ſcriuere. Sono dopo queſti alcuni, che dicono, Il Matthioli dice, che molte herbe non ſi trouano in Italia, & noi le trouiamo. A cui ho riſpoſto io, che uoi non intendete coſi, ma ben, che non le hauete ſin'hora ritrouate, ne che alcuno ue le ha anchora dimoſtrate. Lequali parole uſate in molti luoghi, ſe ben eſſi non gli hanno auertiti, ò non hanno uoluto. Ma ſappiate certo, che tali procedono molto diuerſamente da uoi. percioche non ſi toſto hauere rintracciato alcuno ſemplice, che ſubito l'inſegnate à tutto'l mondo. Et eſſi ſe hanno notitia d'alcuna particolar herba, ò ſe ſi credono d'hauerla, non ſolamente non ne laſciano dopo ſe memoria alcuna, ma uiuendo non uogliono farne altrui partecipe. oue doueriano per commune beneficio, non dando loro l'animo di ſcriuere, auſare uoi, & altri che ſcriuono in tal materia, che nonne fareſte coſi avari, come eſſi ſono. Reſtano alcuni altri, à i quali pare mal fatto, che in alcuni ſemplici crediate, che ſiano quelli ſolamente per l'altrui relatione

relatione. Ma questi non s'auengono (come io gli ho ben detto) che così riprendono prima Dioscoride, che uoi. il quale nel suo prologo diceua, che assai cose hauea egli conosciute con gli occhi proprij, altre cauate dall' historie uere, & altre intense da altri ricercando ciascun delle sue proprie. Queste sono le riprensioni, che fin qui ho sentito dare da diuersi al uostro Dioscoride. Alle quali se ben so io, che meglio di me haureste saputo rispondere, & piu acconciamente chiuder la bocca à tutti, & l'habbiate fatto in uarij luoghi del libro, & tuttauia lo facciate con le uostre lettere; nondimeno per mostrarui, che io ho à cuore (come debbo) l'honor uostro, & che non sono ingrato alle fatiche uostre, hauendo da uoi prese l'armi, u'ho difeso, come ho potuto il meglio. perche sò, che essendo uoi occupato in maggiori studij, ui curate poco di rispondere à così fatte cauillationi, se particolarmente nonne sete stimolato con lettere. Di nuouo qui mi sono stati mostrati alcuni de i uostri Dioscoridi con le figure stampati in Mantoua. Del che ueramente mi sono non poco marauigliato, prima uedendo (per quello che à me ne paia) che le figure non corrispondono punto alle naturali piante, che i caratteri non sono da essere à gran pezzo agguagliati à quelli della prima, & seconda stampa di Vinegia, & che (che è il peggio) ui si scorgono per dentro infiniti errori, & in somma l'ho ueduto così spogliato dal suo primiero habito, che uenendoui alle mani credo, che non lo conoscerete piu per uostro. Io so ben certo, che non fu mai uostro consentimento, che lui si stampasse, ò con figure, ò senza, per saper io che senza figure di uostro ordine hora lo ristampa in Vinegia M. Vincenzo Valgrisi. Et per questo so, che oltre le molte aggiunte fatte di nuouo in tutto'l uolume, u'hauete fatto un bellissimo discorso sopra il prologo del primo libro. Vn'altro similmente intendo che n'hauete fatto nel quinto intorno alla materia de minerali, il quale con gran desiderio attendo di leggere. Si che state sicuro, essendo quello così trasformato, che appena si conosca, & questo sì ornato, che quasi di nuoue gemme risplenda, che da quello non ui risulti biasimo alcuno, ma ben danno, & uergogna forse al librarario, che senza uostre saputa così goffamente l'ha fatto stampare: & per lo contrario per questo altro s'habbiano à dare à uoi gran lodi, & allo stampatore gran guadagno. Il Dioscoride uostro Latino quanto piu tardi si farà leggere dall'altre nationi anchora oltre l'Italiana; tanto meglio sia per lui: perche hauendo egli in se tutte l'aggiunte fatte da uoi alle passate stampe del uolgare, tanto piu bello, & piu compiuto còparirà in luce la prima uolta. In tanto state sano, & amatemi, che I D D I O ui prosperi in tutte le cose uostre. Di Padoua alli xx. di Ottobre, M D XLIX.

Gio. Odorico Melchiori.

Al medesimo.

PER quella istessa cagione, & dell'istessa materia, per la quale & di cui già gran tempo io ui scrissi di Padoua, hora ui scriuerei di qui, perche non manco uiue in me qui in Vinegia il desiderio di mostrarui in qualche conto grato, che sia stato altroue; poscia che per uostre sola bontà & corte sia non hauete mancato di aiutarmi qui tanto alla pratica, quanto là à gli studij, come ueggio che non mancate tutta uia di promouermi à miglior fortuna. di che tutto non mi uedrò mai stanco in renderui, così de fatti, come di parole, quelle gratie che potrò maggiori. Ma à me pare, che piu non faccia bisogno, che io ui scriua intorno à quello, che all'hora ui scrissi, se ben so che uoi sempre desiderate di hauere per piu rispetti il giudicio altrui sopra le cose uostre. Perche elle hormai tanto piaciono à i buoni & dotti, che non hauete à temere il morso de maleuoli & ignoranti: & massimamente che grande è il numero di quelli ui amano, & hanno cari gli scritti uostri, & pochi sono quelli che gli odiano & biasimano. & come quelli ui fauoriscono, & dicono liberamente il suo parere nelle uostre lodeuoli imprese; così questi all'incontro tacciono, & se stessi rodendo si pascono del proprio ueleno. Et però douete fare pochissima, anzi nessuna stima del giudicio di questi tali, perche egli è infettato: ma ben ne farete grandissima di quello de buoni, perche egli sarà sincero & sano. Vi do questa buona noua, che nel Dioscoride uostro Latino che si stampò l'anno passato, hauete di gran lunga superata l'aspettatione non de maleuoli, da i quali non uoglio che mai pigliate giudicio, perche non è fedele; ma de uostri sinceri amici: i quali non sperando che così bene riuscisse la cosa, non meno temevano, che gl'inuidi gioissero credendo di trouar occasione, doue potessero allungare i denti. Onde hanete assai che rallegrarui insieme con tutti quelli che ui amano. Ne meno ui douete rallegrare del uostro Dioscoride uolgare Italiano: perche uscendo hora in luce (come uscirà in breue) tutto riformato, & tutto rimbellito, & ornato de i ritratti delle piante, & degli animali, non solamente manterete con questo la fama, che già ui hauete honoreuolmente acquistata; ma anchora l'accrescerete molto maggiormente. Io so bene, che nelle figure non hauete per piu cagioni potuto del tutto contentar uoi stesso, non che sodisfare al gusto de tanti, & uarij ceruelli. Nondimeno ho tanta buona fede ne i buoni, che credo che uoi sarete iscusato da loro, come da quelli, che consideranno la grandezza & la difficoltà della cosa. Ho sentito grandissimo contento della buona electione che meritamente ha fatta di uoi il Serenissimo Re de Romani, costituendoui medico in Boemia

mia del Serenissimo suo secondo genito. Et però me ne rallegro con uoi infinitamente, il che far do-
uerebbe ogni altro studioso della facultà nostra. Percioche oltre che in quel paese ui potrete chia-
rire perfettamente delle cose metalliche, & lasciarne una perfetta dottrina al mondo, spero che di qui
ui nasceranno mezi potentissimi di dare effecutione alle uostre alte, & generose imprese, che hauete
hormai nelle mani abbozzate à beneficio dell'humana generatione, & à uostra perpetua laude. che
I D D I O uene presti la gratia, & ui conserui lungamente. Di Vinegia alli 11. di Gennaio.

M. D. LV.

LO STAMPATORE a i lettori.



MI PARE, che oda da ogni banda, benigni Lettori, o che costi mi do ad intèdere, che uoi fac-
ciate contra di me una lunga querela, dicendo, che io sia quello che ui faccia far spesa superflua,
stampando spesso il Dioscoride del Matthioli con molte aggiunte & diuerse mutationi, quasi
che costi io ui costringa à comprarlo & ricomprarlo. Il che non auerrebbe, dicete, (come io pen-
so) quando lasciassi trascorrere piu anni, & poscia lo stampassi: perche in questo tempo l'Autore
lo ridurrebbe ad una ultima perfectione. Questa penso, lettori, che sia la uostra querela. Alla
quale rispondendo potrei difendermi in piu modi, & dire, che io non metto l'industria mia in stampare questo & quel
l'altro libro per gli auari, co i quali so certo che poco guadagnerei; ma per li generosi & liberali, mercè de quali
ogni industrioso uiue & si sostenta al mondo. Non però uoglio usar questa, ne altra simile difesa: percioche non
solamente per lo guadagno; ma anchora per l'util uostro mi muouo à cio fare. Et chi è di uoi, che non sappia me-
glio di me, se io haursi tardato fino à questa hora à ristampare il Matthioli dopo la prima editione, che il mondo ne
hauerebbe patito? sapendosi per certo, che per esso molti dopo, che non l'hauuano ueduto, si sono destati & accesi
à questa non men utile che necessaria cognitione de semplici; la quale per essere in se difficile, ampia, & uaria non
solamente per gli autori diuersi, che n'hanno scritto, ma per li cieli, che uariano nella productione delle piante, tolera
(per mio giudicio) che coloro che hoggidi trattano simile materia, possano senza uitio accrescere, acconciare, &
illustrare di continuo molte & uarie cose ne i suoi scritti, quantunque gia siano usciti in luce. Se adunque, let-
tori, io stampo spesso il Matthioli ogn'hor migliorato di molte cose ritrouate, o piu diligentemente considera-
te dal proprio Autore, non douete perciò querelarmi, ne hauerlo à male: anzi considerando all'utile, che ne trahete,
me ne douete rendere alcuna gratia, & essermi cortesi di quanto merita l'opera. Tali spero che mi ui dimostrare-
te hora, che ui do l'istesso Matthioli Italiano da me ristampato quanto piu diligentemente ho potuto, & per maggior
uostra utilità dall'Autore ornato di molte nuoue figure di piante, & animali (oltre le stampate altre uolte) & per
tutto riformato, & aumentato. Il che se farete (come mi persuado) mi darete animo di affaticarmi à stampare con
ogni diligenza dell'altre cose, che egli ha fin' hora abbozzate non meno utili, ne meno diletteuoli di queste.
State sani,

TAVOLA DI TUTTE LE COSE, CHE SI CONTENGONO NEL PRESENTE VOLUME.

Il cui numero primo dimostra le Carte, & il
secondo le righe.



A	
BETE sua historia	87.31
Abrotão scritto da Diosc.	381.52
Abrotano & sua effami.	382.35
Abrotano femina	382.37
Abrotão scritto da Gal.	382.59
Abusi & ignoranze delle spetiarie attorno ai medicamenti	3.32
Acacalide scritta da Dioscoride	119.29
acacalide, & sua effami.	119.32
Acacia scritta da Diosco.	138.42
acacia seconda scritta da Diosco.	139.6
acacia & sua historia	139.12
acacia scritta da Galeno	140.9
acacia seconda & sua effami.	140.4
Acanthio scritto da Diosco.	372.32
acanthio, & sua effami.	372.36
Acantho scritto da Diosco.	372.46
acantho & sua effami.	372.60
acantho scritto da Gal.	373.38
Acantho saluatico scritto da Diosco.	372.56
Acarna, & sua historia	441.48
Acchia pesce	211.49
Accidenti di ueleni scritti Da Diosco.	733.9
accidenti del morso del cane rabbioso	777.49
accidenti ricercare alle uolte maggior cura che le cau= se principali.	772.4
accidenti de i ueleni, che operano con le qualità mani= feste	741.36
accidenti de ueleni, che operano con amendue le quali= tà	741.52
accidenti de ueleni, che operano con la forma specifica	741.26.
Aceto scritto da Diosco.	663.7
aceto, & sua effami.	663.28
aceto melato scritto da Diosco.	663.60
aceto melato, & sue facultà	664.4
aceto scillino scritto da Diosco.	664.54
aceto scillino, & sua effami.	665.12
aceto scillino, & sue marauigliose uirtù	665.13
Aetosa, & sua effami.	280.55
Achillea scritta da Diosco.	520.39
achillea, & sua effami.	521.1
achillea scritta da Gal.	521.21
Acino scritto da Diosco.	399.33
acino, & sua historia	399.37
Aconito scritto da Diosco.	551.43. & 752.24
aconiti; & loro effami.	552.41
aconiti scritti da Theophrasto	753.12
aconito & sue uarie spiti:	752.41
aconito scritto da Gal.	755.23
aconito scritto da Diosco. tra li ueleni	752.24
aconito & suoi accidenti scritti da Actio con la cura	752.48
aconito mal considerato dal Gesnero	753.1
Aconitia serpente, & sua historia, nocumenti, acciden= ti, cura, & rimedij	795.49
Acoro scritto da Diosco.	20.54
acoro, & sua effami.	21.1
acoro uolgare	21.1
acoro qual sia il uero	21.46
acoro uero nasce i Lituania, Tartaria, et Poto	21.53
acoro scritto da Galeno	22.1
Acqua scritta da Diosco.	661.19
acqua, & sua historia	661.25
acqua quale l'elettissima	661.29
acqua piouana	661.34
acqua di cisterna	661.36
acqua di pozzo	661.45
acqua di fontana	661.32
acqua di laghi & paludi	661.47
acqua di fiumi	661.48
acqua del Teuere incorrottile	661.51
acqua scolata dal ghiaccio & dalla neue pessima	659.20
acqua fredda uelenosa scritta da Diosco.	773.4
acqua fredda giouare tolta per auanti contra li ueleni scritta da Diosco.	731.47
acqua, ouero Quinta essenza di marauigliosa uirtù cò tra li ueleni, & morsi d'animali uelenosi	745.1
acqua, che si conuerte in pietra	649.58
acqua forte	768.25
acqua melata	661.25
acqua marina scritta da Diosco.	662.44
acqua melata scritta da Diosco.	660.30
acqua di gentiana	358.56
acqua de limoni	641.41
acqua di sterco humano	249.48
acque lambiccate a bagno di maria eccellentissime	136.32
acque lambiccate con lambicchi di piombo quanto ste no inconuenienti.	136.38
acque lambiccate con uasi di piombo perche sieno dolci	381.25
acque misturate con terra	561.56
acque misturate con succhi minerali	561.60
acque misturate con diuersi minerali	661.52
acque false	662.4
acque nitrose	662.11
acque aluminose	662.14
acque di miniera di uitriolo	662.23
acque sulfuree	662.26
acque	

Tauola.

acque sulfuree	662.31	alberi in che luoghi sempre uerdeggiino	9.1
acque meschiate con pietra Armenia	662.33	alberi, che si diletano de i monti	9.6
acque meschiate co orpimeto & sandaraba	662.34	alberi, che si diletano de i piani, & de i colli	9.8
acque che tengono di rame.	662.35	alberi, che amano i fiumi	9.9
acque ferree	662.35	alberi, che producono i frutti de gli altri	16.23
Acquisfoglio	122.22	alberi, che non accettano gli anesti de gli altri.	16.22
Acus muscata	462.12		
Acuta spina scritta da Diosco.	123.16	alberi conuertirsi in pietra	648.58
acuta spina & sua essami.	123.28	alberi uelenosi scritti da Diosco.	733.52
acuta spina scritta da Gal.	126.21	alberi, che eccitano la rabbia	783.29
Adamo Lonicero, & suoi errori	98.50, & 121.34	Albuco	336.27
& 129.24. & 153.26. & 311.12		Alcachingi, leggi Halicacabo	
Adarce scritta da Diosco.	715.4	Alcea scritta da Diosco.	486.52
adarce, & sua essami.	715.11	alcea, & sua essami.	486.60
adarce scritta da Gal.	715.22	alcea scritta da Paolo	487.9
Adianto scritto da Diosco.	597.13	Alchachingi	547.17
adianto, & sua essami.	597.47	Alchimilla	588.57
adianto scritto da Gal.	598.23	Alcionio scritto da Diosco.	714.16
Aetite, leggi Etite		alcionio, & sua historia	714.32
Agallocho scritto da Diosco.	51.22	alcionio, & sue spetie	714.35
agallocho, & sua essami.	51.30	Alcionij scritti da Gal.	714.41
agallocho & sua fauolosa historia	51.43	Aldabach di Auicenna	
agallocho scritto da Serapione	51.53	Alga marina	173.19. & 573.26
agallocho, & sue uirtu scritte da Auicenna	52.34	Alessandro Papa seuto come inauertentemente fusse	
Agarico scritto da Diosco.	353.30	auelenato	742.46
agarico, & sua historia	86.60. & 354.1	Alimo scritto da Diosco.	221.4
agarico scritto da Gal.	354.7	alimo, & sua essami.	121.9
agarico scritto da Mesue	354.19	alimo scritto da Gal.	121.38
Agarico nero uelenoso scritto da Diosco.	770.52	Alipo scritto da Diosco.	635.17
agarico nero uelenoso, & suoi rimedij.	771.6	alipo, & sua essami.	635.28
Agata pietra, & sua historia	721.11	alipo scritto da Paolo	635.4.7
agata di Pirrho Re de gli Epiroti	721.15	Alisma scritta da Diosco.	489.53
agate diuerse di nome, & di spetie	721.20	alism, & sua essami.	490.1
agate, & loro faculta	721.22	alism, & sua essami.	490.24
Agerato scritto da Diosco.	536.54	Alisso scritto da Diosco.	439.60
agerato & sua essami.	536.60	alisso, & sua essami.	440.7
agerato scritto da Gale.	537.1	alisso scritto da Gal.	440.38
Aglio scritto da Diosco.	319.19	alisso contra il morso del cane rabioso	780.47
aglio, & sua essami.	319.50	Alleluia	453.20
aglio saluatico scritto da Diosco.	319.24	Alliaria	456.60
aglio saluatico, & sua essami.	320.1	Alno, & sua historia	112.10
Agno casto, & sua essami.	140.53	Aloe scritta da Diosco.	377.34
agno casto scritto da Gal.	140.57	aloe, & sua historia	378.14
Aresto scritto da Diosco.	656.57	aloe scritta da Gal.	378.38
agresto, & sua essami.	657.9	aloe scritta da Mesue	379.19
Agretto	322.19	aloe non senza contradittione in Gal.	379.15
Agrimonia	523.52	Alsebran	623.17. & 725.5
Agrifoglio, & sua historia	122.11	Alsine scritta da Diosco.	564.17
Agrotti uccelli	223.37	alsine, & sua essami.	564.28
Aiuga scritta da Diosco.	493.21. & 494.3	alsine scritta da Gal.	564.34
aiuga & sua essami.	494.11	Alterco	544.11
aiuga scritta da Gal.	494.14	Althea scritta da Diosco.	485.55
Alabastro pietra scritto da Diosco.	723.22	althea, & sua essami.	488.18
alabastro, & sua essami.	723.25	Althea scritta da Gal.	486.34
Albatro albero.	172.8	Alume scritto da Diosco.	704.52
Alberi che per uechiezza non si tarlano	87.56	alumi, & loro essami.	705.20
alberi ghiandiferi scritti da Diosco.	145.4	alume & sue spetie	705.21
alberi ghiandiferi, & loro essami.	145.28	alume di rocca come si faccia	705.42
alberi ghiandiferi scritti da Gal.	147.1	alume di rocca, & sua historia	705.39
alberi quali dire si possano.	8.33	alume zuccherino	706.29
alberi, che mancandoli la coltura degenerano in fructi	8.49	alume catino	706.32
		alume di seccia	706.35
		alume	

Tauola

alume scagliolo	706.36	Anagallide scritta da Diosc.	345.6
alumi scritti da Galeno	706.44	anagallide, & sua essam.	345.48
alume di piuma	705.24	anagallide scritta da Gal.	345.52
alume scissile	705.24. & 706.20	Anagirola scritta da Dio.	488.4
alume liquido	705.21. & 706.20	anagirola, & sua historia.	488.44
alume ritondo	706.20	anagirola scritta da Gal.	489.20
alume placite	706.20	anagirola minore	488.50
alume plintite	706.20	Anchusa scritta da Diosc.	514.8
alume essere di temperamento caldo	706.50	anchuse, & loro essam.	515.12.
Amaraco scritto da Diosc.	397.53	anchuse scritte da Gal.	515.18
amaraco, & sua essam.	398.1	Andacoca	454.14. & 584.61
amaraco scritto da Galeno	398.19	Androsace scritte da Diosc.	476.4
Amaranto scritto da Diosc.	534.24	androsace, & sua essam.	476.10
amaranto, & sua historia	534.60	androsace scritta da Gal.	476.16
amaranto scritto da Gal.	534.55	Androsemo scritto da Diosc.	491.45
Amarella	480.34	androsemo, & sua essam.	492.32
Ambra grigia, & sua spetie & uirtu	51.9	androsemo scritto da Gal.	492.60
ambra grigia, & sua historia	51.4	Anemone scritto da Diosc.	343.4
ambre gialle, & loro historia	110.25	anemone, & sua essam.	343.58
Ambrosia scritta da Diosc.	459.61	anemone scritto da Gal.	344.34
ambrosia & sua essam.	460.8	Anetho scritto da Diosc.	410.14
ambrosia scritta da Gal.	460.30	anetho, & sua essam.	410.33
ambrosia onde habbia preso il nome	560.19	anetho scritto da Gal.	410.35
Ambubeia	298.56	Angelica, & sua historia	586.25
Amello scritto da Vergilio	588.41	Anguria	303.23 per tutto
Ameos	412.40	Animale, che fa il muschio, & sua historia	50.21
Amianto pietra scritto da Diosc.	724.31	animali, che non hanno siele	227.57
amianto pietra & sua essam.	724.35	animali feroci come si placino	16.52
Amicitie tra le piante	16.45	animali, che auelenano co'l mordere, & co'l trasfuggere	773.38
Amido	267.35	scritti da Diosc.	773.38
Amilo scritto da Diosc.	267.20	animali ammazati da serpenti, cani rabbiosi, o fulgori,	735. & 773.18
amilo & sua essam.	267.35	& loro nocuenti	733.47
amilo scritto da Gal.	267.38	animali uelenosi scritti da Diosc.	733.47
Ammi scritto da Diosc.	512.25	animali, che si cibano di cose uelenose, se mangiandosi,	738.51
ammi, & sua essam.	512.38	nuocono	778.37
ammi scritto da Gal.	512.62	animali, che diuentano rabbiosi.	783.20
Ammodite serpente, & sua uelenosa natura	795.2	animali uelenosi, che in due hore ammazzano	735.7
ammodite, & sua historia scritta da Actio, nocuenti,	795.12	animali uelenosi	409.31
accidenti, & cura	436.12	Aniso scritto da Diosc.	409.42
Ammoniaco scritto da Diosc.	436.26	aniso, & sua essam.	409.56
ammoniaco & sua essam.	436.37	aniso scritto da Gal.	373.47
ammoniaco scritto da Galeno	41.9	Anonide scritta da Diosc.	373.56
Amomo scritto da Diosc.	41.27	anonide, & sua historia	374.1
amomo, & sua essam.	41.38	anonide scritta da Theophrasto	374.26
amomo uolgare	42.36	anonide scritta da Gal.	478.57
amomo scritto da Gal.	730.15	anthemide scritta da Diosc.	379.22
Ampelite terra scritta da Diosc.	730.22	anthemide, & sua essam.	479.32
ampelite terra, & sua essam.	317.29	anthemide scritta da Gal.	136.31
Ampeloprasso scritto da Diosc.	317.37	Anthera	136.28
ampeloprasso, & sua essam.	317.40	Anthera male intesa da alcuni	478.14
ampeloprasso scritto da Gal.	124.26	Anthillide scritta da Diosc.	478.29
Amperlo albero	796.13	anthillide, & sua essam.	378.50
Amphisbena serpente scritto da Diosc.	796.18	anthillide scritta da Gal.	507.47
amphisbena, & Cecilia, & loro historia, nocuenti, &	521.51	Anthriscio	731.53
accidenti	335.57	Antidoti, che prest per auanti rompeno la forza de ue-	785.1
Ampomele frutti	336.23	leni scritti da Diosc.	736.50
Amphodillo scritto da Diosc.	336.37	antidoti contra i morsi de gli animali uelenosi scritti da	737.2
amphodillo, & sua historia	176.61	Diosc.	Antidato
amphodillo scritto da Gal.	751	antidoti come operino ne i corpi	
Anacardi, & loro historia		antidoti prest per auanti molto piu giouano, che prest	
anacardi fra i ueleni, & loro accidenti con la cura		dopo il ueleno	

Tauola

Antidoto di stinchi scritto da Gal.	746.12	arbuto scritto da Gal.	172.48
antidoto nobilissimo contra tutti i ueleni, & sue facultà	744.32	Archichiocchi	371.47
antidoto di granchi scritto da Gal.	780.26	Archio scritto da Diosc.	578.52
antidoto di sangue scritto da Gal.	746.2	archio, & sua essam.	578.58
antidoto marauiglioso contra'l napello	761.9	archio scritto da Gal.	579.1
antidoto d'auicenna contra'l fiele del Leopardo	764.30	Arena marina	727.60
antidoto di terra Lemnia scritto da Galeno	764.58	Argemone scritta da Diosc.	344.45
Antimonio, & sua essam.	683.8	argemone & sua essam.	344.50
antimonio scritto da Gal.	683.26	Argentina, & sua historia	334.13
Antiphate & corallo scritto da Diosc.	716.41	Argento come straffini	686.45
antiphate, & sua essam.	717.8	Argento uiuo scritto da Diosc.	693.46
Antirrhino scritto da Diosc.	595.33	argento uiuo, & sua historia	693.58
antirrhino, & sua essam.	595.41	argento uiuo come si caui di miniera	694.17
antirrhino scritto da Gal.	595.52	argento uiuo come considerato dagli alchimisti	693.60
Antispodij scritti da Diosc.	674.41	argento uiuo breuemente considerato da Gal.	694.39
antispodij, & loro essam.	675.17	argento uiuo tra li ueleni scritto da Diosc.	767.26
antispodij scritti da Gal.	675.50	argento uiuo, & suoi effetti	736.38
antispodij in quanti modi si facciano	675.16	argento uiuo, & suoi accidenti, & nocumenti con la cura	767.30
Antora	555.10	argento solimato	694.43
Aparine scritta da Diosc.	439.30	argento solimato tra li ueleni	767.51
aparine, & sua essam.	439.44	Aria come aueleni	741.11
aparine scritta da Gal.	439.50	Arinca	261.58
Aphaca scritta da Diosc.	315.44	Arifaro scritto da Diosc.	335.8
aphaca, & sua essam.	315.49	arifaro, & sua historia	335.43
aphaca scritta da Gal.	515.55	arifaro scritto da Gal.	335.51
aphaca di Theophrasto	316.37	Aristolochia scritta da Diosc.	359.29
api, & loro historia	255.62	aristolochie, & loro essam.	360.10
api, & loro ordine marauiglioso	256.11. & 25	aristolochie scritte da Gal.	362.10
api perdendosi come rifare si possano	256.30	aristolochia scritta da Mesue	362.22
api, & ueste scritte da Diosc.	788.29	aristologia	360.20
api, & ueste, & la cura delle punture loro	788.36	Aristotele nella historia de ricci marini male considerata dal Gioiua	184.62
Apiastro scritto da Diosc.	448.61	Aristotele ingannarsi, che non habbino i cerui lunga uita	227.52
apiastro, & sua essam.	449.19	Aristotele ingannarsi, che la salamandra non s'abbrusci nel fuoco	230.49
apiastro scritto da Gal.	449.38	Armellini frutti	163.28
Apio scritto da Diosc.	415.60	Armenia pietra scritta da Diosc.	688.52
apio, & sua historia	417.23	armenia pietra, & sua historia	688.56
apio qual sia il uero	417.24	armenia pietra scritta da Alessandro	689.27
apio scritto da Gal.	418.20	armenia pietra scritta da Galeno	689.49
Apio palustre scritto da Diosc.	416.44	Armeniache scritte da Diosc.	161.3
apio palustre, & sua consideratione	417.38	armeniache, & loro essam.	163.22
Apio montano scritto da Diosc.	416.51	Armoniaco	636.26
apio montano, & sua essam.	417.46	Armoracia scritta da Diosc.	277.13
Apio riso, ouero di Sardegna	342.41	Arnabo, & sua historia	328.3
Apios scritto da Diosc.	631.18	Aro scritto da Diosc.	334.26
apios, & sua historia	631.36	aro, & sua historia	334.40
Apocino scritto da Diosc.	558.20	aro scritto da Gal.	334.48
apocino, & sua essam.	558.33	Arsenico scritto da Diosc.	703.52
apocino scritto da Gal.	558.53	arsenico, & sua essam.	704.35
Aquilina, ouero Aquilea, & sua historia	348.33	arsenico del commune uso come si faccia	704.38.
Arabeia	273.43	arsenico tra li ueleni con la cura	768.34
Arabica pietra scritta da Diosc.	722.30	Artemisia scritta da Diosc.	457.61
arabica pietra, & sua consider.	722.33	artemisia seconda scritta da Diosc.	458.20
Arabica spina scritta da Diosc.	370.51	artemisia, & sua essam.	458.27
arabica spina, & sua essam.	370.54	artemisia scritta da Gal.	459.52
arabica spina scritta da Gal.	271.14	Asaro scritto da Diosc.	31.4
Arabide scritta da Diosc.	323.51	asaro, & sua essam.	31.21
arabide, & sua effaminatione	324.1	asaro scritto da Gal.	31.59
Aranci, & loro historia	164.34		asaro
Arbuto scritto da Diosc.	172.8		
arbuto, & sua historia	172.15		

Tauola

asaro scritto da Mesue	31.47	Atriplice scritto da Diosc.	284.4
Asciro scritto da Diosco.	491.4	atriplice, et sua essam.	284.8
ascirol et sua essami.	492.32	atriplice saluatico	284.23
ascirol scritto da Galeno	493.2	atriplice scritto da Gal.	285.15
Asclepiade scritta da Diosco.	440.49	atriplice marino	284.26
asclepiade, et sua essamin.	440.55	Auellane scritte da Diosc.	177.23
asclepiade scritta da Galeno	441.21	auellane, et sua historia	177.31
asclepiade mal conosciuta da molti	440.55	auellane scritte da Gal.	177.44
Asia pietra scritta da Diosc.	717.49	Auelenati come si debbano cibare	741.62
asia pietra, et sua historia scritta da Galeno	718.16	auelenati a quali luoghi si debbano collocare	742.11
asia pietra, et sua essami.	718.1	Auerroc ingannarsi contra Galeno nella manna	80.11
Aspalatho scritto da Diosco.	48.37	Auerroc corretto nel capitolo della cicuta	403.7
aspalatho, et sua essami.	48.47	Auicenna difeso contra al Fuschio nelle giuggiole	171.8
asphalatho scritto da Galeno	49.4	Auicenna contra Galeno	174.39
Asparago scritto da Diosc.	289.47	Auicenna intorno al zucchero male inteso dal Manarado	354.14
asparagi, et loro essami.	290.5	Auicenna difeso nella ruta saluatica contra al Fuschio	402.61
asparagi, et loro facultà	290.7	Auicenna difeso nel napello cōtra al Fuschio	554.49
asparago scritto da Galeno	290.7	Auicenna contra Galeno nel coriandro	414.3
Asphalto scritto da Diosc.	95.10	Auorio scritto da Diosc.	224.57
asphalto, et sua historia	95.39	auorio, et sua historia	224.59
asphaltio scritto da Galeno	98.1	auorio, et sue facultà	226.7
Asphodelo scritto da Diosc.	335.57	auorio come si riduca in pasta	549.57
asphodelo, et sua historia	336.23	auelenati se debbano dormire, o uegliare	742.14
asphodelo scritto da Galeno	336.37	Authori commendati da Galeno nella materia de i semplici	4.3
Aspidi, et loro ueleno, accidenti, et cura scritta da Dioscoride	800.41	Auertenze intorno a cibi per causa di ueleni, et quali debbano essere i cuochi	740.4
aspidi commemerati da Galeno	800.52	Auertenze intorno a i uasi, oue si tengono i cibi	739.49
aspidi et loro historia nocuenti, et accidenti	800.61	Auertenze intorno a i letti et a i uestimenti, oue sia sospetto di ueleno	740.14
aspidi, et loro micidialissimo ueleno	800.52	Auertenze a gli astanti de gli huomini rabbiosi	779.43
aspidi, et loro spetie	800.51	Auertenze intorno alle medicine solutiue, che si danno a gli arrabbiati	781.18
aspidio chelidonio, et suo crudelissimo ueleno	800.56	Auertenze intorno a i cani, oue si teme di rabbia	778.30
aspidio del corno	795.8	Auertenze intorno al succhiare de i morsi uelenosi	785.45
Aspleno scritto da Diosc.	476.22	Azadaracht.	756.2
aspleno, et sua essami.	476.38	Azadaracht, et sua uelenosa natura	756.2
aspleno scritto da Galeno	477.1	Azzurro oltramarino	690.47
Asprella	529.2	Azzarolo albero, et sua historia	166.39
Assa odorifera, et fetida	433.16	B	
Assenzo scritto da Diosco.	379.33		
assenzo seriphio, ouero marino scritto da Dioscoride	380.7	BACCHARA scritta da Diosc.	369.54
assenzo santonicio scritto da Diosc.	380.18	Bacchara, et sua essam.	400.7
assenzi tutti, et loro historia	380.25	Bacchara scritta da Bauolo	400.50
assenzo, et sue spetie	380.25	Bacche	163.14
assenzo Pontico	380.30	Bagaia albero	124.25
assenzo scritto da Galeno	381.35	Bagolaro albero	167.53
Astaco	195.5	Balaustio scritto da Diosc.	154.22
Aster Attico scritto da Diosco.	588.6	balaustio, et sua essam.	154.51
aster Attico, et sua essamin.	588.20	Ballote scritto da Diosc.	448.29
aster Attico scritto da Galeno	588.51	ballote, et sua essam.	448.42
Astragalo scritto da Diosco.	538.6	ballote scritto da Pauolo	448.49
astragalo, et sua essami.	538.18	Balsamina, et sua historia	638.54
astragalo scritto da Gal.	538.29	C	
Athera scritta da Diosc.	262.15		
athera, et sua essam.	262.18	2	
Atramento librario scritto da Diosc.	730.46		
atramento librario, et sua essamin.	730.56	balsamita	
Atramento sutorio scritto da Diosc.	699.9		
atramento sutorio, et sua essam.	699.26		
atramento sutorio, et sua historia scritta da Galeno	699.60		
Attrattile scritta da Diosc.	441.27		
attrattile, et sua essam.	441.35		

Tauola

<i>balsamina, & sue uirtù</i>	639.7	<i>Bezabar pietra, & sua historia</i>	968.41
<i>Balsamita</i>	293.13	<i>Bianca spina scritta da Diosc.</i>	374.40
<i>Balsamo scritto da Diosc.</i>	46.20	<i>Bidone</i>	121.24
<i>balsamo, & sua historia</i>	46.58	<i>Biedone</i>	281.55
<i>balsamo trasportato al Cairo di Giudea</i>	47.14	<i>Bietola</i>	288.32
<i>balsamo scritto da Gal.</i>	47.52	<i>bietola di rossa radice</i>	288.34
<i>balsamo artificiale come si faccia</i>	48.18	<i>Biondella</i>	365.13
<i>Bambagia, & sua historia</i>	268.51. & 463.18	<i>Birra</i>	260.44
<i>bambagia, & sue facultà</i>	268.58	<i>Bislingua, & sua historia</i>	595.1
<i>Barba di becco scritto da Diosc.</i>	312.10	<i>Bismalua</i>	486.60
<i>barba di becco, & sua essam.</i>	312.16	<i>Bistorta, & sua historia</i>	497.3
<i>Barba siluana</i>	490.13	<i>Bitume scritto da Diosc.</i>	95.10
<i>Barbeggie animali</i>	216.8	<i>bitume, & sua historia</i>	95.39
<i>Barboni pesci</i>	207.37	<i>Bitume chiamato naphtha scritto da Diosc.</i>	95.24
<i>Basilico scritto da Diosc.</i>	309.55	<i>bitume chiamato naphtha, & sua historia.</i>	96.30
<i>basilico, & sua essam.</i>	310.4	<i>bitume scritto da Galeno</i>	98.1
<i>basilico cangiarli in serpillio</i>	310.40	<i>Blattaria herba, & sua historia</i>	578.1
<i>basilico non generare scorpioni</i>	310.34	<i>Blattæ bisantis</i>	191.28
<i>basilico scritto da Gal.</i>	310.46	<i>Blatte de i molini scritte da Diosc.</i>	215.61
<i>Basilico saluatico scritto da Diosc.</i>	516.54	<i>blatte di molini, & loro historia</i>	216.1
<i>basilico saluatico, & sua essam.</i>	516.60	<i>Blito scritto da Diosc.</i>	181.44
<i>Basilico acquatico scritto da Diosc.</i>	517.22	<i>blito, & sua essam.</i>	181.48
<i>basilico acquatico, & sua essam.</i>	517.32	<i>blito scritto da Gal.</i>	182.4
<i>Basilisco, & suo ueleno scritto da Diosc.</i>	801.33	<i>Bolo Armeno, & sua historia</i>	698.1
<i>basilisco, & sua historia</i>	801.39	<i>Bolo Armeno uero non portarsi in Italia</i>	697.60
<i>basilisco, & opinione falsa del uulgo intorno alla sua natura</i>	801.40	<i>bolo Armeno uolgare</i>	695.48
<i>basilisco scritto da Gal.</i>	801.45	<i>bolo Armeno scritta da Gal.</i>	698.3. & 698.20
<i>basilisco uccidere col sibilo, & con lo sguardo secondo Plinio</i>	801.45	<i>Bonaga</i>	373.60
<i>Batrachio scritto da Diosc.</i>	341.12	<i>Bonifacia</i>	595.2
<i>batrachio, & sua essam.</i>	342.35	<i>Borrace</i>	688.26
<i>Battipotta pesce</i>	200.59	<i>Borragine, & sua historia</i>	592.55
<i>Battifecula</i>	299.6	<i>rosso, & sua historia</i>	138.9
<i>Battisuocere</i>	299.6	<i>Botero</i>	239.53
<i>Bdellio scritto da Diosc.</i>	75.37	<i>botri scritto da Diosc.</i>	460.36
<i>bdellio, & sua essam.</i>	75.51	<i>botri & sua essam.</i>	460.45
<i>bdellio scritto da Gal.</i>	76.12	<i>botri scritto da Paulo</i>	460.54
<i>bdellio sincero rarissimo in Italia</i>	75.54	<i>botte terrestri, & palustri scritte da Diosc.</i>	769.22
<i>bdellio scritto da Plinio</i>	76.4	<i>botte, & loro uelenosa natura</i>	769.48
<i>bdellio di palma</i>	76.20	<i>botte mal considerate dal Mondella</i>	769.51
<i>bdellio del paradiso terestre</i>	76.34	<i>botte come infettano l'herbe</i>	769.56
<i>Bedeguar</i>	369.56	<i>buturo scritto da Diosc.</i>	238.55
<i>Belgioino</i>	432.56	<i>buturo, & sue facultà</i>	239.52
<i>bellis, & sua historia</i>	481.30	<i>Braglia</i>	498.53
<i>Bellonio, & sue opinioni rifiutate</i>	82.56. & 84.36. et 88.23. & 97.31. & 101.41. & 104.13.	<i>branca orsina</i>	372.61
<i>ben bianco, & sua historia</i>	618.36	<i>brasauola, & suoi errori, & opinioni confutate</i>	
<i>ben rosso, & sua historia</i>	510.45. & 618.36.	<i>21.12. & 26.61. & 30.50. & 31.33. et 34.27</i>	
<i>ben Arabico</i>	616.34	<i>et 45.33. & 72.54. & 84.4. & 92.28. & 96.</i>	
<i>ben scritto da Mesue</i>	616.36	<i>35. & 111.21. & 111.60. & 274.16. & 293.</i>	
<i>berbena</i>	537.42	<i>36. & 303.40. & 310.20. & 320.10. & 327.</i>	
<i>berbero</i>	123.30	<i>35. & 344.3. & 364.5. & 370.30. & 375.</i>	
<i>Beta scritta da Gal.</i>	287.55	<i>29. & 387.15. & 394.28. & 414.22. & 418.</i>	
<i>beta, & sua essam.</i>	288.32	<i>3. & 424.36. & 431.8. & 458.51. & 462.31</i>	
<i>beta scritta da Gal.</i>	288.35	<i>& 480.38. & 492.47. & 502.59. & 526.1. et</i>	
<i>Betonica scritta da Diosc.</i>	495.28	<i>575.12. & 572.47. & 596.50. & 623.17. &</i>	
<i>betonica, & sua historia</i>	495.60	<i>634.15. & 675.24. & 677.50. et 683.13. et 700</i>	
<i>betonica scritta da Antonio Musa medico di Cesare Augusto</i>	495.61	<i>50. & 702.13. & 705.32.</i>	
<i>betonica scritta da Gal.</i>	496.38	<i>brassica scritta da Diosc.</i>	285.40
<i>Betula albero, & sua historia</i>	112.34	<i>brassica, & sua essam.</i>	286.40
		<i>brassica scritta da Gal.</i>	287.13
		<i>brassica marina scritta da Diosc.</i>	285.62
		<i>brassica marina, & sua essam.</i>	287.35
		<i>brassica canina scritta da Diosc.</i>	507.22
		<i>Brassica</i>	

Tauola

<i>Brasica saluatica</i> scritta da Diosc.	285.58
<i>Brionia</i> scritta da Diosc.	637.3
<i>brionia</i> , & sua essam.	737.40
<i>brionia</i> scritta da Mesue	637.41
<i>brionia</i> tra li ueleni, & la cura de suoi nocumenti	771.61
<i>Britannica</i> scritta da Diosc.	496.49
<i>britannica</i> , & sua historia recitata da Plinio	496.57
<i>britannica</i> scritta da Gal.	497.54
<i>Brodo di pesci</i> scritto da Diosc.	214.48
<i>brodo di pesci</i>	214.57
<i>Bromo</i> scritto da Diosc.	600.13
<i>bromo</i> , & sua essam.	600.20
<i>Bruchi</i> scritti da Diosc.	228.15
<i>bruchi</i> , & loro essam.	228.18
<i>Bruchi chiamati Aurelij</i>	228.26
<i>bruchi</i> come si caccino	228.39
<i>bruchi</i> come si generino	228.34
<i>bruchi</i> de pini scritti da Diosc.	128.61
<i>bruchi</i> de pini, & loro historia	229.27
<i>bruchi</i> de pini tra li ueleni scritti da Diosc.	749.12
<i>bruchi</i> de pini, & loro uelenosa natura, nocumenti & accidenti con la cura	749.32
<i>Brunfelsio</i> , & suoi errori	261.50. & 328.10. & 537.54. & 572.7. & 594.35
<i>Buccine</i> scritte da Diosc.	188.9
<i>buccine</i> , & loro historia	188.51
<i>Buglossa</i> scritta da Diosc.	592.18
<i>buglossa</i> , & sua essam.	592.55
<i>buglossa</i> scritta da Gal.	593.26
<i>buglossa</i> scritta da Auicenna	593.12
<i>Bulbo mangiatiuo</i> scritto da Diosc.	336.48
<i>bulbo uomitorio</i> scritto da Diosc.	337.3
<i>bulbi</i> , & loro essam.	337.8
<i>bulbi</i> scritti da Gal.	337.21
<i>Bunio</i> scritto da Diosc.	591.13
<i>bunio</i> , & sua essam.	591.26
<i>bunio</i> scritto da Gal.	591.36
<i>bunio falso</i> scritto da Diosc.	591.23
<i>Buoi morti di morbo come auelenino chi gli scortica.</i>	735.14
<i>Buphtalmo</i> scritto da Diosc.	480.54
<i>buphtalmo</i> , & sua essam.	480.60
<i>buphtalmo</i> scritto da Gal.	481.20
<i>Bupestri</i> scritte da Diosc.	228.56
<i>bupestri</i> , & loro historia	229.17
<i>bupestri</i> tra li ueleni scritte da Diosc.	749.21
<i>bupestri</i> , & lor ueleno, con la cura	749.31
<i>Burro</i> , & sue facultà	239.54
<i>burro</i> scritto da Gal.	239.55
<i>Bursa pastoris</i>	323.31
<i>Buturo</i> scritto da Diosc.	238.53

C

<i>CACALIA</i> scritta da Diosc.	590.51
<i>Cacalia</i> , & sua essam.	590.58
<i>cacalia</i> scritta da Gal.	591.5
<i>Cacatreppola</i>	376.5
<i>Cachri</i> scritto da Diosc.	427.4
<i>Cachri</i> , & sua essam.	427.10
<i>Cadmia</i> scritta da Diosc.	672.7

<i>cadmia</i> , & sua historia	672.49
<i>cadmia</i> scritta da Plinio	673.13
<i>cadmia botrite</i> , & placite	673.3
<i>cadmia naturale</i>	672.52
<i>cadmia</i> usarsi in luogo di pompholige	774.57
<i>cadmia</i> scritta da Gal.	672.52
<i>Cagli di diuersi animali</i> scritti da Diosc.	242.31
<i>cagli</i> scritti da Gal.	242.55
<i>caglio di cane</i> nella cura del cane rabbioso	783.49
<i>Calamandrina</i>	445.30
<i>Calamari pesci</i>	206.42
<i>Calamintha</i> scritta da Diosc.	393.26
<i>calamintha</i> , & sua essam.	394.23
<i>calamintha</i> scritta da Galeno	395.4
<i>Calamitha pietra</i>	721.62
<i>Calamo odorato</i> scritto da Diosc.	44.53
<i>calamo odorato</i> , & sua historia	45.1
<i>calamo odorato uolgare</i>	65.46
<i>Calamo odorato</i> scritto da Gal.	45.51
<i>Calcifraga</i> scritta da Diosc.	636.4
<i>calcifraga</i> , & sua essam.	639.9
<i>Calcina uiua</i> scritta da Diosc.	713.3
<i>calcina</i> , & sue spetie	713.14
<i>calcina</i> scritta da Gal.	713.20
<i>calcina</i> tra li ueleni scritta da Diosc.	768.11
<i>calcina</i> , & sua uelenosa natura, accidenti, nocumenti, & rimedi	768.18
<i>Calendola</i>	645.49
<i>Calli delle gambe de caualli</i> scritti da Diosc.	218.26
<i>calli delle gambe de caualli</i>	218.46
<i>Callitrico</i> , & Gallitrico	572.57
<i>Caltha</i>	646.3
<i>Camamilla</i> , leggi chamamilla	
<i>Cambrossene</i>	127.38
<i>Camphora</i> , & sua historia	90.5
<i>camphora</i> come si faccia bianca	90.10
<i>cāphora</i> sincera cōe si conosca dalla cōtrafatta	90.46
<i>camphora</i> come si conserui	90.49
<i>Canabel</i>	381.6
<i>Canape</i> scritto da Diosc.	487.17
<i>canape</i> , & sua essam.	487.38
<i>canape saluatico</i> scritto da Diosc.	481.27
<i>canape saluatico</i> , & sua essam.	487.39
<i>canape</i> scritto da Gal.	487.50
<i>Cancamo</i> scritto da Diosc.	53.4
<i>cancamo</i> , & sua essam.	53.11
<i>Cancelli pesci</i> , & loro historia	195.57
<i>Cane rabbioso</i> , & suo ueleno con la cura	778.1
<i>Canna</i> scritta da Diosc.	115.56
<i>canne</i> , & loro historia	116.7
<i>canne</i> , & loro spetie	116.9
<i>canne</i> scritte da Gal.	116.40
<i>canne da far barche</i>	116.37
<i>canne Indiane</i>	116.37
<i>canne nimiche della felce</i>	116.34
<i>canne anicissime de gli sparagi</i>	116.36
<i>Cannella</i>	36.45
<i>Cantarelle</i> scritte da Diosc.	228.56
<i>cantarelle</i> , & loro essam.	229.24
<i>cantarelle</i> mal prepararsi da molti	229.36
<i>cantarelle</i> scritte da Gal.	229.55
<i>cantarelle</i> tra li ueleni scritte da Diosc.	747.10
<i>cantarelle</i>	

C 3

Tauola

cantarelle, & loro nocumenti	737.43	cascio di pecora	240.23
cantarelle, & loro accidenti	747.46	cascio di bufala	240.33
cantarelle, & rimedij del loro proprio ueleno	748.2	cascio uecchio	240.7
cantarelle, & lor ueleno, nocumenti, & accidenti, & cura	747.41	cascio fresco	240.7
Capel uenere	597.47	cascio di mezzo tempo	240.22
Capel uenere scritto da Gal.	598.22	cascio di uacca	240.31
capel uenere scritto da Mesue	598.28	cascio di capra	240.32
Capo di latte	240.2	cascio scritto da Gal.	240.14
Capitoni pesci	213.43	cascio marzolino	240.26
Cappari scritti da Diosc.	338.57	cascio rauaggiolo	240.29
cappari, & loro historia	339.26	Casi interuenuti a molti	735.14
cappari scritti da Gal.	339.40	caso interuenuto ad un uillano, che si mangiò inauertentemente le radici della cicuta	754.54
Cappe marine	191.1	caso interuenuto a un contadino con un serpe	735.29
Cappucci	286.59	caso accaduto in Firenze in un conuento di frati per un ragno cascato nella pignatta	740.13
Caprifoglio	507.47	caso di rabbia accaduto in Trento	778.34
Capriuola herba	195.4. & 518.54	caso accaduto a una Gentildonna da Vdene con la cicuta	754.53
Caranza	638.52	caso accaduto in Goritia a un frate che mangiò la cicuta	754.55
Carbone di larice	86.58	caso accaduto a due cerretani in Perugia	787.57
Carciofi	371.47	caso di un uillano morso da uno aspidio	736.1
carciofi come nascono senza spine	371.60	caso interuenuto a un pastore percosso da quel serpente, che chiamano i Greci Acontia	795.58
Cardamomo scritto da Diosc.	24.28	Cassia odorata scritta da Diosc.	34.53
cardamomo, & sua essam.	24.39	cassia odorata, & sua historia	35.44
cardamomo scritto da Gal.	25.38	cassia odorata scritta da Gal.	36.50
cardamomi uolgari delle spetiarie	24.40	cassia odorata scritta da Plinio	37.12
cardamomo de Greci non esser quello de gli Arabi.	24.44	cassia odorata scritta da Theophrasto	37.22
cardamomo usuale non essere ne il Greco ne l'Arabico.	24.64	cassia lignea	37.29
cardamomo di Plinio di quattro spetie	25.29	cassia odorata non essere la Coronaria	36.9
Cardi, & loro spetie	371.33	cassia trasformarsi in cinnamomo	36.55. & 746.49
cardi scritti da Gal.	372.1	cassia fistola non esser la cassia solutiua	37.26
Cardiaca, & sua historia	518.14	cassia solutiua, & sua historia	40.25
Cardo scritto da Diosc.	371.26	cassia solutiua, & sue facultà	40.46
cardo da cardare i panni	369.9	Castagne scritte da Dioscoride	147.22
cardo di santa Maria	375.25	castagne, & loro essam.	147.30
cardo benedetto, & sua historia	442.37	castagne scritte da Gal.	157.54
cardo Santo	442.37	Castoreo scritto da Diosc.	208.3
Cardoncello	572.1	castoreo, & sua historia	208.39
Cardoni da mangiare	371.39	castoreo scritto da Galeno	209.7
Carlina bianca tra li ueleni	761.50	castoreo, & sua uelenosa natura, accidenti, nocumenti, & cura	765.22
Carni tra li ueleni, & la cura	773.28	Castrangola, leggi Galiofili	
carni morticine	773.21	Catanace scritta da Diosc.	595.61
carni in certo modo serbate diuentano uelenose, & la cura	773.28	catanace, & sua essam.	596.8
Caro scritto da Diosc.	409.57	Catalogo de i semplici che uagliano contra li ueleni.	242.48
caro, & sua essam.	410.1	Cataputia	625.56
caro scritto da Gal.	410.14	Catoblepa scritta da Plinio	801.52
Carobe	158.23	Caucalide scritta da Diosc.	308.10
Carote	407.12	caucalide, & sua essam.	308.17
Carpaso tra li ueleni scritto da Diosc.	756.10	caucalide scritta da Gal.	308.26
carpaso, & sua uelenosa natura	756.13	Cauda equina	529.1
Carpe animali	216.8	Cause di rabbia ne i cani	778.24
Carpesio, & sua essam.	33.8	cautele che usar si debbono contra li ueleni	739.22
carpesio di Pauolo	756.17	cauolo, & sua essam.	286.40
Carpobalsamo scritto da Diosc.	46.39	cauolo scritto da Gal.	287.13
carpobalsamo, & sua essam.	47.44	cauolo cappuccio	286.59
carpobalsamo usuale non essere il uero	47.44	cauolo Sabellico	286.53
Carthamo	642.55	cauolo contra l'ebbrechezza	287.8
Carui	410.1	cauolo	
Cascio scritto da Diosc.	238.27		
caschio, & sua essam.	240.6		

Tauola

cauolo nimico delle ueri	287.5	que periti	744.5
cauolo saluatico	287.10	ceretani come ingannino i populi, quando mangiano il	
cauolo marino	287.35	ueleno: o quando fanno parere a i circostanti, che	
Ceci scritti da Diosco.	269.8	lo mangino	743.25
ceci, & loro essam.	296.29	ceretani & loro secondo inganno	743.45
ceci scritti da Galeno.	269.32	Cerretta	498.53
Cecilia, & Amphibena tra gli animali uelenosi scritti		Ceruella di gatto, & sua uelenosa natura	764.65
da Dioscoride	796.13	Cerui, & loro historia	127.1
cecilia, & amphibena, & loro historia, uelenosi morfi.		cerui mutare le corna ogni anno	127.29
nocumenti, accidenti, & cura	796.18	cerui con le orecchie sfisse	127.21
Cedri alberi quando in Italia	163.32	cerui hauer nella coda mortifero ueleno	127.51
cedri frutti scritti da Galeno	164.20	cerui, & loro facultà in medicina	127.61
cedri frutti quanto uagliano contra li ueleni	163.59	ceruo, & ueleno della sua coda	765.9
cedri oue nascano in Italia migliori	164.14	Ceruista, & sua natura d'imbriacare come fa il uino	260.52
Cedria scritta da Diosco.	102.17	Ceruogia	260.39
cedria, & sua essam.	104.11	Cerulea pietra scritto da Dioscoride	689.61
Cedride frutti scritte da Diosco.	102.32	cerulea pietra, & sua essamin.	690.4
cedride frutti scritte da Galeno.	104.57	cerulea pietra scritta da Galeno	690.50
Cedro albero scritto da Diosco.	102.16	cerusa scritta da Diosco.	647.14
cedro albero & sua historia	102.39	cerusa, & sua essam.	687.41
cedro albero scritto da Galeno	104.57	cerusa scritta da Galeno	687.45
Cedronella	449.19	cerusa tra li ueleni scritta da Diosco.	762.15
Cedruolo	303.33	cerusa, & sua uelenosa natura, nocumenti, & acciden-	
Cefagliani	76.27	ti, con la cura	762.26
Cembri, ouero cirmoli alberi	82.54	Cetrach	535.15
Cenchro serpente, & suo ueleno scritto da Dioscoride		Calcantho scritto da Diosco.	699.9
799.56		chalcantio, & sua historia recitata da Galeno	699.59
cenchro serpente, & sua historia	800.4	chalcantio, & sua essami.	699.26
Cenere scritta da Diosco.	713.51	chalcantio minerale nel territorio di Trento	700.61
cenere, & sue facultà scritte da Galeno	713.58	chalcantio conuertirsi in chalciti	700.52. & 704.
Centaurea maggiore scritta da Diosco.	363.34	24	
Centaurea maggiore, & sua essami.	364.1	Chalciti scritto da Diosco.	701.15
centaurea maggiore scritta da Galeno	364.24	chalciti, misl, melanteria, fori, & loro historia	702.4
centaurea maggiore mal cōsiderata da molti	364.17	chalciti, & sua historia recitata da Galeno	702.30
centaurea maggiore, & minore, confusamente scritte		chalciti trasformarsi in misl	702.24
da Mesue	364.20. & 365.21	chamamilla scritta da Diosco.	478.57
centaurea minore scritta da Diosco.	364.48	chamamilla, & sua essamin.	479.22
centaurea minore, & sua essam.	365.12	chamamilla scritta da Gal.	479.32
centaurea minore scritta da Galeno	365.23	chame scritte da Diosco.	190.38
Centinobia	291.23	chame, & loro historia	190.57
Centinodia	500.1	chamecisso scritto da Diosco.	591.42
Centone	564.28	chamecisso, & sua essami.	591.49
Cepea scritta da Diosco.	489.28	chamecisso scritto da Gal.	591.60
cepea, & sua essam.	489.36	Chamedaphne scritto da Diosco.	605.45
cepea scritta da Paolo	486.45	chamedaphne, & sua essami.	605.59
Cera scritta da Diosco.	255.12	chamedaphne scritto da Galeno	606.8
cera, & sua essam.	255.37	chamedrio scritto da Diosco.	445.10
cera scritta da Galeno	255.37	chamedrio, & sua essami.	445.28
Cerafa serpente, & suo ueleno scritto da Dioscoride		chamedrio scritto da Galeno	445.45
800.15		Chamelea scritta da Diosco.	628.22
cerasta, & suo maluagio ueleno	800.24	chamelea, & sua essamin.	629.21
cerasta, & sua historia scritta da Actio	800.27	chamelea, & thimelea confusamente scritte da gli	
cerasta, & suoi nocumenti, accidenti, & cura	800.31	Arabi	629.21
Cercis di Theophrasto	109.37	chamelea tra li ueleni, & suoi accidenti, & nocumenti	
Cerofoglio	306.47	con la cura	771.49
Cerotto di Galeno ne i morfi del cane rabbioso		chameleone animale, & sua historia	234.41
780.39		chameleone animale, & sua uirtù	234.54
Ceretani come ingannino con le mandragore	550.27	chameleone bianco scritto da Diosco.	365.50
ceretani come truffino il mondo mangiando il ueleno		chameleone bianco, & sua essami.	366.48
publicamente	743.18	cha nelcone	
ceretani come ingannino alle uolte i medici quantun-			

Tauola

chameleone nero scritto da Diosco.	366.34	cibi con che cautela cucinare si debbano ne i uiaaggi,	
chameleone nero, & sua effami.	366.59	scritti da Diosco.	723.3
chameleone nero tra li ueleni	761.62	cibi, che ageuolmente si conuertiscono in ueleno scritti	
chameleone bianco tra li ueleni	761.51	da Diosco.	773.4
chameleoni mal conosciuti da molti	367.7	Cicale scritte da Diosco.	221.28
chameleoni confusamente descritti da gli Arabi		cicale, & loro historia	221.47
367.45		cicale mal conosciute da Alberto	221.59
Chameluca scritta da Diosco.	592.4	cicale scritte da Galeno	222.2
chameleuca, & sua effamin.	592.7	cicale oue si mangino	221.62
chameleuca scritta da Galeno	592.11	Cicerbita	297.1
Chamepitio scritto da Diosco.	493.21. & 494.4	Cici, & sua effami.	626.31
chamepitio, & sua effamin.	494.11	ciclamino primo scritto da Diosco.	330.29
chamepitio scritto da Galeno	494.14	ciclamino primo, & sua effami.	331.12
Chamestice scritta da Diosco.	626.52	ciclamino secondo scritto da Diosco.	331.4
chamestice, & sua effami.	627.1	ciclamino secondo, & sua effamin.	331.15
chamestice scritta da Galeno	627.4	ciclamino scritto da Galeno	331.30
Charabe	111.19	cichorea scritta da Diosco.	297.27
Cheiri	468.3	cichorea, & sua effamin.	297.59
Chelidonia maggiore scritta da Diosco.	347.61	cichorea, & sue spetie	297.61
chelidonia maggiore, & sua effami.	348.22	cichorea scritta da Galeno	299.18
chelidonia maggiore scritta da Galeno	348.39	Cicuta scritta da Dioscoride	556.49
Chelidonia minore scritta da Diosco.	348.55	cicuta, & sua effami.	557.1
chelidonia minore, & sua effamin.	349.10	cicuta scritta da Galeno	557.11
chelidonia minore scritta da Galeno	349.45	cicuta tra i ueleni scritta da Diosco.	754.29
chelidonia mal considerata da gli alchimisti	348.23	cicuta, & sua uelenosa facultà, con la cura scritta da	
Chelidonia serpente, & suo micidialissimo ueleno		Aetio	754.57
800.6		cicuta ammazzare gli huomini, non gli stornelli	
Che cosa gioui à i Principi il farsi fare la credenza de		738.25	
cibi	740.31	cicuta auelenare alle uolte altrui per inauertenza,	
che uita debbano tenere i Principi, che dubitano di ue		con effempio d'una gentildonna, & d'un uillano	
leno	739.39	754.44	
Chermes	429.51	Cigale, leggi cicale	
Chersea affido	800.56	Cimbalaria	568.6
Cherfitro, & sua uelenosa natura	799.39	Cimbatio scritto da Diosco.	567.16
Cherua maggiore	620.38	Cimici scritti da Diosco.	215.4
cherua scritta da Mesue	620.40	cimici, & loro effami.	215.21
chia terra scritta da Diosco.	729.21	Cimino domestico scritto da Diosco.	410.56
chia terra, & sua effami.	730.5	Cimino domestico, & sua effami.	411.54
Chioccirole scritte da Diosco.	193.9	Cimino saluatico scritto da Diosco.	411.9
chioccirole, & loro historia	193.42	cimino saluatico, & sua effami.	411.54
chioccirole scritte da Galeno	194.1	cimino scritto da Galeno	512.16
chioccirole in grande uso de gli antichi	193.50	Cimolia terra scritta da Diosco.	729.33
chioccirole marine	194.25	cimolia terra, & sua effami.	730.5
chioccirole senza guscio	194.26	Cinabro scritto da Diosco.	691.36
Chondrilla, leggi Condrilla		cinabro, & sua historia	691.48
Chrisantemo scritto da Diosco.	535.26	cinabro moderno minerale, & artificiale	691.50
chrisanthemo & sua effami.	535.39	cinabro minerale	691.51
Chrisobalano	618.24	cinabro, & sua uelenosa natura	768.5
Chrisocolla scritta da Diosco.	688.7	Cinara	372.3
chrisocolla, & sua effami.	688.18	Cinnamomo scritto da Diosco.	35.13
chrisocolla scritta da Galeno	688.37	cinnamomo, & sua historia recitata da Galeno	37.43
chrisocolla artificiale	688.31	Cinnamomo uero non portarsi in Italia	37.36
Chrisocome scritta da Diosco.	533.59	cinnamomo di sei spetie	39.3
chrisocome, & sua effami.	534.5	cinnamomo perche si raro si ritroui	38.24
Chrisogono scritto da Diosco.	434.11	cinnamomo, & sue facultà scritte da Galeno	39.59
chrisogono, & sua effamin.	434.16	Cinocrambe scritto da Diosco.	644.18
Ciano	299.3	cinocrambe, & sua effami.	644.26
Cibi grassi, & loro nocuenti	246.57	Cinoglossa scritta da Diosco.	593.33
cibi uentosi come si correggano	270.53	cinoglossa, & sua effamin.	593.44
cibi atti à ricoprire i ueleni scritti da Diosco.	731.40	cinoglossa uolgare scritta da Plinio	593.57
cibi, da cui si debbano guardare coloro, che temono di		Cinquefoglio scritto da Diosco.	524.58
ueleno scritti da Diosco.	731.42	cinquefoglio, & sua effami.	525.29
		cinquefo-	

Tauola

cinquefoglio, & sue spetie	525.29	cocomero saluatico scritto da Gal.	612.82
cinquefoglio scritto da Gal.	526.11	Coda di cauallo scritta da Diosc.	528.19
Cionie scritte da Diosc.	188.14	coda di cauallo, & sua essam.	529.1
Cipero scritto da Diosc.	23.16. & 37	coda di cauallo scritta da Gal.	529.11
cipero, & sua essam.	23.42	Coda di leone	311.56
cipero d'India	24.4	Colchico scritto da Diosc.	561.41
cipero scritto da Gal.	24.18	colchico, & sua essam.	561.60
Ciphi scritto da Diosc.	54.55	colchico non essere l'Hermodattilo uero	562.42
ciphi, & sua essam.	55.4	colchico scritto da Gal.	563.28
Cipolla canina	538.56	Colitea, & sua historia	422.15
Cipolle scritte da Diosc.	318.6	Colla di Carniccio scritta da Diosc.	437.43
cipolle, & loro essam.	318.35	colla di carniccio, & sua essam.	437.56
cipolle scritte da Gal.	319.5	colla di pesce scritta da Diosc.	437.51
cipolle malige	319.4	colla di pesce, & sua essam.	437.56
cipolle fissili	318.38	colla da incollare pietre scritta da Diosc.	727.35
Cipresso scritto da Diosc.	98.14	colla da incollar pietre, & sua essam.	727.35
cipresso, & sua historia	98.34	Colocasta scritta da Diosc.	271.11
cipresso scritto da Gal.	99.5	colocasta, & sua historia	271.23
cipresso herba	98.61	colocasta scritta da Gal.	271.45
Circea scritta da Diosc.	464.12	Colombo pesce	205.43
circea, & sua essam.	464.19	Colophoniaragia scritta da Diosc.	91.47
circea scritta da Gal.	464.26	Coloquintida scritta da Diosc.	631.56
Ciregie scritte da Diosc.	157.16	coloquintida, & sua essam.	632.11
ciregie, & loro essam.	157.21	coloquintida scritta da Mesue	632.12
ciregie scritte da Gal.	158.1	coloquintida scritta da Gal.	632.30
ciregie, & loro diuerse spetie	157.30	Coloquintida tra li ueleni con la cura	771.58
ciregie amarine	157.45	Colutea, & sua historia	424.2
ciregie saluatiche	157.54	Come curar si debbano gli auelenati	741.1
Cirsio scritto da Diosc.	587.40	come s'auelenino alcuni inauertentemente	741.19
cirsio, & sua essam.	587.50	come si curino quelli che uanno a san Donino, & a san	
Cisto scritto da Diosc.	130.1	Bellino, dalla rabbia	781.25
cisto, & sua essam. & historia	130.30	Come fusse auelenato un cerretano odorando un garo=	
cisto scritto da Gal.	130.50	fano	735.59
Citino scritto da Diosc.	154.9	Concordia, & discordia delle cose	16.3
citino, & sua essam.	154.51	Condisi	330.4
Citiso scritto da Diosc.	583.15	Condrilla scritta da Diosc.	300.50
Citiso, & sua essam.	583.22	condrilla, & sua essam.	301.1
Citiso scritto da Columella	583.59	condrilla scritta da Gal.	301.7
citiso scritto da Gal.	584.29	Coniella	396.34
citiso scritto da Plinio	584.5	Coniza scritta da Diosc.	564.61
Ciurmadori che si fanno della casa di san Paolo, & loro		Coniza, & sua essam.	565.56
truffarie	787.28	coniza scritta da Gal.	566.10
Clematide prima scritta da Diosc.	500.61	Consolida maggiore	405.7
clematide seconda scritta da Diosc.	501.40	Consolida media	504.12
clematidi, & loro essami.	501.46	consolida minore	504.12
clematidi scritte da Gal.	502.23	consolida regale	504.59
Climeno scritto da Diosc.	507.9	consolide scritte da Gal.	505.5
climeno, & sua essam.	507.16	Coppa rosa.	699.27
Clinopodio scritto da Diosc.	443.19	Corallina	572.44
clinopodio, & sua essam.	443.58	Corallo scritto da Diosc.	716.33
clinopodio scritto da Gal.	443.60	corallo, & sua essam. & historia	716.45
Cnero, & sua historia	36.26	corallo nero, & bianco	716.48
Cnico scritto da Diosc.	462.35	corallo, & sue facultà	717.8
cnico, & sua essam.	642.53	Cordille pesci	214.25
cnico scritto da Gal.	643.3	Cordo, & suoi errori	328.9. & 392.60
Coccognidio scritto da Diosc.	629.4	Cordumeno	24.47
coccognidio, & sua essam.	629.21	Cori scritto da Diosc.	491.56
Cocomero domestico scritto da Diosc.	303.3	cori, & sua essam.	492.36
cocomero domestico, & sua historia	303.28	Coriandro scritto da Diosc.	413.11
cocomero scritto da Gal.	304.21	coriandro, & sua essam.	413.26
Cocomero saluatico scritto da Diosc.	610.54	coriandro scritto da Gal.	413.41
cocomero saluatico, & sua essam.	611.63	coriandro tra li ueleni scritto da Diosc.	753.45
		coriandro	

Tauola

coriandro, & sua uelenosa natura, nocumenti, & acci-	
denti con la cura	753.54
Cornario & suoi errori	19.40 & 146.42. & 148.
35. & 161.39. & 162.18. & 372.23. & 560.	
48. & 715.25.	
Corniolo scritto da Diosco.	168.15
corniolo, & sua essam.	168.24
corniolo scritto da Gal.	168.48
Corno di ceruo scritto da Dioscoride	226.38
corno di ceruo, & sua essam.	228.2
Coronopo scritto da Dioscoride	295.3
coronopo, & sua essam.	295.12
coronopo male inteso dal Leoniceo	295.40
coronopo mal conosciuto dal Brunfelsse	295.23
coronopo scritto da Galeno	296.12
Corregiola	500.1
Corteccia d'incenso scritta da Diosc.	77.47
corteccia d'incenso, & sua essam.	78.20
corteccia di palma scritta da Diosc.	161.46
corteccia di palma, & sua essam.	153.11
corteccia di palma scritta da Gal.	153.35
corteccie d'alberi, di frutti, & di radici come conseruar	
si debbano	7.44
Cosaria	498.53
Cose materiali tanto piu sono calde, quanto piu s'inuec-	
chiano	245.59
Cose, che sono in uso cotidiano, come alle uolte diuenti-	
no uelenose, scritte da Diosc.	773.4
cose, che mangiate perauanti rompono le forze de i ue-	
leni scritte da Diosc.	731.54
cose, che manifestano quando è presente il ueleno	
740.20	
cose dell'uso cotidiano, & loro nocumenti	773.25
Costo scritto da Diosc.	42.42
costo, & sua essam.	42.56
costo scritto da Gal.	43.31
Cotogni frutti scritti da Diosc.	158.57
cotogni frutti, & loro essam.	161.54
Cotone	268.53
Cotula fetida	480.36
Cratogono scritto da Diosc.	468.30
Cratogono, & sua essam.	468.37
Crescione uolgare	293.40
Crespine	297.1
Crispino alborfello, & sua historia	125.2
Crimmo scritto da Diosc.	261.28
Crimmo, & sua essam.	261.34
Cristallo, & sua historia	725.38
cristallo non generarsi di ghiaccio, ne di neue contra	
Plinio, & contra al uulgo	725.43
cristallo, & sue facultà	726.1
Crithamo, ouero critimo scritto da Diosc.	293.59
crithamo, & sua essam.	294.38
crithamo male inteso dal Collinuccio	294.45
crithamo scritto da Gal.	294.55
Croco scritto da Diosc.	55.12
croco, & sua essam.	55.55
croco scritto da Gal.	56.2
Crocodilio scritto da Diosc.	368.17
crocodilio, & sua essam.	368.22
crocodilio mal considerato da alcuni	368.22
crocodilio scritto da Gal.	368.40

Crocodilo animale, & sua historia	234.17
crocodilo solo mouer tra gli animali quadrupedi la ma-	
scella superiore	234.25
crocodilo di due spette	234.27
crocodileo medicamento	234.31
Crocomagma scritto da Diosc.	55.48
Cruciala	358.59
Cubebe uolgari	33.54
Cubebe uolgari non essere il Carpesio	33.45
Cuochi de i principi quali esser debbano	740.7
Cupertouile	568.2
Cura generale de i morsi, & de gli animali uelenosi scrit	
ta da Diosc.	783.60
cura de i morsi de serpenti uelenosi	785.46
cura de i pesci uelenosi	763.26
cura de i morsi del cane rabbioso	780.22
cura delle carni uelenose	763.26
Curcuma, & sua essam.	24.4
Curmi scritto da Diosc.	260.34
curmi, & sua historia	260.41
Cuscuta, & sua historia	634.44

D

D A N E T A	480.43
Daphnoide scritta da Diosc.	605.4
daphnoide, & sua essam.	605.52
Dattoli scritti da Diosc.	151.11
dattoli, & loro essam.	151.58
dattoli scritti da Gal.	153.28
Dauco scritto da Dioscoride	422.4
dauco, & sua essam.	422.25
dauco scritto da Gal.	422.43
dauco mal considerato da molti	422.31
Delphinio scritto da Diosc.	422.58
delphinio, & sua essam.	423.6
Dente di leone	298.55
dente di cane	298.55
denti come si cauino senza dolore	205.58
Diamante orientale contra i ueleni	740.38
Diapensia	525.36
Diapfro pietra, & sua historia	726.19
diapfro scritto da Gal.	726.31
Dioscoride lodato da Galeno per eccellentissimo sempli	
cista	5.23
Dioscoride nella materia de semplici tenere il primo	
luogo tra tutti	5.31
Dioscoride difeso dalla calumnia di molti	8.8
Dioscoride ne i cinque libri della materia medicinale nò	
hauer messo diuersi nomi di piante, che si ritrouano	
nel principio de i capi in alcuni esemplari	8.24
Diosc. difeso contra al Brasauola nel succino	111.60
Dioscoride nell'agallocho racconcio	51.34
Dioscoride nell'olio lentiscino emendato	62.45
Dioscoride corrotto nell'unguento irino	68.19
Dioscoride emendato nell'unguento narcisino	67.8
Dioscoride corrotto nel testo della mirrha secondo al-	
cuni	73.1
Dioscoride scorretto nel capitolo della stirace	74.60
Dioscoride corrotto nel ginepr	99.40
Dioscoride corrotto in alcuni uolumi nell'esspolo pri-	
mo	166.42
Dioscoride corrotto nel cap. della rana uerde	248.29
Dioscoride	

Tauola

E

Tauola

eleomele & sua effamin.	59.1	Epithimo scritto da Diosc.	632.50
Elephanti, & loro historia	224.59	epithimo, & sua effami.	632.59
elephanti, come amazzino gli huomini	225.32	epithimo scritto da Mesue	634.31
elephanti quanto crescano	225.37	epithimo scritto da Gal.	634.41
elephanti intendere il parlare humano	225.39	Eretria terra scritta da Diosc.	728.34
elephanti quanto uiuino	225.51	eretria terra, & sua effami.	730.5
elephanti hauer grande intelletto	225.53	Erica scritta da Diosc.	118.60
Eleetro scritto da Diosc.	108.52	erica, & sua historia	119.1
eleetro, & sua historia	110.24	erica scritta da Gal.	119.24
Elice scritta da Diosc.	145.20	Erigero scritto da Diosc.	571.44
elice, & sua effam.	146.12	erigero, & sua effam.	572.1
elice scritta da Gal.	147.1	erigero scritto da Galeno	572.7
Elleborina scritta da Diosc.	580.31	Eringio scritto da Diosc.	376.32
elleborina, & sua effam.	580.40	eringio, & sua effami.	376.52
Elleboro bianco scritto da Diosc.	606.48	eringio scritto da Galeno	377.23
elleboro bianco, & sua effam.	607.37	eringio mal considerato da gli spetiali Sanesi	376.52
elleboro nero scritto da Diosc.	607.10	Erino scritto da Diosc.	517.23
elleboro nero & sua effam.	607.37	erino, & sua effami.	517.33
elleboro bianco non nuocere alle bestie che lo pascano,	607.58	erino scritto da Galeno	517.49
& ammazzarle il nero	607.58	Erisimo scritto da Diosc.	324.20
elleboro dell'una, & dell'altra spetie quanto tempo si	6.27	erisimo, & sua effami.	324.40
conferui	6.27	erisimo spetie di biada	324.41
elleboro dell'una, & dell'altra spetie scritto da Galeno.	610.1	Eritrodano scritto da Diosc.	484.43
elleboro tra li ueleni scritto da Diosc.	770.52	erithrodano, & sua effami.	484.57
elleboro, & suo bello operare ne i morsi de serpenti ue	786.12	erithrodano scritto da Gal.	485.1
lenosi	786.12	Errore di alcuni interpreti intorno alla diuisione del se	776.50
elleboro bianco & la sua uelenosa natura, nocumenti, ac	771.22	sto libro di Diosc.	599.29
cidenti, & cura	771.22	Erugine rasile scritta da Diosc.	699.45
elleboro nero, & suoi nocumenti & cura	771.36	erugine scolecia scritta da Diosc.	680.11
Empetro scritto da Diosc.	636.4	erugini, & loro effami.	680.14
empetro, & sua effam.	636.9	erugine minerale	680.18
empetro scritto da Gal.	636.18	erugini scritte da Gal.	273.50
Enanthe pianta scritta da Diosc.	464.31	Erno scritto da Diosc.	274.7
enanthe, & sua effam.	464.37	eruo, & sua effami.	274.36
enanthe non esser la filipendola	464.43	eruo scritto da Galeno	457.44
Enanthe fiore di lambrusca scritto da Diosc.	656.7	Esca mirabile per accendere il fuoco	625.1
enanthe di lambrusca, & sua effam.	656.20	Esula maggiore	623.56. & 625.27
enanthe di lambrusca scritto da Gal.	656.29	esula minore	241.55
Encelio & suo errori.	209.61. & 251.15	Esipo scritto da Diosc.	242.22
Endiuiia scritta da Diosc.	297.17	Esipo, & sua effami.	731.33
endiuiia, & sua effam.	297.58	Esferimento di far pronostico se ne i morsi di alcuni	801.41
endiuiia scritta da Gal.	299.19	serpenti si possa hauere speranza di salute	578.21
endiuiia saluatica mal considerata da gli spetiali	298.57	Ethiopide scritta da Diosc.	578.36
enola, & sua effam.	56.44	ethiopide, & sua effam.	726.42
enola scritta da Gal.	57.2	Etite pietra scritta da Diosc.	726.50
Ephemero scritto da Diosc.	561.54	etite pietra, & sua historia	523.23
ephemero, & sua effam.	561.60	Eupatorio scritto da Diosc.	523.39
ephemero non essere il Lilium conuallium	563.10	Eupatorio, & sua effami.	524.30
ephemero confusamente descritto insieme con l'hermo	562.42	Eupatorio scritto da Galeno	523.55
dattilo da Serapione	562.42	eupatorio scritto da Auicenna	524.4
ephemero colchico tra li ueleni scritto da Dioscoride	751.7	eupatorio scritto da Mesue	523.39
ephemero, & cura del suo ueleno	751.22	eupatorio commune	434.47
Epimedio scritto da Diosc.	511.55	Euphorbio scritto da Diosc.	435.1
epimedio, & sua effam.	512.1	euphorbio, & sua historia	435.11
epimedio scritto da Gal.	512.18	euphorbio scritto da Actio	435.18
Epipattide scritta da Diosc.	580.31	euphorbio scritto da Mesue	435.31
epipattide, & sua effam.	580.40	Euphorbio scritto da Galeno	771.45
Epistebe, & sua effami.	633.22	euphorbio tra li ueleni, & sua cura	771.50
Epithimbro	633.22	euphorbio, & cura del suo nociamento	526.35
		Eupragia herba, & sua historia	Eupragia

Tauola

Euphrasia lodata da molti ne i morbi de gli occhi
526.41

FABARIA	352.1
Faggio scritto da Diosco.	145.20
faggio, & sua essami.	145.58
faggio scritto da Gale.	147.1
Faggiuola, & sua historia	145.60
Fagioli scritti da Gal.	273.4
fagioli, & loro essami.	273.24
fagioli Turcheschi	314.37.620.36
Farfara, & sua essam.	457.30
farfara scritta da Gale.	457.48
Farina di grano scritta da Diosco.	157.29
farina ottima	158.26
farina d'orzo scritta da Diosco.	259.3
Farro, & sua essam.	263.56
Farragine	261.41
Fauc scritte da Diosco.	269.55
fauc, & loro essami.	270.15
fauc fresche	270.48
fauc scritte da Gal.	270.15
Faua d'Egitto scritta da Diosco.	270.61
faua d'Egitto, & sua essam.	271.22
faua d'Egitto scritta da Gal.	271.43
Faua grassa	355.52
Faua inuersa	355.52
Fauoscello	349.32
Febbri quartane sanate il uerno	607.43
Feccia di uino scritta da Diosco.	712.36
feccia di uino & sua essam.	712.54
Fegati di diuersi animali scritti da Diosco.	216.57
fegati di diuersi animali, & loro essami.	217.23
fegati scritti da Gal.	217.25
Felce maschio scritto da Diosco.	639.39
felce femina scritto da Diosco.	639.51
felce, & sua essam.	640.33
felce scritta da Gal.	640.55
Ferraria, leggi Galiopti	570.31
Ferro rigenerarsi nelle istesse caue oue si caua nell'El- ba	649.17
Ferola scritta da Diosco.	428.25
ferola, & sua historia	428.36
ferola scritta da Theophrasto	428.44
ferola scritta da Gal.	429.1
Ferolagine	428.47
Fichi freschi scritti da Diosco.	180.7
fichi freschi & loro essami.	181.13
fichi freschi scritti da Gal.	181.19
fichi come si facciano primaticci	181.57
fichi secchi scritti da Diosco.	180.10
fichi secchi, & loro essami.	181.35
fichi secchi scritti da Gal.	181.35
fichi grossi primaticci scritti da Diosco.	180.52
fichi alberi non toccarsi dal fulmine	16.28
Fico d'Egitto scritto da Diosco.	179.4
fico d'Egitto, & sua essami.	179.36
fico di Cipro, & sua historia	179.53
Fiele di Leopardo, & sua uelenosa natura, accidenti, no- cumenti, cura, & rimedi	764.24

fiele di uipera, & suo crudele ueleno, accidenti, nocu- menti, cura, & rimedi	764.33
fiele di pesce cane, & sua uelenosa natura, cura, & rime- di	764.42
fiele di diuersi animali scritti da Diosco.	247.20
fiele di diuersi animali, & loro essami.	247.46
fiele scritti da Gal.	247.47
Fiengreco scritto da Diosco.	267.52
fiengreco, & sua essami.	268.1
fiengreco scritto da Gal.	268.4
Filicola scritta da Diosco.	641.41
filicola, & sua essam.	642.43
filicola scritta da Gal.	641.60
Filipendola	464.43
Finocchio scritto da Diosco.	421.11
finocchio saluatico scritto da Diosco.	421.33
finocchio & sua historia	421.44
finocchio scritto da Gal.	421.50
finocchio marino	294.41
Fior di rame scritto da Diosco.	676.39
fior di rame, & sua historia	676.52
fior di rame scritto da Gal.	676.60
Fior campestre.	299.9
Fior di sale scritto da Diosco.	709.33
fior di sale, & sua essam.	709.44
Fior di melagrano scritto da Diosco.	154.9
fior di melagrano, & sua essam.	154.52
Fior uelluto	534.61
Fior di primavera	576.60
Fiori quando si debbano ricogliere, seccare & riporre	7.11
fiori quanto tempo conseruino il uigor loro	7.19
fiori, & loro diuersi colori nelle piante	13.9
fiori, & sembianze tra loro uarie & diuerse	143.4
Fiumi di sale	710.1
Flammola, & sua historia	502.3
flammola fra li ueleni, nocumenti, accidenti, cura, & ri- medij	753.2
Flussi eccessiui di corpo, & loro rimedi	772.5
Foglie, & loro uarietà nelle piante	12.12
foglie, & loro sembianze tra loro.	11.17
Foglio malabathro scritto da Diosco.	34.4
folio malabathro, & sua historia	34.28
Folio herba scritto da Diosco.	468.44
folio herba, & sua essam.	468.53
Fonghi scritti da Diosco.	560.1
fonghi, & loro spetie	560.16
fonghi scritti da Galeno	561.20
fonghi fatti nascere per arte	560.46
fonghi ne i corpi humani	561.16
fonghi malefici come si conoscano	560.15. &
762.61	
fonghi delle lucerne	560.49
fongi di larice oltre all' Agarico	560.41
fonghi tra li ueleni scritti da Diosco.	762.47
fonghi & la cura del loro ueleno	762.58
fonghi come si debbano preparare ne i cibi	763.4
Forme, & somiglianze di uarie piante	11.17
Formento, & sua essam.	257.41
Formentone	324.62
Fotterigia pesce	200.59
Fragaria, & sua historia	526.20

D Fraghe

Tauola

Fraghe, & loro historia	526.27	Galbano scritto da Diosc.	435.40
Fraghe, & loro facultà	526.20	galbano, & sua effamin.	435.61
Frammenti pretiosi mal preparati da alcuni sciocchi speciali	725.4	galbano scritta da Galeno	436.4
Frasinella	500.35	Galega, & sua historia	403.24. et 502.60. et 600.40
Frasino scritto da Diosc.	107.30	Galeno emendato nella fuligine dell'incenso	97.3
frasinio, & sua effam.	107.38	Galeno intento in contrafar l'acqua del lago Sodomeo	96.1
frasinio quanto uaglia contra i serpenti	108.25	Galeno difeso cōtra al Brasauola nelle prune	169.48
Frati commentatori di Mesue, & loro errori	22.22	Galeno contra Dioscoride nel grasso di capra, & di becco	246.1
et 24.58. et 33.26. et 44.21. et 80.43. et 114.1		Galeno male inteso dal Fuchsto nelle facultà del zuccherero	254.52
et 120.47. et 126.61. et 150.22. et 183.42. et 310.14. et 366.60. et 376.6. et 381.19. et 394.61. et 401.51. et 410.5. et 412.3. et 412.60. & 431.30. et 459.20. & 471.35. & 492.55. & 529.48. & 563.22. & 634.20. & 712.14		Galeno contra Dioscoride nelle lentiche	272.32
Frutici diuentare alberi mediante la coltura	8.50	Galeno sentire altrimenti, che Plinio nella bietola saluatica	288.45
Frutici quali s'intendano essere	8.37	Galeno (se però è di Galeno il libro della theriaca dedicato a Pisone) contradirsi nell'aloë	779.15
Frutti come ricorre, & conseruare si debbano	7.31	Galeno difeso nel coriandro contra Auicēna	414.18
Fuchsto, & suoi errori & opinioni reprobate	21.27	Galeno nel libro della theriaca dedicato a Pisone innagannarsi nelle facultà del trifoglio bituminoso	454.38
et 29.61. et 32.42. et 33.34. et 39.38. et 41.59		Galeno intento a lunghi uiaggi	696.62
et 41.59. & 44.42. et 45.57. et 52.19. et 75.4.		Galeno corrotto nel testo del maro	65.35
et 79.56. & 81.7. & 87.14. et 90.21. et 96.20		Galeno	68.55
et 104.50. et 127.44. et 136.51. et 150.17. & 170.32. et 171.10. et 192.14. et 252.58. et 254.41. et 266.54. et 274.19. et 276.23. et 304.15. et 330.17. et 344.6. et 361.54. & 366.55. & 369.62. et 378.26. et 381.11. & 382.42. & 402.62. et 418.16. et 428.15. et 441.2. et 447.55. et 451.32. et 464.41. et 471.30. et 474.61. et 480.24. & 483.51. et 501.61. et 503.1. & 515.49. et 520.16. & 529.10. & 534.48. & 536.15. & 537.45. et 547.30. et 553.34. & 563.9. et 568.8. et 570.40. et 376.55. & 579.41. et 591.45. et 594.19. et 595.10. et 596.52. & 638.40. et 692.55. et 723.45.		gallopsi scritta da Diosc.	570.11
Fuligine di mirra scritta da Diosc.	78.16	gallopsi, & sua effami.	570.24
fuligine di ragia scritta dal medesimo	91.50	Galle scritte da Diosc.	148.3
fuligine di ragia scritta da Galeno.	94.51	galle, & loro historia	148.27
fuligine di pece scritta da Diosc.	94.4	galle pronosticare dell'anno futuro di fertilità, di mortalità, & di carestia	149.5
fuligine pittoria scritta dal medesimo	730.40	galle scritte da Galeno	149.11
fuligine pittoria, & sua effamin.	730.57	Galli & galline scritte da Diosc.	219.10
fuligine d'incenso scritta da Diosc.	78.4	galli, & galline & loro effami.	219.40
fuligine d'incenso, & sua effamin.	78.20	Galline come facciano assai uoua	447.44
Fulmini, & loro miracolosi effetti	16.32	galli & galline scritte da Galeno	219.40
Fumaria scritta da Diosc.	580.51	galline perche conferischino ne i morsi uelenosi secondo Dioscoride	784.17
fumaria, & sua effami.	580.59	Gallio scritto da Diosc.	571.12
fumaria scritta da Galeno	581.52	gallio, & sua effami.	571.23
fumaria, & sue spetie	581.5	gallio scritto da Galeno	571.30
Fumus terræ	580.60	Gallitrico	472.57
fumus terræ scritto da Mesue	581.35	Gambarelli	195.42
Fusti di piante diuersi di forma, di sustanza, & di colori	12.43	Gambari, & loro historia	194.60
		gambari scritti da Galeno	195.13
		Gariophyllata, & sua historia	511.4
		Garò scritto da Diosc.	214.41
		garo, & sua effami.	214.53
		Garophani, & loro historia	326.16
		garophani, & loro facultà	326.61
		Gatti come possano nuocere	764.51
		gatti come ammazzassero tutti i frati d'uno conuento	764.56
		gatti perche cagione non possano essere ueluti, ne uditi da alcuni	764.58
		Gelsomini, & loro historia	71.34
		gelsomino mal considerato da alcuni.	71.7
		Gemme poche senza macchie	651.25
		Genestra, & sua effami.	615.43
		genestra scritta da Mesue	615.52
		Gengeuo scritto da Diosc.	327.9
		gengeuo, & sua historia	327.18
		gengeuo condito	327.28
		gengeuo	
GAGATE pietra scritta da Diosc.	720.27		
gagate pietra, & sua effamin.	720.34		
gagate pietra scritta da Galeno	720.53		
Galattite pietra scritta da Diosc.	722.38		
galattite pietra, & sua effami.	722.48		
galattite pietra scritta da Galeno	722.48		
Galanga, & sua historia	22.5		
Galassia pietra, & sua effami.	723.8		

Tauola

gegeo scritto da Galeno	377.38	giuggiole scritte da Galeno	170.60
Genti naturalmente superare i serpenti	787.4	giuggiole quando prima in Italia	171.40
genti cacciate dalle scolopendre	790.41	Giunco scritto da Diosco.	531.60
Gentile ingannato	738.30	giunco, et sua essam.	532.12
Gentio Re d' Illiria ritrouatore della Gentiana	358.49	giunco scritto da Galeno	532.14
Gentiana scritta da Diosco.	358.15	Giunco odorato scritto da Diosco.	43.50
gentiana, et sua historia	358.47	giunco odorato, et sua essamin.	44.6
gentiana scritta da Galeno	358.52	giunco odorato scritto da Galeno	44.43
gentiana minore	358.60	Gladiolo, ouer Xippio scritto da Dioscoride	12.24
Geode pietra scritta da Diosco.	728.17	gladiolo, et sua essam.	512.45
geode pietra et sua essamin.	728.20	gladiolo scritto da Galeno	512.59
Geranio scritto da Diosco.	461.36	Glasto domestico scritto da Dioscoride	350.46
geranio, et sua essami.	461.46	glasto saluatico scritto da Diosco.	350.54
geranio chiamato Momordica	462.36	glasti, et loro essami.	351.33
geranio scritto da Paolo	462.50	glasti scritti da Galeno	351.39
Gesnero et sue opinioni non accettate	488.62. et	Glaucio scritto da Diosco.	437.20
553.1. et 555.36. et 566.43. et 583.54. et		glaucio, et sua essam.	437.26
584.17		glaucio scritto da Galeno	437.36
Gesso scritto da Diosco.	713.31	Glaucio scritto da Diosco.	600.32
gesso, et sua essam.	713.34	glaucio, et sua essam.	600.39
gesso scritto da Galeno	713.38	glaucio scritto da Galeno	600.61
gesso tra li ueleni scritta da Diosco.	763.28	Glicirrhiza scritta da Diosco.	362.31
gesso, et suoi nocuenti, et cura	763.38	glicirrhiza, et sua essami.	362.21
Gb anda unguentaria scritta da Diosco.	616.19	glicirrhiza scritta da Galeno	363.20
ghianda unguentaria, et sua historia	616.30	glicirrhiza non esser pianta spinosa contra Plinio	62.62
ghianda unguentaria scritta da Gal.	617.25	Gnaphalio scritto da Diosco.	462.56
Ghiande scritte da Diosco.	145.4	gnaphalio, et sua essami.	462.56
ghiande, et loro essami.	145.18	Go pesce	213.16
ghiande scritte da Gal.	147.1	Gobio scritto da Diosco.	212.46
Ghiozzi pesci	213.44	gobio, et sua essam.	213.13
Ghiri animali, et loro historia	236.38	Gomma scritta da Galeno	139.41
Gigaro	334.43	gomma d' Acacia scritta da Diosco.	139.2
Giglio scritto da Diosco.	446.52	gomma d' Acacia, et sua essam.	139.35
gigli, et loro historia	447.5	gomma Arabica comune no esser di Acacia	139.36
gigli bianchi come si facciano porporei	447.10	gomma Arabica, et sua essam.	139.35
gigli come si conseruino	447.44	gomma di ginepro	99.59
gigli scritti da Gal.	447.56	gomma di ciregio scritta da Diosco.	157.16
giglio azzurro il medesimo che Iride		gomma di ciregio, et sua essami.	158.9
giglio celeste il medesimo, che Iride		gomma eleme, et sua essami.	144.19
Giglio saluatico scritto da Diosco.	466.21	gomma di mandorlo scritta da Diosco.	173.24
giglio saluatico, et sua essami.	466.59	gomma di moro scritta da Diosco.	178.11
Ginepro scritto da Diosco.	99.23	gomma d' oliuo d' Ethiopia scritta da Diosco.	143.17
ginepro, et sua essami.	99.40	gomma d' oliuo saluatico, et sua essami.	144.8
ginepro domestico	69.53	gomma di pruno scritta da Diosco.	169.30
ginepro scritto da Galeno	100.22	gomma di scomoro scritta da Diosco.	579.20
Gingidio scritto da Dioscoride	306.35	gomme d' alberi, et d' herbe diuerse	7.62
gingidio, et sua essami.	309.43	Gorgolestro	292.3
gingidio scritto da Galeno	306.56	Gospio, leggi bambagia	
Ginocchietto	500.36	Gramigna scritta da Diosco.	517.60
Gioglio scritto da Diosco.	266.36	gramigna, et sua essami.	518.32
gioglio, et sua historia	266.47	gramigna spinosa	518.45
gioglio scritto da Gal.	267.12	Gramigna cannaria scritta da Dioscoride	518.9
Gioie, et loro uarij colori	651.3	gramigna di Parnaso scritta da Diosco.	518.17
Girafale	620.35	gramigne scritte da Galeno.	518.56
Giroli pesci, et loro historia	212.42	Grana de tintori scritta da Diosco.	529.26
Gith scritta da Diosco.	430.17	grana de tintori, et sua historia	529.38
gith, et sua essami.	430.61	grana da tingere scritta da Gale.	529.61
gith scritta da Gal.	431.29	Granceuole	195.37
Gitone	431.9	Granchi di fiumi scritti da Diosco.	194.37
Giudaica pietra scritta da Diosco.	724.12	granchi, et loro historia	194.60
giudaica pietra, et sua essami.	724.18	granchi scritti da Gal.	195.22
Giuggiole, et loro historia	170.57		

Tauola

granchi mal considerati da molti	194.60. & 720.33
granchi come sieno differenti da i gambari	194.61
granchi come preparar si debbano per i morsi de i cani rabbiosi	195.23
Granchi porri	195.37
Grano scritto da Diosco.	257.4
grano, & sua essam.	257.41
grano scritto da Galeno	258.46
grano conuertirsi in loglio	258.43
Grani di paradiso	24.43
Grascia & seuo in che sieno differenti	245.19
Grasso scritto da Diosco.	243.9
grassi, & loro facultà	245.13
grassi scritti da Gal.	245.14
grasso d'asino scritto da Diosco.	245.3
grasso di becco scritto da Diosco.	245.32
grasso di becco, & sua essam.	245.46
grasso di buoi scritto da Diosco.	243.41
grasso di ceruo scritto da Diosco.	243.32
grasso di capra, & sua essami.	245.45
grasso di capretto, & sua essami.	245.45
grasso di gallina scritto da Diosco.	243.9
grasso di leone scritto da Diosco.	243.59
grasso di leone, & sua essam.	245.46
grasso di pesce di fiume scritto da Diosco.	255.7
grasso di pecora scritto da Diosco.	243.32
grasso di panthera scritto da Diosco.	243.59
grasso di porco scritto da Diosco.	243.18
grasso di porco, & sua essami.	245.22
grasso di oca scritto da Diosco.	243.9
grasso di orso scritto da Diosco.	243.18
grasso di toro scritto da Diosco.	243.49
grasso di toro, & sua essami.	245.43
grasso di tasso, & sua essam.	246.18
grasso di uipera scritto da Diosco.	245.8
grasso di uittello, & sua essam.	245.44
grasso di uolpe scritto da Diosco.	245.6
grassi, & modo di conseruargli scritti da Dioscoride	244.49
grassi, & modo di farli odoriferi scritti da Dioscoride	243.60
Gratiola	384.40
Gratia dei	384.40
Grappola di uino il medesimo che tartaro	
Grisomele	163.25
Grugno di porca	298.55
Guado	351.33
Guistrico	127.33
Guscio di melagrano scritto da Diosco.	154.28
guscio di melagrano, & sua essam.	154.58

H

HALICA . scritta da Diosco.	263.30
Halica, & sua essam.	263.16
halica scritta da Gal.	263.51
Halicacabo scritto da Diosco.	545.40
halicacabo, & sua essam.	547.16
halicacabo del cuore	547.61
Halicto augello	223.18
Handacocha	454.14. & 584.60
Harmala scritta da Diosco.	402.29

Harmel, & sua essami.	402.46
Hastula regia scritta da Diosco.	335.57
hastula regia, & sua essam.	336.23
hastula regia scritta da Gal.	336.37
Hedera scritta da Diosco.	346.19
hedera, & sue spetie	347.15
hedera scritta da Gal.	347.51
Hedera minore scritta da Diosco.	591.42
hedera minore, & sua essam. leggi Chamecisso	
hedera terrestre	591.50
hedera spinosa	602.43
Hedisaro scritto da Diosco.	473.20
hedisaro, & sua essami.	473.31
hedisaro scritto da Gal.	473.45
Helcisma scritta da Diosco.	685.32
helcisma, & sua essam.	685.36
helcisma scritta da Gale.	685.41
Helenio scritto da Diosco.	56.14
helenio, & sua essami.	56.44
helenio scritto da Gal.	57.16
Helenio d'Egitto scritto da Diosco.	56.33
helenio d'Egitto, & sua essam.	57.2
Helichriso scritto da Diosco.	534.22
helichriso, & sua essam.	534.38
helichriso scritto da Gale.	534.55
Heliotropio maggiore scritto da Diosco.	644.46
heliotropio maggiore & sua essam.	645.30
Heliotropio minore scritto da Diosco.	644.61
heliotropio minore, & sua essami.	645.59
Helsine cissampelos scritta da Diosco.	522.26
helsine, & sua essam.	522.32
helsine scritta da Gal.	522.48
Helsine seconda scritta da Diosco.	563.48
helsine seconda, & sua essam.	564.1
helsine seconda scritta da Gal.	564.7
Hematite pietra scritta da Diosco.	719.9
hematite pietra, & sua essami.	719.28
hematite pietra scritta da Gal.	719.38
hematite pietra scritta da Alessandro	719.47
Hemerocalle scritto da Dioscoride	466.21
hemerocalle, & sua essam.	466.59
hemerocalle scritto da Gal.	467.40
Hemionite scritta da Diosco.	477.21
hemionite, & sua essam.	477.28
hemionite scritta da Galeno	478.5
Hemorrhoo serpente, & suo uelenoso morso scritto da Dioscoride	797.48
hemorrhoo, & suo crudelissimo ueleno	798.8
hemorrhoo commemorato da Gal.	798.11
hemorrhoo, & Hemorrhoea, & loro uelenosi morsi, no- cument, accidenti, cura & rimedij	798.13
Hepatica	532.44
Herba Apollinaria scritta da Diosco.	543.22
herba Bella donna	547.22
herba Fragaria	526.20
herba Gatta	394.38
herba Giudaica	520.21
herba Giulia	537.1
herba Grassa	566.35
herba Indorata	476.54
Herbalanaria scritta da Diosco.	329.47
herba lanaria, & sua essami.	330.1
herba	

Tauola

herba lanaria scritta da Galeno	330.14
Herba Lucciola	334.13
herba Lupa	311.48
herba Mora	623.49
herba Pagana	520.21
herba Paralifis	576.61
herba Paris	553.36
herba di san Pietro	294.43
Herba sacra scritta da Diosco.	537.22
Herba Sardonias tra li ueleni scritta da Diosc.	756.32
herba Sardonias, & suoi nocumenti, & cura	756.41
Herba senza costola	334.16
herba Siella	295.22
herba Tora	311.56
herba Turca	442.38
herba Venerca scritta da Theophrasto	471.50
herba della Volpe	553.5
Herbe per conseruare come ricorre si debbano & parimente seccare	5.50
herbe, che ricorre si debbano, quando fioriscono	6.54
herbe, che ricercano seccarsi al sole	6.58
herbe secche in che uasi ripor si debbano	7.6
herbe, che alle uolte per certa particolar coltura diuen- tano simili à gli alberi	8.45
herbe, che nascono in Italia non meno ualorose, che in Candia	20.6
herbe stampate dal naturale ne i libri quanto giouino	3.61
herbe uelenose, & auuertenze intorno à quelle che si mangiano	769.54
herbe, & loro diuersità ne i colori	12.12
herbe, & loro differenze ne i sapori	11.3. & 12.29
herbe spinose	12.15
herbe di ruuide foglie	12.24
herbe lanuginose	12.22
Hermodattilo, & sua essam.	562.56
hermodattilo scritto da Paolo	562.45
Hermolao, & sue opinioni reprobate	27.30. & 33.33. & 34.28. & 89.40. & 128.51. & 183.53. & 261.53. & 307.18. & 312.28. & 340.58. & 441.35. & 445.59. & 462.25.
Hermolao difeso contra al Brasauola, & contra al Fus- chilo	550.61
Hiacintho scritto da Diosco.	538.40
hiacintho, & sua essami.	538.51
hiacintho scritto da Galeno	539.1
Hidra serpente, & suo uelenoso morso scritto da Dio- scoride	799.19
hidra, & sua uelenosa natura, historia, nocumenti, acci- denti, cura, & rimedij	799.28
Hidromele scritto da Diosc.	666.38
Hidropepe scritto da Diosc.	328.19
hidropepe, & sua essamin.	328.32
hidropepe scritto da Galeno	329.6
Hieracio maggiore scritto da Diosco.	314.51
hieracio minore scritto da Diosc.	314.59
hieracio, & sua essami.	315.32
hieracio perche così chiamato	315.35
Hiosciamo scritto da Diosc.	543.22
hiosciamo, & sua essami.	544.8
hiosciamo scritto da Galeno	544.18
Hiosciamo tra li ueleni scritto da Diosc.	756.59

hiosciamo, & sua uelenosa natura, & accidenti descritte ti da Actio	757.7
hiosciamo, & accidenti tanto del nero, quanto del bian- co, descritti da Auicenna, con la cura	757.13
Hipecoo scritto da Diosco.	542.60
hipecco, & sua essamin.	543.1
hipecco scritto da Galeno	543.11
Hiperico scritto da Diosc.	490.52
hiperico, & sua essami.	492.39
hiperico scritto da Galeno	492.60
Hipocisto scritto da Diosco.	130.17
hipocisto, & sua essamin.	130.30
hipocisto scritto da Galeno	130.50
Hippocampo scritto da Diosc.	186.14
hippocampo, & sua essami.	186.51
hippocampo scritto da Galeno	187.41
Hippocrate nella generatione de gli augelli diuerso da Aristotele	221.14
Hippoglossio scritto da Diosco.	594.57
hippoglossio, & sua essami.	595.1
hippoglossio, & sue facultà	595.11
Hippolapatho scritto da Diosc.	280.41
hippolapatho, & sua essami.	280.58
hippolapatho scritto da Galeno	281.4
Hippophae scritta da Diosco.	619.36
hippophae, & sua essami.	619.57
Hippophesto scritto da Diosco.	619.49
hippophesto, & sua essami.	620.3
Hippopotamo scritto da Diosco.	207.40
hippopotamo, & sua historia	207.42
hippopotamo, & sua astutia	207.48
hippopotamo, & sue uirtù	207.53
Hipposelino scritto da Diosco.	417.11
hipposelino, & sua essami.	417.62
Hirsute animali	187.11
Hissopo scritto da Diosco.	383.23
hissopo, & sua essami.	383.44
Hissopo montano scritto da Diosco.	383.23
hissopo scritto da Galeno	384.16
Historia d'un Canto in banca, che odorando un garofa- no subito cascò morto in terra	735.58
Holestio scritto da Diosco.	505.33
holestio, & sua essamin.	505.38
holestio scritto da Galeno	506.15
Hormino scritto da Diosco.	472.15
hormino, & sua essami.	472.55
hormino spetie di biada	473.10
hormino di Theophrasto	473.9
Huomini talmente temperati, che non sentono la malua gità de i ueleni	731.60

I

IACCEA & sua historia	590.5
Iaro, leggi Aro	
Iaspide pietra scritta da Diosco.	726.12
iaspide pietra, & sua historia	726.19
Iberida scritta da Diosco.	182.49. & 340.45
iberide & sua essami.	182.56
iberide & sua historia scritta da Gal.	182.58
iberide scritta da Paulo Egineta	183.45
iberide non esser altro che il lepidio	183.32
D 3 Ibisco	

Tauola

Ibisco scritto da Dioscoride	485.53
Ibisco & sua essami.	486.26
ibisco scritto da Galeno	486.34
Imaginem di serpentario scolpita nella pietra hematite ualere contra i ueleni	740.30
imagini & sigilli contra li ueleni	749.30
Imperatoria, & sua historia	419.60
Impia herba scritta da Plinio	463.2
Impiaftri ualorosi ne i morsi de i serpenti scritti da Dioscoride	784.13. & 35
Incenso scritto da Dioscoride	77.14
incenso, & sua historia	78.20
incenso doue nasca	78.24
incenso ricorsi con non poche superstitioni	78.31
incenso scritto da Galeno	78.55
Indico scritto da Diosco.	690.60
Indico, & sua essami,	691.5
Infusione di rose	135.51
Inguinale scritta da Diosco.	588.6
Iride scritta da Diosco.	17.38
iride, & sua essami.	18.32
iride saluatica	18.32
iride Illirica	18.57
iride bianca	19.12
iride astragalite	19.45
iride scritta da Galeno	19.60
Irione scritto da Diosco.	324.20
irione, & sua historia	324.40
irione scritto da Galeno	324.52
Iringo scritto da Diosco.	376.32
iringo, & sua essami.	376.52
iringo marino	376.59
iringo scritto da Galeno	377.23
iringo mal considerato da gli spetiali Sanesi	376.52
iringo mal considerato da Serapione	377.19
iringo non essere il Secacul Arabico	377.14
isatidi domestica scritta da Dioscoride	350.46
isatide saluatica scritta dal medesimo	350.54
Isatidi, & loro essami.	351.33
isatidi scritte da Galeno	351.39
Isopiro scritto da Diosco.	589.27
isopiro, & sua essami.	589.34
Isopo humido	242.23
Iua moscada	416.34
Iusquiamo, & sua essami. leggi Hiosciamo	
Ixia scritta da Diosco.	365.50
Ixia tra li ueleni scritta dal medesimo	761.24
Ixia, & sua uelenosa natura, nocimenti, accidenti, cura, & rimedij	761.43

K

KALI	284.30
Karabe nome Arabico	111.20
Keiri che cosa	468.3
Kerua maggiore	620.38

L

LABRO di uechere scritto da Diosco.	368.54
Labro di Venere, & sua essami.	369.7
Laburno di Plinio	489.2

Lacca, & sua historia	53.16
lacca scritta da Serapione	53.25
lacca artificiale di piu spetie	54.5
La cognitione delle cose sensibili s'acquista uedendo le spesso	2.51
La dottrina, & facultà della cognitione de semplici s'acquista con l'occhio dal precettore, & non con libri	4.5
Ladano scritto da Diosco.	131.3
ladano, & sua essamin.	131.24
ladano scritto da Gal.	131.43
Lago Sodomeo, & sua historia	95.50
Lagopo scritto da Diosco.	510.61
lagopo & sua essami.	511.1
lagopo scritto da Gale.	511.27
Lagrima di diuerse piante	7.62
Lagrino d'auexzo	87.53
Lambrusta scritta da Diosco.	654.3
Lamio	570.56
Lampfana scritta da Diosco.	281.20
lampfana, & sua essami.	281.24
lampfana scritta da Galeno	281.36
Lana succida	241.35
lana succida, & sua essami.	242.22
Lanaria herba scritta da Diosco.	329.49
lanaria herba, & sua essami.	330.1
Lanciuola spetie di piantagine	291.21
Lantana	150.42. & 439.11
Lanugine di cardi scritta da Diosco. tra li ueleni	77.60
Lapatio scritto da Diosco.	279.20
lapatio, & sua essami.	280.45
lapatio mal considerato da Auicenna, & da Serapione	280.50
ne	280.61
lapatio scritto da Gal.	690.5
Lapis lazuli	251.8
Lapis lyncis	251.11
lapis lyncis mal considerato da molti	251.11
lapis lyncis delle spetiarie essere adulterino	251.8
Lappa scritta da Diosco.	579.11
lappa, & sua essami.	579.21
Lappola maggiore	579.23
lappola minore	599.8
Larga	87.24
Larice, & sua historia	86.28
Lasabaten	52.59
Laserpitio scritto da Diosco.	431.55
laserpitio, & sua essami.	432.33
laserpitio scritto da Theophrasto	431.33
laserpitio scritto da Galeno	433.53
Lasero scritto da Diosco.	431.60
lasero, & sua essami.	432.33
lasero scritto da Galeno	433.53
Lathiri scritto da Diosco.	625.36
Lathiri, & sua essami.	625.57
lathiri scritto da Gal.	626.4
lathiri tra li ueleni con la cura	771.67
Lattainola	301.6
Latte scritto da Diosco.	237.44
latte solutiuo scritto dal medesimo	238.1
latte, & sua essami.	239.12
latte, & sue facultà	239.14
latte appreso	239.44
latte	

Tauola

latte humano	239.17	lenticchie scritte da Gal.	272.2
latte caprino	239.18	Lenticularia, leggi Lente palustre	
latte pecorino	239.18	Lentisco scritto da Diosc.	88.54
latte uaccino	239.19	lentisco, & sua historia	89.13
latte bufalina	239.19	lentisco scritto da Gale.	89.47
latte asinino	239.22	Leone pesce marino	195.6
latte come si conosca esser buono	239.22	Leoniceno, & suoi errori 360.38. et 400.39. et 451	
latte a chi piu si conuenga	239.29	30. & 477.29. & 555.21. & 399.12	
latte con che regola mangiar si debba	239.38	Leontopetalò scritto da Diosc.	444.6
latte scritto da Gal.	240.50	leontopetalò, & sua essam.	444.19
Latte meschiato con caglio scritto da Diosc. tra li ueleni	765.33	leontopetalò scritto da Gal.	444.28
latte meschiato con caglio mal considerato dal Manar do, & dal Ruellio	765.44	Leontopodio scritto da Diosc.	594.44
latte come si congeli nello stomacho	765.55	leontopodio, & sua essam.	594.50
latte come s'impedisca che non si congeli nello stomacho	765.61	leontopodio mal considerato dal Brunfelsio	594.52
latte quanto uaglia contra li ueleni	742.2	Lepidio scritto da Diosc.	340.45
Lattuario restauratiuo nella cura dalle cantarelle	753.1	lepidio, & sua essam.	340.50
Lattuca domestica scritta da Diosc.	304.54	lepidio di Plinio	340.52
lattuca domestica, & sua essam.	305.46	Lepre marina scritta da Diosc.	204.6
Lattuca saluatica scritta da Diosc.	304.59	lepre marina, & sua essam.	204.35
lattuca saluatica & sua essam.	305.50	Lepre marina scritta da Diosc. tra li ueleni	768.47
lattuca scritta da Gal.	306.1	lepre marina, & sua uelenosa natura, nocumenti, accidenti, & cura	768.60
Lauanda	27.59	Lepre terrestre scritta da Diosc.	204.7
Lauanese, leggi Galega		lepre terrestre, & sua historia	204.13
Laudano scritto da Diosc.	131.4	lepre sola tra tutti gli animali, che hanno un uentre solo, hauere il caglio	204.46
Laudano, & sua essam.	131.33	lepre sola tra tutti gli animali hauere i peli in bocca, & sotto le piante	204.52
laudano scritto da Gal.	131.43	lepri rimpregnarsi se ben sono pregne	204.57
Laurentina	504.45	lepri con due fegati	205.4
Leureola scritta da Diosc.	605.4	lepri oue non uiuono	205.9
laureola, & sua essam.	605.52	lepri bianchi	204.45
laureola scritta da Gal.	606.8	lepri, & loro facultà	205.9
laureola non essere il Mezereon	605.56	Leuca scritta da Diosc.	445.55
Lauro scritto da Diosc.	105.27	leuca, & sua essam.	445.59
lauro, & sua historia	105.49	Leucacantha scritta da Diosc.	374.40
lauro per coronare gli Imperatori esser disceso dal cielo	106.1	leucacantha, & sua essam.	374.47
lauro produrre il fuoco per se stesso	106.15	leucacantha scritta da Gal.	375.29
lauro scritto da Gal.	106.33	Leucanthemo scritto da Diosc.	479.8
Lauro Alessandrino, scritto da Diosc.	604.4	Leucoio scritto da Diosc.	467.52
lauro Alessandrino, & sua essam.	604.41	Leucoio, & sua essam.	468.1
lauro Alessandrino scritto da Gal.	604.55	leucoio scritto da Galeno	468.11
Legno Aloe, leggi Agallocho		Lichene scritta da Diosc.	532.35
Legno balsamo scritto da Diosc.	46.37	lichene, & sua essam.	532.43
legno balsamo, & sua essam.	47.49	lichene scritta da Gal.	533.20
Legno Guaiaco, & sua historia	132.41	Lichnide domestica scritta da Diosc.	446.9
legno Guaiaco qual sia l'elettissimo	132.60	lichnide saluatica scritta dal medesimo	446.16
legno Guaiaco, & sue facultà	133.34	lichnide, & sua essam.	446.22
legno Guaiaco col uino chi prima desse in Italia	133.48	lichnide scritta da Gal.	446.46
legno d'India	132.41	Licio scritto da Diosc.	137.9
legno santo	132.41	licio, & sua essam.	137.49
Lella	56.44	licio uolgare essere contrafatto	137.49
Lemnia terra, & sua essam.	696.31	licio scritto da Gal.	137.60
lemnia terra, & sua historia scritta da Gal.	696.39	Licopside scritta da Diosc.	515.42
Lente palustre scritta da Diosc.	565.4	licopside, & sua essam.	515.49
lente palustre, & sue facultà	565.8	licopside scritta da Gal.	515.55
lente palustre scritta da Gal.	565.9	Lieuito scritto da Diosc.	257.23
Lenticchie scritte da Diosc.	271.55	Liguri animali	753.23
lenticchie, & loro essam.	272.25	Ligustico scritto da Diosc.	405.50
		ligustico, & sua essam.	406.5
		ligustico scritto da Gal.	406.22
		Ligustro scritto da Diosc.	127.20
		ligustro,	

Tauola

<i>ligustro, & sua historia</i>	127.33
<i>ligustro mal considerato da Seruio</i>	127.59
<i>ligustro scritto da Gal.</i>	128.1
<i>Lilium conuallium, & sua historia</i>	467.4
<i>lilium conuallium, & sue uirtù</i>	467.14
<i>Linarie pesci</i>	214.16
<i>Linatura, scaglia, & spiuma di ferro, & suoi nocumen- ti con la cura</i>	766.56
<i>Limoni frutti, & loro essam.</i>	164.34
<i>Limonio scritto da Diosc.</i>	510.8
<i>limonio, & sua essam.</i>	510.45
<i>limonio scritto da Galeno</i>	510.54
<i>Lincurio scritto da Diosc.</i>	250.41
<i>lincurio, & sua essam.</i>	251.5
<i>Lingua ceruina</i>	451.8
<i>Lingua serpentina</i>	334.12
<i>Lingua di serpente quali ueleni manifesti</i>	740.21
<i>Lino scritto da Diosc.</i>	268.16
<i>lino, & sua essam.</i>	268.36
<i>Linaria</i>	601.24
<i>Liquiritia, & sua essam.</i>	362.51
<i>Liquore solutiuo nella cura del mal Francese da bere con la dicottione del Guaiaco</i>	134.14
<i>Liquori uelenosi scritti da Diosc.</i>	733.48
<i>Liscia di cenere di fico scritta da Diosc.</i>	180.60
<i>Liscia usuale scritta da Diosc.</i>	181.10
<i>Lismachia scritta da Diosc.</i>	498.39
<i>lismachia, & sua essam.</i>	498.47
<i>lismachia scritta da Gal.</i>	499.3
<i>Lithargirio scritto da Diosc.</i>	685.48
<i>lithargirio, & sua historia</i>	686.42
<i>lithargirio d'oro, & d'argento</i>	685.52
<i>lithargirio scritto da Gal.</i>	686.61
<i>Lithospermo scritto da Diosc.</i>	482.56
<i>lithospermo, & sua essam.</i>	483.42
<i>Locuste marine</i>	195.17
<i>Locuste uolatili scritte da Diosc.</i>	222.10
<i>locuste uolatili, & loro historia</i>	222.31
<i>locuste nell'euangelio male intese da molti</i>	222.50
<i>locuste innumerabili quando in Italia</i>	222.46
<i>locuste lunghe tre piedi</i>	222.57
<i>Lodi date da Gal. alla theriaca</i>	740.57. & 786.42
<i>lodi del mithridato</i>	740.54
<i>Lodola scritta da Diosc.</i>	223.45
<i>lodole, & loro historia</i>	224.1
<i>Loligini pesci</i>	206.41
<i>Loglio scritto da Diosc.</i>	266.36
<i>loglio, & sua historia</i>	266.47
<i>loglio scritto da Gal.</i>	267.17
<i>Lombrichi terrestri</i>	235.9
<i>Lonchite prima scritta da Diosc.</i>	485.13
<i>Lonchite seconda scritta dal medesimo</i>	485.18
<i>Loto albero scritto da Diosc.</i>	167.18
<i>loto albero, & sua historia</i>	167.24
<i>loto albero scritto da Gal.</i>	168.4
<i>Loto d'Egitto scritto da Diosc.</i>	584.35
<i>loto d'Egitto, & sua historia</i>	584.42
<i>loto d'Egitto scritto da Gal.</i>	585.1
<i>Loto domestico scritto da Diosc.</i>	581.4
<i>loto domestico, & sua essam.</i>	581.47
<i>loto saluatico scritto da Diosc.</i>	581.9
<i>loto saluatico, & sua essam.</i>	581.62

<i>lotti scritti da Gal.</i>	582.4
<i>Luciola, leggi herba lucciola</i>	334.13
<i>Lucerti animali</i>	750.24
<i>Lucertola chalcidica scritta da Diosc.</i>	232.45
<i>lucertola chalcidica, & sua essam.</i>	233.6
<i>Lucertole scritte da Diosc.</i>	132.22
<i>lucertole, & loro historia</i>	233.1
<i>lucertole di mirabile lunghezza</i>	233.4. & 750.55
<i>Lunache, & loro historia</i>	193.42
<i>Lunaria grassola</i>	477.50
<i>lunaria minore, & sua historia</i>	477.49
<i>L'unueleno alle uolte è antidoto dell'altro</i>	739.11
<i>Luparia, & sua historia</i>	553.4
<i>Lupini scritti da Diosc.</i>	274.51
<i>lupini, & loro essam.</i>	275.8
<i>lupini scritti da Diosc.</i>	275.13
<i>Lupolo, & sua historia</i>	901.59

M

M <i>ACERO scritto da Diosc.</i>	113.28
<i>macero, & sua essam.</i>	113.31
<i>macero scritto da Gal.</i>	113.48
<i>Macerone</i>	419.11
<i>Macinetta</i>	195.2
<i>Macis</i>	113.32
<i>macis, & macero non essere una cosa medesima</i>	113.35
<i>Madriperle, & loro historia</i>	189.21
<i>madriperle hauer il suo Re come le api</i>	189.29
<i>madriperle spinose</i>	189.36
<i>Maestra del sauone tra li ueleni</i>	768.26
<i>Magnatte, ouero Sanguisughe scritte da Diosc. tra li ueleni</i>	770.18
<i>magnatte, & loro nocumenti, & accidenti, & cura</i>	770.27
<i>Magnete pietra scritta da Diosc.</i>	721.55
<i>magnete pietra, & sua essam.</i>	721.59
<i>magnete pietra, & suoi diuersi nomi</i>	721.59
<i>magnete, & sua facultà nel ferro</i>	722.4
<i>magnete come perda la possanza</i>	722.19
<i>Maiorana, & sua essam.</i>	398.1
<i>Malabathro scritto da Diosc.</i>	34.4
<i>malabathro, & sua essam.</i>	38.18
<i>malabathro scritto da Gal.</i>	34.47
<i>Malfattori puniti anticamente con gli aspidi</i>	786.61
<i>Malicorio scritto da Diosc.</i>	154.29
<i>malicorio, & sua essam.</i>	154.58
<i>Malua scritta da Diosc.</i>	282.19
<i>malua, & sua essam.</i>	283.1
<i>malua maggiore con fiori grandi simili alle rose</i>	283.12
<i>malua arborea scritta da Theophrasto</i>	283.3
<i>malua scritta da Gal.</i>	283.26
<i>malua saluatica</i>	283.21
<i>Maluausco</i>	486.21
<i>Manardo, et suoi errori</i>	26.30. & 74.59. & 252.58 & 254.14. & 260.1. & 273.42. & 284.20. et 314.51. & 340.58. & 399.45. & 451.31. et & 477.29. & 500.40. & 525.49. & 555.20. & 596.17. & 716.52. & 674.62. & 696.9. et 759.60. & 765.45
<i>Mandorle dolci scritte da Diosc.</i>	173.29
<i>Mandorle</i>	

Tauola

Mandorle amare scritte da Diosc.	173.3	medicamenti uomitiui nella cura de i ueleni scritti da Dioscoride	732.49
mandorle, & loro essam.	173.25	medicamenti contra tutti i ueleni scritti da Dioscoride	732.58
mandorle scritte da Gal.	173.40	medicamenti communi ne i morfi uelenosi scritti da Dioscoride	784.35. & 49
mandorle amare come si faccino dolci	173.50	Medici nostri predecessori essersi di gran lunga ingannati nell'Ephemero	562.33
Mandragora scritta da Diosc. tra li ueleni	757.34	Medici, che solamente medicano con i composti fatti da altri, restare spesso uolte ingannati	3.14
mandragora, & sua uelenosa natura, nocuenti, accidenti, cura, & rimedij diuersi	777.44	Medici quanto sieno obligati a Diosc.	734.4
Mandragore scritte da Diosc.	549.37	Medici pochi che ruelino i secreti loro	744.29
mandragore, & loro historia	550.21	Medici ignoranti quanto schiuar si debbano	771.16
mandragore non nascere con forma humana contra al uulgo	550.24	Medicine appropriate quali a questo, & quali a quello altro membro	737.21
mandragore contrafatte per ingannare	550.27	Medicine solutiue, & auuertenze intorno a quelle.	771.2
mandragore scritte da Gal.	551.34	medio scritto da Diosc.	511.34
Manna d'incenso scritta da Diosc.	77.58	medio, & sua essam.	511.42
manna d'incenso, & sua essam.	79.30	medio scritto da Gale.	511.47
Manna celeste, & sua historia	79.38	Melagrano scritto da Diosc.	153.57
manna celeste scritta da Galeno, da Plinio, & da Theophrasto	80.11	melagrani, & loro essam.	154.30
manna liquida & granellosa	79.40	melagrani come di bruschi si faccino dolci	154.40
manna cascata dal cielo in Friuli	80.36	melagrani come non crepino in su l'albero	154.41
manna, & sue facultà	81.40	melagrani come si serbino che non si guastino	154.45
Marasche	157.45	melagrani scritti da Gal.	155.3
Marasso serpente	201.58	Melanteria scritta da Diosc.	701.45
Marcello interprete di Dioscoride, & suoi errori	119.19. & 126.60. & 127.57. & 128.51. & 156.4. & 163.14. & 182.24. & 205.54. & 261.45. & 273.34. & 320.36. & 383.57. & 418.3. & 422.33. & 492.52. & 656.37	melanteria, & sua historia	702.11
Marchesita	718.43	melanthio scritto da Diosc.	430.17
marchesita mal considerata da Alberto	718.53	melanthio, & sua essam.	430.61
Marinelle	157.49	melanthio scritto da Gal.	431.30
Marmontane	236.58	melanthio saluatico	431.18
Maro scritto da Diosc.	398.61	melanthio scritto da Diosc. tra li ueleni	770.60
maro, & sua historia	369.3	Melanzane, & loro historia	551.2
maro scritto da Gal.	399.20	mele frutti scritte da Diosc.	158.54
Marrobio scritto da Diosc.	449.51	mele frutti, & loro essam.	161.13
marrobio, & sua essam.	450.1	mele, & loro uarij sapori	161.15
marrobio scritto da Galeno	450.9	mele scritte da Gal.	161.15
Marrobio nero scritto da Diosc.	448.29	mele Appie	161.34
marrobio nero, & sua essam.	448.42	mele Cotogne scritte da Diosc.	158.57
Marfi, & loro origine	787.16	mele Cotogne, & loro historia	161.54
Marfi del tempo di Galeno tutti ingannatori	787.20	mele Cotogne, & loro spetie	161.55
Marsoni pesci	213.44	mele Cotogne come ripor si debbano	162.7
Martagon, & sua historia	447.50	mele dolci scritte da Dioscoride	160.53
Mastice scritto da Diosc.	89.7	mele insane	551.10
mastice, & sua essam.	89.43	mele mediche scritte da Dioscor.	161.4
mastice scritto da Gal.	89.56	mele saluatiche scritte da Diosc.	160.61
Materie atte a farsi pietra	648.53	Mele liquore scritto da Diosc.	251.39
Matricaria	480.33	mele liquore, & sua essam.	252.21
matricaria usuale non esser la seconda spetie dell'artemisia	458.48	mele Ericco	119.11
Matrisalua	472.56.	mele, che fa impazzire	252.42
Matriselua	507.46	mele che distilla da gli alberi	252.44
matriselua non essere il caprifoglio	507.46. & 62.	mele di Heraclea scritta da Diosc.	251.56
Mazza sorda, leggi Titha		mele di heraclea, & sua essam.	252.40
Meconio scritto da Diosc.	540.32	mele Heracleotico scritto da Dioscoride tra li ueleni	753.37
meconio, & sua essam.	541.13	mele Heracleotico, & suoi accidenti	753.37
Medica scritta da Diosc.	395.21	mele, che non mangiano le mosche	252.40
medica, & sua essam.	315.28	mele scillino male inteso da molti appresso Galeno	338.43
Medicamenti falsificati fino al tempo di Galeno		melega	265.4
medicamenti, sotto cui s'ascondono i ueleni, scritti da Dioscoride	731.34	melegbette	24.43

Tauola

Melia terra scritta da Diosc.	729.59	miglio scritto da Galeno	264.32
melia terra, & sua essam.	732.5	miglio Indiano	264.21
Meliloto scritto da Diosc.	398.28	Milium solis	483.42
meliloto, & sua essam.	398.41	millefoglio scritto da Diosc.	574.59
meliloto scritto da Gal.	398.49	millefoglio, & sua essam.	575.7
Meliloto scritto da Serapione	398.53	millemorbia	570.31
Melimcle scritte da Diosc.	160.33	millepedi scritte da Diosc.	215.35
Melissa, & sua essam.	449.19	millepedi, & loro historia	215.50
melissa scritta da Auicenna.	449.34	Minerali, & loro facultà	653.1
Melissophillo scritto da Diosc.	448.61	minerali uelenosi scritti da Diosc.	733.55
melissophillo, & sua essam.	449.18	miniera d'argento uiuo	694.13
melissophillo scritto da Gal.	449.38	miniére d'oro	695.24
Melitte pietra scritta da Diosc.	722.45	Minio scritto da Diosc.	691.35
melitte, & sua essam.	722.48	minio, & sua essam.	693.3
Melloni	304.1	minio uolgare esser la uera Sandice	693.40
Melopepone	303.61	minio scritto da Plinio	693.20
Membra d'animali conuerse in pietra	648.58	Minutola	522.41
Memphithe pietra scritta da Gal.	725.21	Mirasole	620.37
memphithe pietra, & sua essam.	725.32	Mirice scritta da Diosc.	117.37
Mene pesci scritte da Diosc.	212.19	mirice, & sua essam.	117.58
Menole pesci, & loro essam.	210.40	Miriophillo scritto da Diosc.	585.7
Mentha scritta da Diosc.	391.43	miriophillo, & sua essam.	585.44
mentha, & sua essam.	322.23	miriophillo scritto da Gal.	585.51
mentha Romana	293.8	Mirobalano scritto da Diosc.	616.19
mentha Greca	392.52	mirobalano, & sua historia	616.30
mentha scritta da Gal.	392.39	mirobalano, & suo olio	60.26. & 616.44
Menthastro scritto da Diosc.	391.58	mirobalano scritto da Gal.	617.25
menthastro, & sua essam.	392.33	Mirobalani Arabici, & loro historia & uirtù	617.41
Meo scritto da Diosc.	22.32		
meo, & sua essam.	22.50	mirobalani, & loro uirtù	618.9
meo scritto da Gal.	23.5	Mirrha scritta da Diosc.	71.59
Mercorella scritta da Diosc.	643.11	mirrha, & sua historia	72.31
mercorella, & sua essam.	643.50	mirrha farsi uelenosa con la mistura dell'opocarpaso	72.44
mercorella scritta da Gal.	644.11		
Mesue difeso nella facultà delle rose contra al Manardo	135.61	mirrha usuale non essere il bdellio	72.54
Mesue difeso nella spina bianca contra al Brasauola.	370.30	mirrha, & sua historia scritta da Plinio	73.5
Mesue difeso nell'aloé contra al Fuchso, & contra al Manardo	378.26	mirrha scritta da Theophrasto	73.24
Mesue intorno al turbith male inteso dal Brasauola.	596.49	mirrha scritta da Gal.	73.62
Mesue difeso nel polipodio cōtra al Manardo	641.53	mirrha Beotica scritta da Diosc.	27.27
Metalli di che materia si generino	604.24	Mirrhide scritta da Diosc.	585.57
metalli non farsi solamente con caldo sotterraneo cōtra l'opinione d'alcuni	649.38	mirrhide, & sua essam.	586.1
metalli hauere qualche conferenza con i pianeti	649.49	mirrhide scritta da Gal.	586.45
metalli perche di diuersi colori	650.32	Mirtidano scritto da Diosc.	155.50
metalli onde di diuersi odori	650.38	mirtidano, & sua essam.	156.20
Metti borsa herba	359.19	Mirto scritto da Diosc.	155.16
mezereon, & sua historia	629.21	mirto, & sua historia	155.57
mezereon scritto da Mesue	629.37	mirto scritto da Gal.	157.1
miagro scritto da Diosc.	586.56	Mist scritto da Diosc.	701.37
miagro, & sua essam.	587.1	mist, & sua historia	702.4
miagro scritto da Gal.	587.8	mist scritto da Gal.	702.30
Midolla dell'ossa scritta da Diosc.	246.47	Mithridato, & sue lodi	740.53
midolle, & loro essam.	246.60	Mituli scritti da Diosc.	189.52
midolle scritte da Gal.	246.60	mituli, & loro historia	190.19
midolle, & loro facultà ne i cibi	247.9	mituli mal considerati dal Giouio	190.20
miglio scritto da Dioscoride	264.27	Mixa, & Mixaria	160.33
miglio, & sua essam.	264.32	Mochò	274.11
		Modo di lambicare acque d'erbe, & di fiori con li odori, & sapori naturali	136.33
		modo di preseruari da i ueleni	740.48
		modo di cibare i morsi da i cani rabbiosi	783.1
		Moli scritto da Diosc.	403.33
		moli, & sua historia	403.38
		moli	

Tauola

<i>moli scritto da Gal.</i>	403.50	<i>napi, & loro effam.</i>	276.47
<i>Molibdena scritta da Diosc.</i>	684.55	<i>Narcaphtho scritto da Diosc.</i>	52.43
<i>molibdena, & sua effam.</i>	685.1	<i>narcaphtho, & sua effam.</i>	52.47
<i>molibdena, & sue spetie</i>	685.1	<i>Narcisso scritto da Diosc.</i>	618.52
<i>molibdena scritte da Gal.</i>	685.20	<i>narcisso, & sua historia</i>	619.1
<i>Molibdoide scritta da Diosc.</i>	681.50	<i>narcisso scritto da Gale.</i>	619.22
<i>molibdoide, & sua effam.</i>	682.6	<i>Nardo Indiano, & Soriano scritto da Diosc.</i>	25.47
<i>Mollecche</i>	195.2	<i>nardo Indiano, & soriano, & sua effam.</i>	26.16
<i>Molochia</i>	121.18	<i>nardo Indiano scritto da Gal.</i>	28.42
<i>Mormodica</i>	683.52	<i>Nardo Celtico scritto da Diosc.</i>	28.54
<i>Monacucce</i>	513.47	<i>nardo Celtico, & sua effam.</i>	29.19
<i>Moniache</i>	163.24	<i>nardo Celtico scritto da Gal.</i>	30.7
<i>Monti di sale</i>	710.5	<i>Nardo montano scritto da Diosc.</i>	30.15
<i>Morandola</i>	504.45	<i>nardo montano, & sua effam.</i>	30.20
<i>Morca di olio scritta da Diosc.</i>	143.37	<i>nardo montano scritto da Gal.</i>	30.55
<i>morea di olio, & sue facultà</i>	144.21	<i>Nasso, leggi Tasso</i>	
<i>More scritte da Gal.</i>	178.26	<i>Nasturtio scritto da Diosc.</i>	322.3
<i>Moro albero scritto da Diosc.</i>	177.57	<i>nasturtio, & sua effam.</i>	322.19
<i>moro, & sua historia</i>	178.28	<i>nasturtio scritto da Gal.</i>	322.30
<i>Morochtho pietra scritto da Diosc.</i>	722.61	<i>Natrice serpente, & suo uelenoso morso scritto da Diosc.</i>	799.19
<i>morochtho scritto da Gal.</i>	723.9	<i>Nauigationi & pellegrinaggi di Galeno per conoscere alcuni semplici medicamenti</i>	2.47
<i>Morsi uelenosi come si curino in Egitto</i>	784.25	<i>Naxia pietra scritta da Diosc.</i>	728.11
<i>morsi d'animali uelenosi quanto pericolosi sieno da schiarare dall'operante</i>	785.48	<i>naxia pietra, & sua effam.</i>	728.20
<i>morsi di cani rabbiosi come si conoscano</i>	778.58	<i>Negligenza & trascuraggine d'alcuni nel dar alcune medicine, le quali sono simili a i ueleni, di mente di Dioscoride</i>	771.5
<i>morsi di serpenti curarsi con incanti</i>	788.13	<i>Nenuphar, leggi Nimphea</i>	
<i>Morsus gallinae</i>	345.48	<i>Nepeta scritta da Diosc.</i>	393.23
<i>Morsus Diaboli</i>	345.57	<i>nepeta, & sua effam.</i>	394.23
<i>Mortina</i>	156.57	<i>Nerio scritto da Diosc.</i>	568.61
<i>Mosa</i>	262.19	<i>nerio, & sua historia</i>	569.16
<i>Mosco arboreo scritto da Diosc.</i>	49.24	<i>nerio scritto da Gal.</i>	569.30
<i>mosco arboreo, & sua historia</i>	49.36	<i>Nessole scritte da Gal.</i>	167.3
<i>mosco arboreo scritto da Gal.</i>	49.62	<i>nessolo scritto da Diosc.</i>	165.55
<i>Mosco marino scritto da Diosc.</i>	572.36	<i>nessolo, & sua effam.</i>	166.33
<i>mosco marino, & sua historia</i>	572.42	<i>nessolo confusamente scritto da Serapione</i>	166.61
<i>mosco marino scritto da Gal.</i>	573.1	<i>Niella, ouero Nigella, leggi Melanthio</i>	
<i>Mosconi, che si pascono di napello</i>	761.10	<i>Nigella scritta da Diosc.</i>	430.17
<i>Mughi spetie di pini</i>	84.49	<i>nigella, & sua effam.</i>	430.61
<i>Muli animali contra i ueleni</i>	742.43	<i>nigella citrina</i>	431.21
<i>Mullo pesce scritto da Diosc.</i>	206.59	<i>Nimicitie d'animali, tutto che sieno morti</i>	17.23
<i>mullo pesce, & sua historia</i>	207.20	<i>Nimphea prima scritta da Diosc.</i>	474.30
<i>mullo pesce scritto da Galeno</i>	207.24	<i>nimphea seconda scritta dal medesimo</i>	474.45
<i>Mumia, & sua effam.</i>	96.41	<i>nimphea, & sua effam.</i>	474.49
<i>mumia, & sue facultà</i>	97.30	<i>nimphea scritta da Gal.</i>	475.36
<i>Musa frutto</i>	152.24	<i>Nitru scritto da Diosc.</i>	711.11
<i>Muschio odorifero, & sua historia</i>	50.7	<i>nitro, & sua historia</i>	711.41
<i>muschio odorifero, & sue uirtù</i>	50.44	<i>nitro, & sua spiuma</i>	711.37
<i>Musca quanto uaglia contra al ueleno delle tarantole.</i>	232.9. & 790.23.	<i>nitro scritto da Gal.</i>	712.19
		<i>Niccioli di dattoli scritti da Diosc.</i>	151.32
		<i>Nocelle</i>	177.33
		<i>Noci comuni scritte da Diosc.</i>	175.3
		<i>noci, & loro historia</i>	175.29
		<i>noci scritte da Galeno</i>	175.34
		<i>noci fresche</i>	175.46
		<i>noci condite</i>	175.48
		<i>noci d'India, & loro historia & facultà</i>	175.50
		<i>noci moscade, & loro historia</i>	176.5
		<i>noci moscade, & loro facultà</i>	176.21
		<i>noci metelle</i>	176.40
		<i>noci</i>	
N			
<i>NAGONI, & loro effam.</i>	176.47		
<i>Nagone saluatico</i>	591.26		
<i>Napello, & sua historia</i>	554.3		
<i>napello Moisè</i>	555.10		
<i>napello, & sua uelenosissima natura</i>	760.46		
<i>napello, & suoi crudelissimi accidenti, con la cura</i>	760.49		
<i>Naphtha scritta da Diosc.</i>	95.25		
<i>Naphtha, & sua effam.</i>	95.39		
<i>Napi scritti da Diosc.</i>	276.42		

Tauola

noci metelle male intese	176.41	olio di biosciamo come si faccia	61.9
noci metelle tra li ueleni	758.21	olio laurino scritto da Dioscoride	62.10
noci di cipresso scritte da Diosc.	98.16	olio laurino, et sue essam.	62.21
noci pontiche scritte da Diosc.	177.23	olio lentiscino scritto da Dioscoride	62.29
noci pontiche, et loro essam.	177.31	olio lentiscino come si faccia	62.35
Noci uomiche	176.39	olio lentiscino et sua uirtù	62.40
Nocciuole scritte da Diosc.	177.23	olio di lombrichi terrestri, et sue uirtù	235.18
nocciuole, et loro essam.	177.31	olio di mandorle amare scritto da Diosc.	59.401
nocciuole scritte da Gal.	177.44	olio di mandorle dolci come si faccia ottimo in piu mo di	59.54
nocciuole, et loro proprietà ne i morsi de gli scorpioni	791.54	olio di mandorle dolci mal prepararsi da gli spetiali	59.62
Nocumenti de i morsi del cane rabbioso	778.59	olio di mandorle, et sue uirtù	60.10
Non esser da prestar fede à pietre ne à sigilli, che si por- tano addosso	740.12	olio masticino scritto da Diosc.	60.54
Nuoua ordinatione del sexto libro 776.43. et. 785.11		olio masticino come far si debba	60.60
Numolaria	477.62	olio masticino mal prepararsi nelle spetiarie	60.59
		olio di mele cotogne scritto da Dioscoride	64.26
		olio di mele cotogne, et sua essam.	64.38
		olio mirabile contra li ueleni	198.14
		olio mirtino scritto da Diosc.	61.25
		olio di noci scritto da Diosc.	60.24
		olio di noci, et sua essam.	60.40
		olio di noci Indiane, et sue uirtù	176.1
		olio di noci moscade, et sue facultà	176.27
		olio di noci moscade come si prepari	176.27
		olio d'oliue saluatiche scritto da Diosc.	143.20. et
			157.41
		olio d'oliue saluatiche, et sua essam.	58.42
		olio omphacino scritto da Diosc.	57.29
		olio omphacino, et sua essam.	58.6
		olio di pece scritto da Diosc.	93.58
		olio petroleo.	96.34
		olio raphanino scritto da Diosc.	60.56
		olio di raphano, et sua essam.	61.18
		olio ricino scritto da Diosc.	59.14
		olio ricino, et sua essam.	59.47
		olio rosado di Mesue	64.2
		olio rosado omphacino	64.2
		olio rosado quanto uaglia nelle ferite del capo	64.9
		olio sambucino, et sua essam.	71.40
		olio di scorpioni mirabile, et sua grandissima uirtù	198.13. et 745.39. et 761.14
		olio di seme di lino et sua uirtù	268.37
		olio di senape scritto da Diosc.	60.60
		olio scionio scritto da Diosc.	57.54
		olio sisamino scritto da Diosc.	60.23
		olio sisamino, et sua essam.	60.36
		olio di spigo et sua facultà	28.39
		olio di sterco humano	249.48
		olio di stirace scritto da Diosc.	74.32
		olio terebinthino scritto da Diosc.	62.32
		olio terebinthino, et sua essam.	62.43
		olio di tuorli d'uoua	221.8
		Olira scritta da Diosc.	261.40
		olira, et sua essam.	261.43
		olira non essere la filigine de i Greci	262.2
		Oliuastro di Rhodi	48.62
		Oliue condite scritte da Diosc.	143.11
		oliue et loro essam.	143.48
		oliue scritte da Gal.	144.25
		Oliuetta, ouero oliuella	127.36
		Oliui, et loro essam.	143.47
			oliui
OCRA scritta da Diosc.	691.18		
ocra, et sua historia	691.24		
Ocimoide scritta da Diosc.	516.54		
Ocimoide, et sua essam.	516.60		
Ocimoide scritta da Galeno	517.10		
Ocro spetie di legume	273.43		
Ocymo che cosa sia	310.52		
Odano, leggi Ladano			
Oleandro, et sua essam.	559.16		
Oleandro, et sua uelenosa natura	755.43		
oleandro, et suoi accidenti scritti da Auicenna con la cura de suoi nocumenti	755.53		
Olij come realmente comporre si debbano	61.45		
olio come per arte si possa far simile all'omphacino	58.36		
olio commune scritto da Diosc.	57.33		
olio commune, et sua essam.	58.6		
olio scritto da Gal.	58.26		
olio in quanti modi si preparasse appresso à gli antichi per l'uso cotidiano	58.11		
olio di anetho, et sue uirtù	66.53		
olio di antimonio, et sue facultà	683.15		
olio di auezzo, et sua essam.	87.51		
olio di auezzo, et sue uirtù	88.17		
olio balanino scritto da Diosc.	60.21		
olio balanino, et sua essam.	60.26		
olio balanino, et sue facultà	60.30		
olio di basilico scritto da Diosc.	65.55		
olio di Ben, et sua essam.	60.27		
olio di cedria scritto da Dioscoride	102.18		
olio di cherua, et sue uirtù	59.27		
olio cicino scritto da Dioscor.	59.14		
olio cicino ouero ricino, et sua essam.	59.27		
olio cnicino scritto da Diosc.	60.55		
olio cnicino, et sua essam.	61.15		
Olio di flammola, et sua facultà	502.16		
Olio di grano, et sue uirtù	250.45		
olio di grano Gnidio scritto da Diosc.	60.54		
olio di grano Gnidio, et sua essam.	61.13		
olio di ginepro come si faccia	100.18		
olio di ginepro, et sue facultà	100.18		
olio di biosciamo scritto da Diosc.	60.50		
olio di biosciamo, et sue facultà	61.1		

Tauola

oliui saluatici	143.49	Orine di diuersi animali scritte da Diosc.	250.26
oliui, et loro spetie	143.57	orine, et loro essam.	250.47
oliuo nimico della quercia	144.4	orine diuerse, et loro facultà	250.47
Oliuo saluatico scritto da Diosc.	142.47	orine improbate da Gal.	250.55
oliuo saluatico, et sua historia	143.47	Orneoglossò, et sua essam.	108.8
Olmo scritto da Diosc.	114.17	Ornithogalo scritto da Diosc.	312.40
olmo, et sua historia	114.34	ornithogalo, et sua essam.	312.49
olmo scritto da Gal.	115.17	Orno, et sua essam.	108.5
Ombilico di uenere scritto da Diosc.	567.16	Oro, et sua historia	694.62
ombilico di uenere, et sua essam.	568.1	oro, et sue miniere	695.24
ombilico di uenere scritto da Gal.	568.17	oro non abbrusciarsi	650.59
Omphacio scritto da Diosc.	656.57	oro come conuertono in se stesse le galline	229.48
omphacio, et sua essam.	657.9	oro scritto da Auicenna	695.37
omphacio scritto da Gal.	657.18	Orobancha scritta da Diosc.	311.27
Omphacomele scritto da Diosc.	666.43	orobancha, et sua essam.	311.38
Onagra scritta da Diosc.	587.14	orobancha scritta da Gal.	312.3
onagra, et sua essam.	587.20	Orobo scritta da Diosc.	273.50
onagra scritta da Gal.	587.30	orobo, et sua essam.	274.7
Onobrichi scritta da Diosc.	490.35	orobo scritto da Gal.	274.35
onobrichi, et sua essam.	490.40	Orpimento, et sandaracha scritti da Diosc.	703.52
onobrichi scritta da Gal.	490.45	orpimento, et sandaracha, et loro historia	704.15
Ononide scritta da Diosc.	373.47	orpimento scritto da Galeno	704.40
ononide, et sua historia	373.56	orpimento tra li ueleni scritto da Diosc.	768.10
ononide scritta da Gal.	374.26	orpimento, et sua uelenosa natura, nocimenti, acciden-	
Onosma scritta da Diosc.	473.56	ti, et rimedij	768.18
onosma, et sua essam.	474.1	Orse partorire animale formato, et non un pezzo di	
onosma scritta da Gal.	474.5	carne senza forma	216.48
Ophiogeni scritti da Plinio	787.7	Orsolane	187.11
Ophioglossò, et sua historia	334.18	Ortica scritta da Diosc.	568.60
ophioglossò, et sue facultà	334.18	ortica, et sua essam.	569.19
Ophioscorodo scritto da Diosc.	319.22	ortica scritta da Gal.	569.27
ophioscorodo, et sua essam.	320.1	ortica lattea	570.50
Ophite pietra scritta da Diosc.	727.4	Orzo scritto da Diosc.	158.58
ophite pietra, et sua historia	727.9	orzo, et sua historia	159.26
Ophri, et sua historia	610.6	orzo, et sue spetie	159.28
Opio scritto da Diosc.	540.8	orzo conuertirsi in loglio	159.40
opio, et sua essam.	541.4	orzo scritto da Galeno	159.41
opio scritto da Gal.	541.40	Ostride scritta da Diosc.	601.16
opio tra li ueleni scritto da Diosc.	758.38	ostride, et sua essam.	601.22
opio, et sua uelenosa natura - errori, nocimenti, acciden-		ostride scritta da Gal.	601.49
ti, cura, et rimedij	758.56	Ossa humane, et loro uirtù	97.57
Opobalsamo scritto da Diosc.	46.24	ossifrago augello scritto da Diosc.	223.4
opobalsamo, et sua essam.	47.27	ossifrago, et sua historia	223.8
Opocalpaso	72.44. et 756.22	osso del cuore del ceruo	228.5
Opoponaco, et sua essam.	405.20	osso del cuor del ceruo delle spetiarie esser falso	
opoponaco scritto da Gal.	405.30	228.9	
opoponaco scritto da Mesue	405.40	osso del cuor del ceruo mal considerato dal Vesalio	
Ordine nuouo della diuisione del sexto libro	766.60	228.7	
et 785.11		ostracite pietra scritta da Diosc.	727.40
Orecchia di topo scritta da Diosc.	350.13	ostracite pietra, et sua essam.	727.45
orecchia di topo, et sua essam.	350.24	Othonna scritta da Diosc.	349.54
orecchia di topo scritta da Gal.	350.36	othonna, et sua essam.	350.5
Oreoselino scritto da Diosc.	416.51	Oxalida scritta da Diosc.	279.23
Origano scritto da Diosc.	385.45	oxalida, et sua essam.	280.54
origano, et sua essam.	387.4	Oxiacantha scritta da Diosc.	123.17
origano scritto da Gal.	387.30	oxiacantha, et sua essam.	123.29
origano saluatico scritto da Diosc.	386.37	oxiacantha quali frondi faccia	130.42
Orina di porco cinghiale	250.50	oxicedro, et sua historia	103.52
orina di fanciulli non giouare a gli asmatici contra l'o-		Oxilapatho scritto da Diosc.	279.20
pinione di alcuni	250.60	oxilapatho, et sua essam.	280.41
orina di lupo ceruiere non congelarsi in quella pietra,		oxilapatho scritto da Gal.	281.1
che falsamente chiamano lapis lycis	251.6	oxis, et sua historia	453.23

Tauola

P AGURI , & loro historia	195.36	Parthenio scritto da D'oscoride	479.50
Palamie pesci	214.16	parthenio, & sua essam.	480.32
Paliuro scritto da Diosc.	121.50	Particole ne gli animali uelenose scritte da Dioscoride	133.54
paliuro, & sua essam.	121.56	Parti diuerse nelle rose	136.12
paliuro, & sue diuerse spetie	121.58	Pastelli di rose scritti da Diosc.	135.31
paliuro scritto da Gal.	123.7	Pastinaca pesce scritta da Diosc.	205.22
Palla marina, & sua essam.	715.23	pastin. c. pesce, & sua historia	205.42
Palma scritta da Diosc.	151.11	Pastinaca marina tra li ueleni scritta da Dioscoride.	792.11
palma, & sua historia	151.58	pastinaca marina, & suo ueleno, segni, nocuenti, rime- di, & cura	792.22
palma Indiana, & sua historia	152.49	Pastinaca herba scritta da Diosc.	406.30
palme diuerse	152.9	pastinache, & loro essam.	407.11
palma scritta da Gal.	153.28	pastinache scritte da Gal.	407.38
Palma Christi, & sua historia	471.1	Pece liquida scritta da Diosc.	93.41
Paltrusuli	529.5	pece secca scritta dal medesimo	94.14
Pamphilo medico reprobato in piu cose da Galeno.		pece, & sua historia	94.26
5.10. & 18		pece scritta da Gal.	94.42
Panace Asclepio scritto da Diosc.	405.4	pece Greca	92.39
panace Chironio scritto dal medesimo	405.13	Pelosella	506.4
panace Heracleo scritto dal medesimo	404.3	Pencadattilo	59.29
panaci tutti, & loro essam.	405.17	Peonia scritta da Diosc.	481.58
panaci scritti da Gal.	405.30	peonia, & sua essam.	482.25
Pancratto scritto da Diosc.	338.15	peonia scritta da Gal.	482.30
pancratto, & sua essam.	338.28	Pepe scritto da Diosc.	325.14
Pan cucolo	453.22	pepe, & sua historia	325.38
Pane scritto da Diosc.	257.36	pepe lungo	325.50
pane come si faccia ottimo	258.30	pepe male inteso intorno alle sembianze dagli antichi	325.52
pane di orzo	260.4	pepe scritto da Gal.	326.8
Pan porcino	131.12	pepe acquatico scritto da Diosc.	328.19
pan porcino scritto da Mesue	331.20	pepe acquatico, & sua essam.	328.32
pan porcino tra li ueleni con la cura	771.24	Pepe montano	629.29
Pane di orso	124.26	Pepe d'India	25.2
Pania	438.33	Peplio scritto da Diosc.	626.29
Panico scritto da Diosc.	264.57	peplio, & sua essam.	626.38
panico, & sua essam.	264.60	peplio scritto da Gal.	626.43
panico scritto da Galeno	264.60	Pepla scritto da Diosc.	626.13
Panno di larice	87.30	peplo, & sua essam.	626.38
Paolo corrotto nella fuligine dell'incenso per difetto de gli scrittori	79.3	peplo scritto da Gal.	626.43
Papauero cornuto scritto da Diosc.	541.58	Peponi scritti da Diosc.	303.12
papauero cornuto, & sua essam.	542.24	peponi, & loro historia	303.61
papauero cornuto scritto da Gal.	442.45	peponi scritti da Gal.	304.34
papauero cornuto tra li ueleni scritto da Dioscoride.		Perche piu presto un medesimo serpe ammazzi morden do, che uno altro	785.25
758.53		Per quali mezi uada il ueleno al cuore cosi presto	741.14
Papauero domestico scritto da Diosc.	530.56	Per qual causa un medesimo ueleno uccida hor piu pre- sto, & hor piu tardi	737.49
papauero domestico, & sua essam.	540.48	Pere frutti scritte da Diosc.	165.4
Papauero saluatico scritto da Diosc.	539.11	pere, & loro diuerse spetie	165.19
papauero saluatico & sua essam.	540.41	pere scritte da Gal.	165.39
Papauero spumeo scritto da Diosc.	542.14	pere saluatiche	165.40
papauero spumeo, & sua essam.	542.52	Perforata	492.39
papaueri scritti da Gal.	541.14	Periclimeno scritto da Diosc.	507.36
Papiro scritto da Diosc.	116.53	periclimeno, & sua essam.	507.46
papiro, & sua essam.	117.1	periclimeno scritto da Gal.	508.5
papiro scritto da Gal.	117.23	Peristereo scritto da Diosc.	537.8
papiro dell'isola ai san Thome	117.14	peristereo, & sua essam.	537.42
Parietaria, & sua essam.	564.1	peristereo scritto da Galeno	537.55
Paris herba	553.36	Perlato albero	167.53
Paronichia scritta da Diosc.	533.36	Perle	
paronichia, & sua essam.	533.40		
paronichia scritta da Gal.	533.47		

Tauola

Perle, & loro historia	188.57	Phuco marino scritto da Diosc.	573.10
perle, & loro uirtu	189.43	phuco marino, & sua essam.	573.17
perle come si generino	188.61	phuco marino scritto da Gal.	573.42
perle quali piu stimate	189.35	Piantagine scritta da Diosc.	290.53
Perfa herba	398.6	piantagine, & sua essam.	291.19
Perseo albero scritto da Diosc.	182.3	piantagine scritta da Gal.	291.24
perseo albero, & sua historia	182.13	Piante che hanno molte radici	10.5
perseo albero mal considerato da Columella	182.42	piante di sottili, & molte radici	10.6
perseo scritto da Gal.	182.35	piante, d'una sola radice	10.7
Persicaria	382.61	piante con piu fusti	12.48
Persiche frutti scritte da Diosc.	161.1	piante senza alcun fusto	13.49
persiche, & loro essam.	162.10	piante senza radice	9.59
Personata scritta da Diosc.	579.10	piante, che trasformano le foglie secondo i tempi.	4.34
personata, & sua essam.	579.20	piante, & lor parti quando ricor si debbano.	5.50
personata scritta da Gal.	579.53	piante in che luoghi si ricolgano elette	6.42
Pesce ragno	199.58	piante, che si trasformano l'una nell'altra	8.54
Pesci serbati uelenosi, & loro nocuenti & cura		piante quanto bene allignino sotto la clemenza del cie-	
773.17		lo	9.1
Petastite scritta da Diosc.	580.3	piante, che amano fiumi, riui, paludi, laghi, & luoghi	
petastite, & sua essam.	580.10	humidi	9.15
petastite scritta da Gal.	580.23	piante, che amano riui, & scogli di mare	9.24
Petranciani	551.2	piante, che amano luoghi aspri, & aridi	9.29
Petrosetino scritto da Diosc.	417.4	piante, che si godono de i colli ameni	9.35
petrosetino, & sua historia	418.38	piante, che amano i campi	9.37
petrosetino scritto da Gal.	418.38	piante, che nascono in luoghi non coltiuati	9.40
Pettimborsa	358.60	piante, che uerdeggiano ne i prati	9.40
Pettine di Venere	307.57	piante, che crescono nelle uigne	9.42
Peucedano scritto da Diosc.	429.9	piante, che nascono dentro, & fuore delle castella, &	
peucedano, & sua historia	429.46	delle cittadi	9.43
peucedano delle spetiarie non essere il uero	429.58	piante, che uiuono in campagne	9.40
peucedano scritto da Galeno	430.3	piante, che si riparano lungo le stepi	9.49
Peuerella	396.36	piante, che nascono nelle selue	9.8
Pezzo, & sua historia	87.31	piante, che si godono de i monti	9.6
Phalangio herba scritto da Diosc.	451.46	piante, che pendono ne i precipitij	9.55
phalangio, & sua essam.	451.53	piante, che nascono sopra gli alberi	9.56
phalangio scritto da Gal.	451.61	piante, che nascono sopra l'erbe	9.60
Phalangi animali, & loro historia	231.41	piante baccifere	14.61
phalangi animali, & loro spetie	231.49	piante quali insieme nimiche	16.3
phalangi animali scritti da Diosc. tra gli animali uele-		Picnocomo scritto da Diosc.	651.4
nosi	788.56	picnocomo, & sua essam.	631.11
phalangi, & loro uelenosi accidenti con la cura		Pie colombino	462.45
789.11		pie di gallo	342.36
Phalaride scritta da Diosc.	483.36	pie corbino	342.36
phalaride, & sua essam.	483.48	pie di leone	588.57
phalaride scritta da Gal.	484.4	pie di lepre uolgare	511.18
Pharico tra li ueleni scritto da Diosc.	759.24	Pietra agata, & sua historia	721.11
pharico, & sua uelenosa natura	759.31	pietra agata, & sue faculta	721.22
Phellodrys, & sua historia	146.58	pietra alabaastro scritta da Diosc.	723.22
Phenice herba scritta da Diosc.	527.4	pietra alabaastro, & sua historia	723.25
phenice herba, & sua essam.	527.12	pietra amianto scritta da Diosc.	724.31
Phillirea scritta da Diosc.	128.14	pietra amianto, & sua essam.	724.35
phillirea, & sua essam.	128.51	pietra Arabica scritta da Diosc.	722.30
Phillite scritta da Diosc.	450.58	pietra Arabica, & sua essam.	722.33
phillite, & sua essam.	451.6	pietra Armenia scritta da Diosc.	688.52
phillite scritta da Gal.	451.40	pietra Armenia, & sua historia	688.57
Phiteuma scritta da Diosc.	594.34	pietra Armenia, & sue uirtu	689.37
phiteuma, & sua essam.	594.38	pietra Asia scritta da Diosc.	717.49
Phrigia pietra scritta da Diosc.	717.26	pietra Asia, & sua essam.	718.1
phrigia pietra scritta da Gal.	717.35	pietra Bezahar, & sua historia & uirtu	698.40
Phu scritto da Diosc.	32.35	pietra cadmia scritta da Diosc.	672.7
phu, & sua essam.	32.46	pietra cadmia, & sua essam.	672.49
phu scritto da Gal.	33.3	pietra calamita, & sua historia	721.59

Tauola

pietra calamita tra li ueleni, & suoi nocumenti, & accidenti, rimedij, & cura	767.6	pietra Samia, & sua essam.	629.1
pietra cerulea scritta da Diosc.	689.61	pietra sapphiro scritta da Diosc.	724.54
pietra cerulea, & sua essam.	690.4	pietra sapphiro, & sua essam.	724.58
pietra cerulea scritta da Galeno	690.50	pietra sapphiro scritta da Galeno	725.3
pietra chrisocola scritta da Diosc.	688.7	pietra selenite scritta da Diosc.	725.27
pietra chrisocola, & sua essam.	688.18	pietra selenite, & sua essam.	725.33
pietra chrisocola scritta da Gale.	688.37	pietra serpentina scritta da Diosc.	727.4
pietra diaspro, & sua historia	726.12	pietra serpentina, & sua essam.	727.9
pietra diaspro scritta da Gal.	726.31	pietra slessa scritta da Diosco.	720.8
pietra aetite scritta da Diosc.	726.42	pietra slessa, & sua essam.	720.14
pietra aetite, & sua essam.	726.50	pietra slessa scritta da Gal.	720.17
Pietra gagate scritta da Diosc.	720.27	pietra smiri scritta da Diosco.	727.55
pietra gagate, & sua essam.	720.34	pietra smiri scritta da Gal.	728.1
pietra gagate scritta da Gal.	720.53	pietra smiri, & sua essam.	728.1
pietra galattite scritta da Diosc.	722.38	pietra speculare, & sua essam.	725.38
pietra galattite, & sua essam.	722.48	pietra di spugna scritta da Diosc.	727.21
pietra generata ne gli occhi del ceruo	698.58	pietra di spugna, & sua essam.	727.24
pietra geode scritta da Diosc.	728.17	pietre di spugne scritte da Gal.	727.25
pietra geode, & sua essam.	728.20	pietra stimmi scritta da Diosc.	682.55
pietra Giudaica scritta da Diosc.	724.12	pietra stimmi, & sua essam.	683.7
pietra Giudaica, & sua essam.	724.18	pietra theameda, & sua historia	722.20
pietra hematite scritta da Dioscor.	719.9	pietra thijte scritta da Diosc.	723.39
pietra hematite, & sua essam.	719.28	pietra thijte, & sua essam.	723.43
pietra hematite, & sue facultà scritte da Aleffandro	719.47	pietra Thracia scritta da Diosc.	721.34
pietra hematite, & sue facultà scritte da Galeno	719.38	pietra Thracia, & sua essam.	721.38
pietra hematite uolgare non essere la uera	719.28	pietra di fiele di toro, & sue facultà	224.7
pietra iaspide scritta da Diosc.	726.12	pietre metalliche scritte da Diosc.	672.7
pietra iaspide, & sua historia	726.29	pietre come si generino contra Aristotele	647.40
pietra iaspide scritta da Gal.	726.31	pietre piouute dal cielo	647.57
pietra magnete scritta da Diosc.	721.55	pietre generarsi in altro modo, di quello che scriue Theo	647.59
pietra magnete, & sua historia	721.59	phasto	647.59
pietra magnete scritta da Gal.	722.23	pietre di che materia si generino	648.19
pietra melitite scritta da Diosc.	722.45	pietre come si generino ne i corpi humani	648.24
pietra melitite, & sua essam.	722.48	pietre da chi si generino	649.47
pietra memphite scritta da Diosc.	725.21	pietre generate da caldo	649.48
pietra memphite, & sua essam.	725.32	pietre generate da freddo	649.29
pietra molibdena scritta da Diosc.	684.55	pietre perche si generino sole	650.6
pietra molibdena, & sua essam.	685.1	pietre perche si generino molte	650.6
pietra molibdoide scritta da Diosc.	681.50	pietre onde di diuersi colori	650.20
pietra molibdoide, & sua essam.	682.6	pietre onde sieno alcune trasparenti, & alcune opache	651.3
pietra morochtho scritta da Diosc.	722.61	pietre pretiose onde l'una piu trasparente dell'altra	651.11
pietra morochtho, & sua essam.	723.17	pietre pretiose quanto uagliano contra i ueleni	740.37
pietra naxia scritta da Diosc.	728.11	pietre onde alcune leggiere, alcune graui	651.33
pietra naxia, & sua essam.	728.20	pietre onde ferrate, & dure	651.33
pietra ophite scritta da Diosc.	727.4	pietre, che s'abbrusciano come legno	651.50
pietra ophite, & sua essam.	727.9	pietre, che non s'abbrusciano, & non cedono al fuoco	651.52
pietra ostracite scritta da Diosc.	727.40	pietre corrosiue	651.54
pietra ostracite, & sua essam.	727.45	pietre grauide	651.58
pietra Phrigia scritta da Diosc.	717.26	pietre, dentro a cui si ritrouano chiocciolle, gongole,	652.4
pietra Phrigia, & sua essam.	717.36	dattoli, & altri animali	652.4
pietra Phrigia scritta da Gal.	717.38	pietre, che producono fonghi	650.46
pietra piombaria scritta da Diosc.	681.50	pietre, & loro diuersi colori	651.18
pietra piombaria, & sua essam.	682.6	pietre di gambari	195.37
pietra pirite scritta da Diosc.	718.31	pietre di lumache	194.27
pietra pirite, & sua essam.	718.43	Pietrifico succo, che cosa sia	648.50
pietra pirite scritta da Gal.	718.54	Pignoli, & loro facultà	274.51
pietra pomice scritta da Diosc.	708.14	Pimpinella commune, & sua historia	531.7
pietra pomice, & sua essam.	708.24	pimpinella hircina, & sua historia	530.31
pietra Samia scritta da Diosc.	628.58		Pino

Tauola

Pino scritto da Diosc.	81.52	poligonato scritto da Gal.	500.52
piuo, & sua historia	82.47	Poligono maschio scritto da Diosc.	499.43
pini di diuerse spetie	82.49	poligono femina scritto dal medesimo	499.56
pinocche	174.52	poligono, & sua essam.	500.1
Piombaggine scritta da Diosc.	684.55	poligono scritto da Gal.	500.4
Piombo scritto dal medesimo	681.24	Polio scritto da Diosc.	454.58
piombo, & sua essam.	681.53	polio, & sua essam.	455.36
piombo scritto da Galeno	682.13	polio scritto da Gale.	455.50
piombo abbrusciato scritto da Diosc.	681.24	Polipodio scritto da Diosc.	641.4
piombo abbrusciato, & sua essam.	681.53	polipodio, & sua essam.	641.43
piombo lauato scritto da Diosc.	681.4	polipodio simile all'aspleno	641.46
piombo lauato, & sua essam.	681.53	polipodio scritto da Gal.	641.60
piombo limato tra li ueleni, & suoi nocumeti	766.54	polipodio scritto da Attuario	641.57
Piperite	184.2	Politricho, & sua essami.	597.59
Pirethro scritto da Diosc.	425.39	Polmonaria, & sua historia	532.60
pirethro, & sua essam.	425.49	polmonaria, & sue spetie	532.60
pirethro scritto da Gal.	526.3	Polmone marino scritto da Diosc.	216.16
Pirithe pietra scritta da Diosc.	718.31	polmone marino, & sua essam.	216.18
pirithe pietra, & sua essam.	718.43	Polmoni di diuersi animali scritti da Dioscoride	216.25
pirithe pietra scritta da Gal.	718.54	polmoni di diuersi animali, & loro historia	216.45
Piscia al letto	298.35	Polpo di smisurata grandezza	206.40
Pissasphalto scritto da Diosc.	95.19	polpi pesci, & loro historia	206.38
pissasphalto, & sua historia	96.13	Pomata odorifera	246.21
Pistacchi scritti da Diosc.	173.60	Pomi granati, leggi Melagrani.	
pistacchi, & loro historia	174.32	pomi granati come si serbino, che non si putrefacciano	154.45
pistacchi quando prima in Italia	174.33	pomi d'Adamo	164.35
pistacchi scritti da Gal.	174.36	pomi di mandragora tra li ueleni, & loro nocumeti, ac	
Pistolochia	361.14	cidenti, & cura	758.11
Pitiusa scritta da Diosc.	624.48	pomi d'oro	551.31
pitiusa, & sua essam.	624.61	Pomice pietra scritta da Diosc.	708.14
pitiusa scritta da Gal.	625.27	pomice pietra, & sua historia	708.23
Plasma pietra quanto uaglia in manifestare li ueleni.	740.24.	pomice scritta da Galeno	708.29
Platano scritto da Diosc.	106.48	Pompholige scritta da Diosc.	673.44
Platano, & sua historia	106.58	pompholige, & sua historia	674.55
platano scritto da Galeno	107.17	pompholige scritta da Gal.	675.42
Plinio & suoi errori 27. 25. & 86.1. & 86.19. &		Popolo bianco scritto da Diosc.	108.38
86.52. et 109.55. et 112.25. et 129.18. et 130		popolo nero scritto dal medesimo	108.50
50. et 131.39. et 150.14. et 153.18. et 154.53		popoli, & loro essam.	109.32
et 163.12. et 189.37. et 201.40. et 202.15. &		Porcellana	289.11
223.33. et 225.46. et 292.6. et 360.25. et 362.		Porcini fonghi	560.20
62. et 364.26. et 387.8. et 391.15. et 450.45.		Porpore scritte da Diosc.	188.9
et 455.46. et 458.37. et 464.23. et 473.36. et		porpore, & loro historia	188.37
492.41. et 516.36. et 542.40. et 572.56. et		parrandello, & sua essam.	317.40
594.10. et 596.62. et 498.3. et 606.1. et 634.		Porri scritti da Dioscoride	316.45
16. et 677.46. et 692.23. et 717.1. et 721.1. et		porro saluatico scritto dal medesimo	317.29
723.16. et 725.43.		porri capitati scritti dal medesimo	316.45
Plinio difeso contra al Brasauola	31.34	porri, & loro essam.	317.7
Pnigite terra scritta da Diosc.	729.33	porri come si facciano con grosso capo	317.10
pnigite terra, & sua essam.	730.5	porri scritti da Gal.	317.15
Polemonia scritta da Diosc.	502.48	Porri delle gambe de i caualli scritti da Dioscoride	216.25
polemonia, et sua essam.	502.57	porri delle gambe de i caualli, & loro facultà	218.46
polemonia scritta da Gal.	503.6	Portulaca scritta da Diosc.	288.57
polemonia, et sua proprietà ne i morsi de gli scorpioni.	791.62	portulaca, & sua essam.	289.10
Polenta, et sua descrittione	260.6	portulaca scritta da Gal.	289.17
Policnemone scritta da Diosc.	443.4	Potamogeto scritto da Diosc.	574.4
policnemone, et sua essam..	443.10	potamogeto, & sua essam.	574.8
Poligala scritta da Diosc.	601.6	potamogeto scritto da Gal.	574.10
poligala, et sua essam.	601.9	poteria scritto da Diosc.	371.10
Poligonato scritto da Diosc.	500.21		
poligonato, et sua essam.	500.34		

Tauola

poterio, & sua essam.	372.18
Potentilla, & sua historia	524.38
Precipitato, & sua gloriosa operatione	694.48. & 782.10
precipitato tra li ueleni, & suoi nocumenti, accidenti & cura	767.48
Prestero serpente uelenosissimo scritto da Diosc. tra gli animali uelenosi	797.56
Presura	371.59
Primo fiore	481.32
Prignoli fonghi	560.21
Procaccia, leggi Portulaca	
Pronostico di salute ne i morsi del cane rabbioso	783.37
Propoli scritta da Diosc.	255.48
propoli, & sua essam.	255.54
propoli scritta da Gal.	255.57
Proserpinaca	500.3
Prouenca non essere la chamedaphne cōtra l'opinione di molti	501.49
Prune scritte da Diosc.	169.24
prune, & loro essam.	169.38
prune scritte da Gal.	169.42
Pssili populi domatori delle serpē	788.10
Pssilio scritto da Diosc.	544.34
pssilio, & sua essam.	544.56
pssilio scritto da Mesue	544.61
pssilio scritto da Gal.	545.16
pssilio tra li ueleni scritto da Diosc.	754.17
pssilio, & sua uelenosa natura, & accidenti, & cura	754.21
Pfora herba scritta da Aetio	506.43
Ptarmica scritta da Diosc.	329.20
ptarmica & sua essam.	329.30
ptarmica scritta da Gal.	329.39
Ptias, & suo ueleno	740.23
Ptisana scritta da Diosc.	258.59
ptisana, & sua essam.	259.59
Pulegio scritto da Diosc.	387.47
pulegio, & sua essam.	388.1
pulegio scritto da Gal.	388.16
Pulicaria, & sua essam.	465.59
Pulsatilla, & sua historia	344.7

Q V A N D O curare si possa il timore dell'acqua in co
loro, che sono stati morsi dal cane rabbioso, & con
quali rimedij 783.33

Quercia scritta da Diosc. 145.4

quercia, & sua essam. 145.28

quercia scritta da Gal. 147.1

quercia nimica dell'oliuo 16.2

quercia produrre & frutti & animali 149.10

Querciuola, leggi Chamedrio

Quinta essenza theriacale contra li ueleni, & il modo
di prepararla 749.2

R

R A C A N I animali 750.23

Radice scritta da Diosc. 276.61

radice, & sua essam.	277.47
radice scritta da Gal.	278.3
Radice china, & sua historia	134.42
radice china, & sue facultà	134.42
Radice Idea scritta da Diosc.	527.26
radice Idea, & sua essam.	527.34
radice Idea scritta da Gal.	527.38
Radice Rhodia scritta da Diosc.	527.49
radice Rhodia, & sua historia	527.54
radice Rhodia scritta da Gal.	528.12
Radice qual parte s'intenda in ciascuna pianta	27.41
Radicetta scritta da Diosc.	329.49
radicetta, & sua essam.	330.1
radicetta scritta da Galeno	330.14
Radici, che si mangiano	277.57
radici come esser debbano quando si ricolgono	6.3
radici come gouernare, seccare, & conseruare si debba= no	6.8
radici, & loro diuersi sapori	10.42
radici, & loro diuersi colori	10.42
radici grosse, & ferme	10.14
radici legnose, & dure	10.24
radici bulbose, & cipolline	10.31
radici nodose simili a quelle delle canne	10.27
radici odorifere	10.62
radici sottili, & picciole	10.18
radici spicate	10.13
radici tenere, & molli	10.26
radici tonde, & nodose	10.34
radici uelenose scritte da Diosc.	733.50
Ragia di cipresso scritta da Diosc.	91.34
ragia di cipresso, & sua essam.	93.24
ragia strobilina scritta da Diosc.	91.34
ragia di abete scritta da Diosc.	91.37
ragia Laricina scritta da Diosc.	91.30
ragia laricina, & sua essam.	87.11
ragia lentiscina scritta da Dioscoride	91.40
ragia di pezzo scritta da Diosc.	91.17
ragia di pezzo, & sua essam.	87.49
ragia di pino scritta da Diosc.	91.27
ragia di pino, & sua essam.	85.4
ragia terebinthina scritta da Diosc.	91.2
ragia terebinthina, & sua essam.	92.18
ragie scritte da Gal.	92.61
ragie diuerse scritte da Diosc.	91.27
Ragni scritti da Diosc.	231.10
ragni, & loro historia	231.33
ragni chiamati phalangi scritti da Diosc. tra gli anima li uelenosi	788.56
Ragno pesce, & sua essam.	199.58
Ramarri animali	740.23
Rame abbruscato scritto da Diosc.	676.10
rame abbruscato, & sua essam.	676.26
rame abbruscato scritto da Gal.	676.31
Ramoracci, leggi Raphano	
Ranocchie scritte da Diosc.	210.39
ranocchie, & loro historia	211.1
ranocchie come si generino	211.8
Ranuncolo scritto da Diosc.	141.13
ranuncolo, & sua essam.	342.35
ranuncolo scritto da Gal.	342.49
Rapa scritta da Diosc.	175.50

rape,

Tauola

rape, & loro effami.	176.8
rape saluatiche	176.22
rape scritte da Galeno	176.25
Raphano domestico, & saluatico scritto da Dioscori-	
de	276.51
Rasure dell'olio, che si cauano de i bagni scritte da Dio-	
scoride	57.60
Rauanello, leggi Raphano	
Reggimento di uiuere ne i morsi del cane rabbioso	
scritto da Diosco.	782.22
reggimento di uiuere ne i morsi del cane rabbioso scrit-	
to da Actio	783.4
Regole intorno alla cura de i ueleni scritte da Dioscori-	
de	732.15
Regolitia, leggi Glicirrhiza	
Reppese, leggi Atriplice	
Resta bouis, leggi Anonide, ouero Ononide	
Rha fiume, & sua historia	354.52
Rhabarbaro, leggi Rheobarbaro	
Rhamno scritto da Diosco.	120.3
rhamno, & sua effami.	120.20
rhamno scritto da Galeno	120.52
Rhapontico scritto da Dioscoride	354.34
rhapontico, & sua historia	354.49
rhapontico mal considerato da molti	354.55
rhapontico scritto da Gal.	356.1
Rheobarbaro, & sua historia	356.14
rheobarbaro scritto da Mesue	357.32
rheobarbaro non essere il rhapontico	355.22
rheobarbaro come si priui dell'anima	356.10
rheobarbaro perche cosi chiamato	356.42
rheobarbaro non esser medicina forte contra al uulgo	
357.26	
rheobarbaro Italiano	358.8
Rheo Indico onde habbia il nome	356.15
rheopontico, leggi Rhapontico	
Rheo Turco perche cosi chiamato	356.15
Rhododendro scritto da Diosco.	558.61
rhododendro, & sua effami.	556.16
rhododendro scritto da Galeno	559.30
Rhododaphne scritto da Diosco.	558.61
Rhu scritto da Diosco.	149.29
rhu, & sua historia	149.57
rhu, & sue diuerse spetie	150.2
rhu scritto da Gal.	151.2
Ribes, & sua effami.	125.41
Ricci di quercia	145.57
Riccio marino scritto da Diosco.	184.31
riccio marino, & sua historia	184.48
riccio marino male inteso dal Giouio	184.62
riccio marino scritto da Gale.	185.21
riccio terrestre scritto da Diosco.	185.29
riccio terrestre, & sua historia	185.52
ricci scritti da Gale.	185.21
Ricino scritto da Diosco.	620.9
ricino, & sua effam.	620.30
ricino scritto da Gale.	620.45
ricino tra li ueleni, & suoi nocumenti, rimedii, & cura	
771.47	
Ricogliere le piante in alcuni tempi determinati non es-	
ser fuor di proposito	6.32
Ricotta, & sue facultà	240.35

Rimediij contra al fulmine	16.26
rimedij nel morso del cane rabbioso scritti da Dioscori-	
de	759.55
rimedij ualorosiissimi semplici, & composti nel morso	
del cane rabbioso	783.40
rimedij semplici, & composti per applicar di fuori ne	
i morsi de serpenti	785.57
rimedij semplici, & composti da tor per bocca per libe-	
rarli da i ueleni	786.27
rimedij diuersi ne i ueleni	772.19
rimedij per lo spasmo causato da ueleno	772.40
rimedij per confortare le uirtu principali ne gli auele-	
nati	772.24
rimedij per gli eccessiui flussi di corpo causati da i uele-	
ni acuti	772.17
rimedij per i uomiti superflui, causati da ueleno	
772.9	
rimedij per uarij, & diuersi accidenti causati da ueleni	
772.4	
rimedij esteriori per li nocumenti della uisciga causati	
dalle cantarelle	748.52
rimedij per far uomitare il ueleno scritti da Dioscori-	
de	732.32
Rimediare à i ueleni si debbe nel principio, altrimenti po-	
co ui si gioua secondo Diosco.	732.17
Rimedio restauratiuo, & cordiale contra à i ueleni	
772.45	
rimedio eccellentissimo per stupefare qual si uogliamo	
bro, che si debba tagliare	234.35
rimedio di Galeno per i tussi de i gottosi	240.17
rimedio efficacissimo contra le rotture intestinali	
464.1	
Risagallo, & sua uenenosa natura, nocumenti, rimedij,	
cura	768.39
Riso scritto da Diosco.	163.9
riso, & sua effam.	163.13
riso scritto da Galeno	163.15
Rochetta	321.52
Rombice scritta da Diosco.	279.20
rombice, & sua effami.	280.45
rombice scritta da Gal.	280.61
Romito che curaua i morsi delle serpi con incanti per	
terze persone senza uedere i pazienti	788.13
Rondini scritte da Diosco.	224.11
rondini, & loro historia	224.36
rondini scritte da Galeno	224.47
Rose scritte da Diosco.	135.3
rose, & loro effam.	135.40
rose moschette	135.43
rose saluatiche	136.8
rose scritte da Galeno	136.62
rose di santa Maria portate di Hierico	41.50
Rosmarino scritto da Diosco.	426.11
rosmarino coronario scritto dal medesimo	427.10
rosmarini, & loro effam.	727.16
rosmarini scritti da Gal.	727.30
Rostro di cicogna, leggi Geranio	
Rostro di gru, leggi Geranio	
Rouiglione	273.42
Rouo scritto da Diosco.	521.30
rouo, & sua effam.	521.56
rouo scritto da Galeno	522.8
ROUO	

Tauola

Rouo canina scritto da Diosco.	126.35	sagapeno, & sua effami.	434.19
rouo canino, & sua effami.	126.42	sagapeno scritto da Mesue	434.24
rouo camino scritto da Gal.	127.13	sagapeno scritto da Galeno	434.39
Rouo ideo scritto da Diosco.	521.48	Saggina, & sua historia	265.3
rouo Ideo, & sua historia	522.1	Salamandra scritta da Diosco.	230.13
Rouo ceruino	602.43	salamandra, & sua historia	230.26
Rubbia scritta da Diosco.	484.43	salamandra non abbrusciarsi nel fuoco esser cosa fauo	
rubbia, & sua effami.	484.57	losa	230.44
rubbia scritta da Galeno	485.1	salamandra tra li ueleni scritta da Diosc.	749.38
rubbia minore	440.8	salamandra, & suo ueleno, nocumenti, accidenti, cura, & rimedij	749.47
Ruberta	462.21	salamandra acquatica	231.2
Rubrica fabrile scritta da Diosco.	696.16	Salamuoia di pesci scritta da Diosc.	214.41
rubrica fabrile, & sua effami.	696.20	salamuoia, & sua effami.	214.53. & 710.36
rubrica fabrile scritta da Galeno	696.21	salamuoia semplice scritta da Diosco.	709.26
Rubrica Sinopica scritta da Diosco.	695.48	salamuoia acetosa scritta da Diosco.	664.31
rubrica Sinopica, & sua effami.	695.56	salamuoia acetosa, & sua consideratione	664.39
Ruchetta scritta da Diosco.	309.4	Sale scritto da Diosco.	708.49
ruchetta, & sua effami.	309.11	sale, & sua historia	709.43
ruchetta saluatica	309.12	sale, & sue diuerse spetie	709.44
ruchetta scritta da Galeno	309.13	sale Ammoniaco	710.14
Rucola, leggi Ruchetta		sale Alchali	710.22
Ruellio, & suoi errori & opinioni non accettate. 24.		sale gemma	709.48
62. & 27.30. & 33.26. & 34.28. & 48.58. et		sale Indo	254.55. & 710.26
86.22. & 86.41. et 89.29. & 110.6. & 120.		sale lacustre	709.52
34. et 128.51. et 150.62. et 167.61. et 183.53		sale marino	709.46
et 261.53. et 264.62. et 287.44. & 295.52. &		sale minerale	709.46. & 710.4
306.43. et 324.61. et 328.32. et 331.14. et 340		sale nitro	710.30. & 712.7
57. & 344.28. & 355.45. et 370.60. et 374.		sale scritto da Galeno	710.48
52. et 394.50. et 407.13. et 412.52. et 417.		sale di fiumi	709.52
43. & 419.48. et 420.56. et 422.33. & 423.		sale di fonti	710.3
50. et 440.34. et 441.35. et 442.20. et 445.59		sale Nattico	710.39
et 451.31. et 462.25. et 468.54. et 477.29. &		Salce scritto da Diosco.	141.27
480.44. et 498.52. et 507.18. et 509.7. et 513		salce, & sua effami.	141.41
13. et 515.49. et 576.56. et 578.58. et 580.10		salce scritto da Galeno	141.58
et 594.19. et 596.11. et 600.42. et 631.49. &		Saliua, & sua effam.	251.22
644.26. et 765.44.		saliua scritta da Galeno	251.24
Ruggine di ferro scritta da Diosco.	680.35	Salsa parilla, & sua historia	134.50
ruggine, & spiuma di ferro, & loro effami.	680.47	Saluia scritta da Diosco.	390.22
Rusco scritto da Diosco.	603.32	saluia, & sua effami.	391.1
rusco, & sua effami.	603.49	saluia saluatica	391.3
Ruta domestica scritta da Diosco.	400.58	saluia scritta da Galeno	391.21
ruta domestica, & sua effamin.	401.46	saluia scritta da Aetio	391.21
ruta montana scritta da Diosco.	401.35	saluia romana	392.48
ruta montana, & saluatica, & sua effami.	401.49	Sambuco scritto da Diosco.	629.48
ruta saluatica seconda scritta da Diosco.	402.24	sambuco, & sua historia	630.39
ruta saluatica d'altra spetie	402.33	sambuco acquatico	630.42
ruta saluatica chiamata H. nel male intesa da gli spe-		sambuco montano	630.41
tiali	402.48	sambuco scritto da Galeno	630.56
ruta scritta da Galeno	403.17	Samia pietra scritta da Diosco.	728.58
ruta capraria	403.24	Samia terra scritta da Diosco.	738.48
		samia terra, & sua effami.	729.1
		Sanduli tutti, & loro historia	49.7
		Sandaracha gomma	99.59
		Sandaracha Greca, & Arabica esser lungamente disse-	99.60. & 704.22
		renti	
		Sandaracha minerale scritta da Diosco.	704.4
		sandaracha minerale & sua historia	407.14
		sandaracha minerale scritta da Galeno	704.39
		sandaracha di Plinio	100.5
		sandaracha minerale tra li ueleni scritta da Dioscoride	788.11
SABINA scritta da Diosco.	100.32		
sabina, & sua effami.	100.48		
sabina scritta da Galeno	101.59		
Saccharo scritto da Diosco.	251.61		
saccharo, & sua historia	252.51		
saccharo scritto da Plinio	253.8		
Saccharo scritto da Galeno	254.46		
Saccola	24.48		
Sagapeno scritto da Diosc.	434.8		

Tauola

Sandaracha, et sua uelenosa natura, cura, et rimedij
 768.18
Sandice, et sua effami. 687.43
sandice scritta da Gale. 687.49
Sangue di diuersi animali scritto da Diosc. 249.6
sangue di diuersi animali, et sua effami. 248.22
*sangue di alcuni animali non hauere le facultà, che mol
 ti gli attribuiscono* 248.25
Sangue di drago, et sua historia 691.61
sangue di drago in lacrime 692.3
sangue di drago uolgare 692.36
*Sangue mestruo tra li ueleni, et suoi nocumenti, acciden
 ti, rimedij, et cura* 764.17
sangue di toro tra li ueleni scritto da Diosc. 763.51
*sangue di toro, et suoi uelenosi effetti, accidenti, nocu
 menti, et cura* 764.1
Sanguinaria maschio scritta da Diosco. 499.43
sanguinaria femina scritta dal medesimo 499.57
Sanguinella 295.15. et 518.53
Sanguisughe tra li ueleni scritte da Diosc. 770.18
*sanguisughe beuute inauertentemente, et loro acciden
 ti, nocumenti, cura, et rimedij* 770.27
Sanicula prima 504.51
sanicula seconda 504.54
Sansucho, et sua effam. 398.1
sansucho scritto da Gal. 398.26
Santolina 382.38
Santonico scritto da Diosco. 380.20
santonico, et sua effami. 381.5
Sapphiro pietra scritto da Diosco. 724.54
sapphiro, et sua effam. 724.58
sapphiro scritto da Galeno 725.3
*Sapori, et odori di piante come si conseruino nelle ac
 que, che si lambiccano* 381.29
sapori ma'e intesi da molti 246.7
Saracino spetie di grano 325.1
Sarcocolla scritta da Diosco. 436.48
sarcocolla, et sua effami. 436.52
sarcocolla scritta da Gal. 437.12
sarcocolla scritta da Mesue 437.2
Sarcophago pietra, et sua effam. 718.9
Sardonia herba 342.46
sardonia herba tra li ueleni scritta da Diosco. 756.32
*sardonia herba, et sua uelenosa natura, nocumenti, ac
 cidenti, cura, et rimedij* 756.41
Sassefrica 312.16
Sassifragia scritta da Diosco. 509.27
sassifragia, et sua effamin. 509.34
sassifragie diuerse 509.53
sassifragia bianca 509.58
Satirione scritto da Diosco. 470.40
satirione Erithronio scritto da Diosc. 470.48
satirioni, et loro effam. 470.55
satirioni scritti da Galeno 472.4
satirioni ueri conosciuti da pochi 470.55
Satureia scritta da Diosco. 396.24
Satureia, et sua effami. 396.33
Scabiosa, et sua historia 506.53
Scalogne 318.35. et 319.3
Scammonca scritta da Diosco. 627.12
scammonca, et sua effam. 627.37
scammonca scritta da Mesue 627.59

scammonca, et sua uelenosa natura, cura, et rimedij
 771.46
Scandice scritta da Diosc. 307.12
scandice, et sua effam. 307.16
scandice scritta da Gal. 307.48
Scarducci, leggi Cardo
Scariola 298.41
Scarleggia, leggi Hormino
Scarpe uecchie scritte da Diosc. 218.55
scarpe uecchie, et loro facultà 218.58
scarpe uecchie scritte da Galeno 218.58
Scarpina marina 198.53
Scilla scritta da Diosco. 337.46
scilla, et sua effam. 338.22
scilla scritta da Gal. 338.50
scilla, et sua uelenosa natura, nocumenti, et rimedij
 752.59
*Sciochezza d'alcuni moderni intorno à fabricare uasi
 contra i ueleni* 729.51
Sclarea, leggi Hormino
Scolimo scritto da Dioscoride 371.26
scolimo, et sua effami. 371.33
scolimo scritto da Galeno 372.1
Scolopendra marina scritta da Diosco. 200.10
scolopendra marina, et sua historia 200.12
scolopendra herba scritta da Diosco. 476.22
scolopendra herba, et sua effami. 476.38
scolopendra herba scritta da Galeno 477.1
scolopendra animale uelenoso scritto da Dioscoride
 790.29
scolopendre quali sieno uelenose 790.40
scolopendre hauer cacciato uia populi 790.41
*scolopendre, et loro ueleno, nocumenti, cura, et rime
 dij* 790.37
Scordio scritto da Diosco. 455.60
scordio, et sua effami. 456.28
scordio, et sua historia scritta da Galeno 456.49
Scoria d'argento scritta da Diosco. 685.32
scoria d'argento, et sua historia 685.36
scoria d'argento scritta da Galeno 685.42
scoria di ferro scritta da Galeno 680.53
scoria di piombo, et sua effamin. 681.53
scorie di diuersi metalli scritte da Gale. 680.53
Scorodopraso scritto da Diosco. 320.27
scorodopraso, et sua effami. 320.34
Scorpena pesce 198.53
Scorpioide scritta da Diosco. 646.12
Scorpioide, et sua effami. 464.17
scorpioide scritta da Gal. 645.27
Scorpione marino scritto da Diosc. 198.27
scorpione marino, et sua effami. 198.45
scorpione terrestre scritto da Diosco. 197.21
scorpioni terrestri, et loro historia 197.40
scorpioni oue non nuocano 197.45
scorpioni di noue spetie 197.50
scorpioni, quali piu uelenosi 197.48
scorpioni con le ali 197.62
scorpione, et suo ueleno scritto da Diosc. tra li ueleni
 790.59
*scorpioni, et loro uelenose punture, nocumenti, acciden
 ti, et rimedij* 791.36
Scorze di legno Guaiaco 133.23
 Scropholaria

Tauola

Scropholaria maggiore, & sua historia	570.31	non li conosce	5.43
& 570.62		semplici lodati da Dioscoride contra li ueleni	732.35
Scropholaria minore	349.20	& 742.51	
Se possibil sia, che si possa alcuno cost assuefare al ueleno, che se ne nutrisca come di cibo, senza nocumento		semplici ritrouati da gli Arabi contra li ueleni	
738.24		742.62	
Sebesten, & loro historia	170.21	Semplicisti periti essere ancho alle uolte ingannati da i	
Secacul	500.40	truffatori	4.17
Securidaca scritta da Diosco.	473.20	Sempreuiuo maggiore scritto da Diosco.	565.16
Securidaca, & sua essam.	473.31	sempreuiuo minore scritto da Diosco.	566.4
Securidaca scritta da Gal.	473.46	sempreuiuo terzo scritto da Diosco.	566.12
Segala, & sua essami.	261.46	sempreuiui, & loro essami.	566.34
Segno di marina tempesta	185.19	sempreuiui scritti da Gale.	567.2
Segni manifesti d'alcuni ueneni scritti da Dioscoride		Sena, & sua historia	423.25
732.45		senape scritta da Mesue	425.24
Segni proprii d'alcuni ueneni esser di mente di Diosco. difficilissimi da conoscere	733.30	Senape scritta da Diosco.	320.52
Segni di cane rabbioso scritti da Diosco.	747.42	senape, & sua essami.	321.44
Segni di morso di cane rabbioso scritti da Dioscoride		senape scritta da Gale.	321.57
747.49.		Senecio scritto da Diosco.	571.44
Segni di calidita, frigidetza, siccita, & humidita di ueneni	741.37	senecio, & sua essam.	572.1
Segni di ueleni, che operino con le qualita manifeste		senecio scritto da Gale.	572.9
741.36		Senza conoscere i semplici non si puo medicare se non	
Segni di ueleni, che operino con le qualita occulte, & con la forma loro specifica	741.25	a uentura	3.13
Segni di rabbia ne i cani	778.11	Sepa scritta da Diosco.	232.45
Segni cattiu ne i morsi del cane rabbioso	778.59	sepa, & sua historia	233. & 795.23
Selagine, & sua historia	100.55	sepa, & sua uelenosa natura, nocumenti, cura, & rimedi	
Selenite pietra scritta da Diosco.	725.27	dij	795.41
Selenite pietra, & sua essami.	725.33	sepia scritta da Diosco.	206.10
Selinusfa terra scritta da Diosco.	729.21	sepia, & sua historia	206.21
Selinusfa terra, & sua essam.	730.5	sepia scritta da Galeno	206.47
Seme scritte da Diosco. leggi Zea		sepia, & sua astutia	206.19
Seme di balsamo scritto da Diosco.	46.39	Serapino, leggi Sagapeno	
Seme di balsamo, & sua essam.	47.45	Serapione, & suoi errori	33.52. & 521.36
Seme santo	380.62	& 562.42. & 588.18	
Seme di lino, & sue faculta	268.61	Serapione scorretto nel cap. della curcuma	24.8
Seme di lino scritto da Gal.	268.61	Serpentina herba	296.10
Seme di cicuta peruersamente usato da gli spetiali		Serpentina herba cosi chiamata a Goritia, & sue faculta contra i morsi de serpenti uelenosi	786.36
402.47		Serpentina pietra scritta da Diosco.	727.4
Seme di canape non conuenirsi nella epilepsia	487.58	Serpentina pietra, & sua essam.	727.13
Seme, & sua diuersita di forma in diuerse piante	14.51	Serpi di mente di Dioscoride quanto sieno quide del ueneno	732.10
Seme di piante chiuso in bacelli	15.2	serpi non mordono alcuni	788.8
Seme di piante chiuso in uesciche	15.5	serpi costringersi con incanti	788.11
Seme di piante chiuso in capi	15.7	Serpillo scritto da Diosco.	396.59
Seme chiuso in frutti	15.31	Serpillo, & sua essami.	397.17
Seme chiuso in follicoli	14.58	Serpillo scritto da Gal.	397.45
Seme prodotto a modo di bacche	14.61	Sertola campana scritta da Diosco.	398.28
Seme in ombelle	15.11	Sesamo scritto da Diosco.	266.4
Seme minuto	15.34	sesamo, & sua essami.	266.11
Seme odorato	15.54	sesamo scritto da Galeno	266.25
Seme racemoso	14.55	Sesamoide maggiore scritta da Diosco.	610.25
Seme ricciuto	15.19	sesamoide maggiore, & sua essam.	610.45
Seme in spiche	15.14	sesamoide minore scritta da Diosco.	610.39
Seme di serpentaria, & sua uelenosa natura, nocumenti, & accidenti, & cura	753.25	sesamoide minore, & sua essam.	610.45
Seme d'ortica, & suoi nocumenti con la cura	753.14	Seseli Massiliense scritto da Diosco.	407.50
Semenzina	380.61	Seseli Ethiopico scritto da Diosco.	407.60
Semi come ricorra si debbino	7.21	Seseli Cretico scritto da Diosco.	408.49
Semi uelenosi scritti da Diosco.	733.47	Seseli Peloponnese	608.38
Semplici non potersi descriuere bene da chi con l'occhio		Seta, & sue faculta	178.42
		seta tinta in grana	178.52
		Setario scritto da Dioscoride	265.56
		Sferra cauallio	477.50
		Sicomor	

Tauola

<i>Sicomoro</i> scritto da Diosco.	179.4	<i>Smilace</i> albero scritto da Diosco.	557.38
<i>sicomoro</i> , & sua historia	179.36	<i>smilace</i> albero, & sua effami.	557.39
<i>sicomoro</i> scritto da Galeno	179.47	<i>smilace</i> chiamato Tasso tra li ueleni scritto da Dioscoride	755.4
<i>sicomoro</i> non si secca se non sommerso nell'acqua	179.46	<i>smilace</i> albero ghiandifero, & sua historia	146.27
<i>sicomoro</i> mal considerato da molti	179.60	<i>Smilace</i> hortolano scritto da Diosco.	314.19
<i>Siderite</i> prima scritta da Diosco.	519.8	<i>smilace</i> hortolano, & sua effami.	314.32
<i>siderite</i> seconda scritta dal medesimo	519.17	<i>Smilace</i> aspra scritta da Diosco.	601.56
<i>siderite</i> terza scritta dal medesimo	519.25	<i>smilace</i> aspra, & sua historia	602.42
<i>sideriti</i> tutte, & loro effami.	520.1	<i>smilace</i> liscia scritta da Diosco.	602.4
<i>sideriti</i> scritte da Gal.	520.37	<i>smilace</i> liscia, & sua effami.	602.55
<i>Siero</i> scritto da Diosco.	238.31	<i>smilaci</i> scritte da Galeno	603.18
<i>siero</i> & sue facultà	240.39	<i>Smiri</i> pietra scritta da Diosco.	727.55
<i>siero</i> scritto da Galeno	240.39	<i>sniri</i> pietra, & sua effami.	728.1
<i>siero</i> scritto da Mesue	240.42	<i>sniri</i> pietra scritta da Galeno	728.2
<i>Sigilli</i> , imagini, & charatteri, che uagliano contra i ueleni	740.28	<i>Smirnio</i> scritto da Diosco.	418.52
<i>Sigillo</i> di santa Maria	500.38	<i>smirnio</i> , & sua effami.	419.9
<i>sigillo</i> di Salamone	500.38	<i>smirnio</i> scritto da Galeno	419.50
<i>Siler</i> . montano	408.60	<i>Solatro</i> hortolano scritto da Diosco.	545.24
<i>Silibo</i> scritto da Diosco.	616.9	<i>solatro</i> chiamato halicacabo scritto da Dioscoride	545.40
<i>silibo</i> , & sua effami.	66.13	<i>solatro</i> sonnifero scritto da Diosco.	545.50
<i>Siligine</i> che cosa appresso a gli antichi	261.56	<i>solatro</i> manico, ouero furioso scritto da Dioscoride	547.4
<i>Silique</i> scritte da Diosco.	158.17	<i>solatro</i> manico, & suoi nocumenti uelenosi con la cura	752.11
<i>sliques</i> , & loro historia	158.22	<i>solatri</i> tutti, & loro effami.	547.15
<i>sliques</i> d'Egitto	158.39	<i>solatri</i> scritti da Galeno	548.11
<i>sliques</i> scritte da Galeno	158.42	<i>solatro</i> maggiore	547.21
<i>Siluro</i> pesce scritto da Diosco.	211.21	<i>solatro</i> sonnifero, & sua effami.	547.17
<i>siluro</i> , & sua effam.	211.40	<i>solatro</i> manico, & sua effami.	547.19
<i>Simphito</i> petreo scritto da Diosco.	503.12	<i>solatro</i> scritto da Theophrasto	547.50
<i>simphito</i> petreo oue nasce	504.3	<i>Solbastrella</i> , & sua historia	531.7
<i>simphito</i> secondo scritto da Diosco.	503.53	<i>Soldanella</i> , & sua effamin.	287.42
<i>simphiti</i> , & loro effam.	504.1	<i>Solfo</i> scritto da Diosco.	707.15
<i>simphiti</i> scritti da Gal.	505.5	<i>solfo</i> , & sua historia	707.29
<i>Sinopica</i> rubrica scritta da Diosco.	695.48	<i>solfo</i> scritto da Galeno	707.58
<i>sinopica</i> rubrica, & sua effam.	695.56	<i>Solimato</i> , & uelenosa natura, nocumenti, accidenti, & cura	767.51
<i>sio</i> scritto da Diosco.	291.49	<i>Solutiui</i> medicamenti quali si conuengano ne i ueleni	742.24
<i>sio</i> , & sua effam.	291.58	<i>Somachi</i> , leggi Rhu	18.17
<i>sio</i> scritto da Galeno	292.12	<i>Somiglianze</i> di piante tra loro	196.26
<i>siropo</i> rosado solutiuo	135.51	<i>Soncho</i> scritto da Diosco.	197.1
<i>siropo</i> di legno Guaiaco	134.14	<i>soncho</i> , & sua effami.	197.3
<i>siropo</i> uiolato solutiuo	590.37	<i>soncho</i> scritto da Galeno	198.55
<i>sifamo</i> , leggi sesamo	268.58	<i>Sorbe</i> scritte da Diosco.	169.1
<i>Sisaro</i> scritta da Diosco.	268.61	<i>sorbe</i> , & loro effami.	169.10
<i>sisaro</i> , & sua historia	269.13	<i>sorbe</i> scritte da Galeno	29.52
<i>sisaro</i> gratissimo a Tiberio Imperatore	269.4	<i>Sorgo</i> , & sua historia	701.51
<i>Sisaro</i> scritto da Galeno	292.20	<i>Sori</i> scritto da Diosco.	702.1
<i>Sisembro</i> scritto da Diosco.	293.1	<i>sori</i> , & sua historia	702.21
<i>sisembro</i> , & sua effami.	293.48	<i>sori</i> trasformarsi in chalciti	702.21
<i>sisembro</i> scritto da Galeno	292.25	<i>sori</i> scritto da Galeno	8.31
<i>sisembro</i> acquaticc scritto da Diosco.	293.41	<i>Sottofrutici</i> quali sieno	146.36
<i>sisembro</i> acquatico, & sua effam.	293.4	<i>souero</i> albero, & sua historia	214.11
<i>sisembro</i> domestico	293.16	<i>spada</i> pesce	513.
<i>sisembro</i> saluatico	293.18	<i>sparganio</i> scritto da Diosco.	513.4
<i>sisembro</i> trasformarsi in mentha	293.2	<i>sparganio</i> , & sua effami.	513.2
<i>sisembro</i> scritto da Theophrasto	409.17	<i>sparganio</i> scritto da Galeno	614.66
<i>Sisone</i> scritto da Diosco.	409.22	<i>spartio</i> scritto da Diosco.	615.5
<i>ssone</i> , & sua effami.	211.58	<i>spartio</i> , & sua effami.	spartic
<i>Smaride</i> scritto da Diosco.	212.38		
<i>smaride</i> , & sua historia	725.6		
<i>Smeraldo</i> pietra	728.1		
<i>Smeriglio</i> pietra			

Tauola

Spertilo scritto da Galeno.	615.52	Squadra nelle biade, leggi Egilopa	
Spasimo, & suoi rimedij	772.41	Squama di rame scritta da Dioscoride	677.7
Spatha scritta da Diosco.	151.46	Squama di rame, & sua essami.	677.33
Spatula fetida, leggi Xiride		Squama di rame scritta da Galeno	677.37
Spellicciosas, leggi Senecio		Squama di rame, & suoi uelenosi accidenti	767.16
Spelta, leggi Zea		Squama di stomoma scritta da Diosco.	677.30
Sperone da caualiere	411.58	Squama di stomoma, & sua essam.	677.50
Speronella, leggi Aparine		Squama di stomoma scritta da Galeno	677.43
Spetiali errare non pochi intorno al riporre delle herbe		Squama di ferro scritta da Galeno	677.42
6.62		Squille marine	195.45
Sphondilio scritto da Diosco.	427.54	Squinantho scritto da Diosco.	43.52
Sphondilio, & sua essami.	428.8	Squinantho, & sua historia	44.6
Sphondilio scritto da Gal.	428.16	Squinantho scritto da Galeno	44.43
Spiga Celtica scritta da Diosco.	28.54	Stachi scritto da Diosco.	450.27
Spica Celtica, & sua essami.	29.19	Stachi, & sua essam.	450.35
Spica Celtica scritta da Gale.	30.7	Stachi scritto da Gal.	450.49
Spico nardo scritto da Diosco.	25.47	Stancha cauallo, leggi Gratiola	
Spico nardo, & sua essami.	26.16	Staphilodendro, & sua historia	174.45
Spico nardo scritto da Galeno	28.42	Staphis agria, scritta da Diosco.	612.50
Spico nardo Italiano	27.52	Staphis agria & sua essami.	613.5
Spica del nardo non essere altro, che la istessa radice		Staphis agria scritta da Gal.	613.8
26.48		Staphis agria, & sua uelenosa natura, nocumenti, cura	
Spina acuta scritta da Diosco.	123.16	& rimedij	751.47
Spina acuta, & sua essamin.	123.28	Statte scritta da Diosco.	70.3
Spina acuta scritta da Gal.	126.19	statte & sua essam.	70.10
Spina acuta qual sia la uera	124.23	Stebe scritta da Diosco.	506.21
Spina Arabica scritta da Diosco.	370.51	stebe, & sua essami.	506.26
Spina Arabica, & sua essami.	370.55	stebe mal considerata dal Siluatico	506.38
Spina Arabica scritta da Galeno	371.17	stebe scritta da Galeno	506.61
Spina bianca scritta da Diosco.	369.43	Stecha scritta da Diosco.	384.54
Spina bianca, & sua essami.	369.56	stecha, & sua essami.	385.1
Spina bianca scritta da Gal.	370.42	stecha scritta da Galeno	385.14
Spinace, & sua essami.	284.17	stecha scritta da Mesue	385.22
Spino ceruino	120.36	Stellaria, & sua historia	588.57
Spino guerzo	120.36	stellaria, & sue facultà	589.2
Spino merlo	120.35	Stellioni, & loro historia	233.18
Spiuma di ferro scritta da Diosco.	680.44	stellioni, & loro uelenosi morfi con la cura	750.20
Spiuma di ferro, & sua essam.	680.47	Sterco d'animali scritta da Diosco.	248.46
Spiuma di nitro scritta da Diosco.	711.19	sterco, & sua facultà	249.26
Spiuma di nitro, & sua essam.	711.37	Sterco scritto da Gal.	249.28
Spiuma di nitro scritta da Galeno	712.19	sterco d'asino scritto da Diosco.	249.3
Spiuma di piombo scritta da Diosco.	681.41	sterco d'aoltore scritto da Diosco.	249.10
Spiuma di piombo, & sua essam.	681.55	sterco di buoi scritto da Diosco.	248.49
Spiuma di sale scritta da Dioscoride	709.21	sterco di buoi, & sue facultà	249.52
Spiuma di sale, & sua essami.	710.31	sterco di cane scritto da Diosco.	249.14
Spiuma d'argento scritta da Diosco.	685.48. &	sterco di cane, & sue facultà	250.1
766.31		sterco di capra scritto da Diosco.	248.51
Spiuma d'argento, & sua uelenosa natura, nocumenti, accidenti, & cura	766.38	sterco di capra, & sue facultà	249.57
Spiuma di ferro, & suoi nocumenti, & cura	766.56	sterco di cauallo scritto da Diosco.	249.5
Spiuma della bocca del cane rabbioso infettare gli huomini di rabbia oue tocchi la carue nuda	735.46	sterco di cicogna scritto da Diosco.	249.10
Spodio scritto da Diosco.	673.44	sterco di cicogna, & sue facultà	250.15
Spodio, & sua historia	675.6	sterco di cicogna improbato da Gal.	250.15
Spodio scritto da Gal.	675.42	sterco di colombi scritto da Diosco.	249.6
Spoglia di serpente scritta da Diosco.	203.41	sterco di crocodillo scritto dal medesimo	249.16
Spoglia serpente, & sua essamin.	203.53	sterco de galli, & delle galline scritto da Dioscoride	
Spugne scritte da Diosco.	715.43	249.8	
Spugne, & loro historia scritte da Aristotele	715.59	sterco humano scritto da Diosco.	249.15
Spugne scritte da Galeno	716.15	sterco humano, & sue facultà	249.31
Spuma maris	714.40	sterco humano, & sua historia recitata da Galeno	
Sputo dell'affido Prias auelenare toccandosi	735.48	249.31	
		sterco di lupo, & sua historia recitata da Gal.	250.6
		sterco di lupo quanto uaglia nel dolore colico	250.7
		Sterco	

Tauola

sterco di pecora scritto da Diosco.	248.61
sterco di porco cinghiale scritto da Diosco.	249.1
sterco delle rondini, e sue facultà	224.45
sterco di topi grossi scritto da Diosco.	249.12
stibio scritto da Diosco.	682.55
stibio, e sua historia	683.7
Stichados, leggi Stecha.	
stimmi scritto da Diosco.	682.55
stimmi, e sua historia	683.7
stimmi scritto da Galeno	683.26
stinco scritto da Diosco.	233.27
stinco, e sua historia	233.49
stinchi d'acqua dolce	233.54
stinchi lunghi due gombiti	233.54
stirace scritto da Diosco.	74.21
stirace, e sua historia	74.53
stirace calamita perche così chiamata	74.56
stirace scritto da Galeno	75.26
Stomachi di galline, e loro facultà	217.43
Stomoma appresso i Greci non essere altra, che l'acciaio	678.57
Storace, leggi Stirace	
Storace liquida, leggi Statte	
Storione pesce	211.41
Stramonia	548.6
Stratiote scritto da Diosco.	574.16. e 574.59
Stratiote, e sua effami.	574.22. e 575.4
stratiote scritto da Galeno	575.15
Struthio scritto da Diosco.	329.48
Succedanei come e quando usar si debbano	746.27
Succhi come cauare, e conseruare si debbano	7.46
succhi come si conseruano secchi	7.54
succhi come si conseruano liquidi	7.51
Succhiare come si debba ne i morfi de gli animali uelenosi	785.46
Succino scritto da Diosco.	108.52
succino, e sua historia	110.27
succino che cosa sia	110.39
succino doue nasca	110.60
Succo di carpasso tra li ueleni scritto da Dioscoride	756.10
Suchaba	371.21
Sudore d'animali, e sua uelenosa natura, nocumenti, rimedij, e cura	765.14
Superstitiosa, e uana cosa esser il dire orationi, e in canti nel ricorre delle piante	5.6
Suscino albero scritto da Diosco.	169.21
Suscine frutti, e loro effam.	169.34

T

TALCO, e sua historia	729.4
Talone di porco scritto da Diosco.	226.13
talone di porco, e sua effam.	226.32
Tamarigio scritto da Diosco.	117.37
tamarigio, e sua effami.	117.58
tamarigio scritto da Gal.	118.16
tamarigio, e sue facultà	118.8
Tamarindi, e loro historia	152.57
tamarindi, e loro facultà	153.2
Tamaro, leggi Vite nera	
Tanaceto, e sua effami.	459.10

Tarantole, e loro historia	231.62
tarantole, e marauigliosi effetti del loro ueleno	
232.2	
tarantole, e loro uelenosi morfi con la cura	790.21
Tarlatura di legno scritto da Diosco.	115.28
tarlatura di legno, e sua facultà	115.32
tarlatura di legno scritto da Galeno	115.48
Tarli animali, e loro facultà	115.37
Tartari augelli	224.38
Tartaro, e sue uirtù	712.55
Tartusi scritti da Diosco.	333.28
tartusi, e loro historia	313.50
tartusi scritti da Gale.	314.5
Tasso albero scritto da Diosco.	557.27
tasso albero, e sua historia	557.29
tasso scritto da Theophrasto	557.49
tasso scritto da Plinio	558.4
tasso scritto da Gale.	558.14
tasso tra li ueleni scritto da Diosco.	755.4
tasso, e sua uelenosa natura, nocumenti, accidenti, e cura	755.8
ra	
tasso, e suo temperamento	755.24
Tasso barbasso, leggi Verbasco	
Teda, e sua historia	85.41
Telephio scritto da Diosco.	351.50
telephio, e sua effami.	352.1
telephio scritto da Gale.	352.7
Telline scritte da Diosco.	189.60
telline, e loro effam.	190.19
Tembul Arabico	34.30
Temerità di Melchior Guidaldino, confutata	556
Terebinto scritto da Diosco.	90.60
terebinto, e sua historia	91.55
terebinto scritto da Galeno	92.56
Tereniabin, e sua historia	79.60
Terre per l'uso della medicina descritte da Dioscoride	728.28
Terra di piu sorti, e sua effam.	730.5
Terra ampelite scritta da Diosco.	730.15
terra ampelite, e sua historia	730.22
Terra Chia scritta da Dioscoride	729.21
terra Chia, e sua effam.	730.5
Terra Cimolia scritta da Diosco.	729.33
Terra Cimolia, e sua effam.	730.5
Terra Eretria scritta da Dioscoride	728.34
terra Eretria, e sua effami.	730.5
Terra delle fornaci scritta da Diosco.	729.54
terra delle fornaci, e sua effami.	729.54
Terra Lemnia scritta da Diosco.	596.31
terra Lemnia, e sua historia scritta da Galeno	
696.39	
terra Lemnia, e sue facultà	697.35
terra Lemnia di tre spetie	696.59
Terra Melia scritta da Diosco.	729.59
terra Melia, e sue facultà	730.5
Terra Pnigite scritta da Diosco.	729.42
terra Pnigite, e sua effami.	730.5
Terra Samia scritta da Diosco.	728.48
terra Samia, e sua effami.	729.1
Terra Selinusta scritta da Dioscoride	729.27
terra Selinusta, e sua effam.	730.5
Terra sigillata, leggi terra Lemnia	

Tauola

Terra perche si ritroui di diuersi temperamenti			
652.31			
terra perche qual graue, & qual leggiera	652.28	thimo scritto da Aetio	396.9
Terrantole simili alle lucertole	233.18	Thimoxalme scritto da Dioscoride	608.18
terrantole, & loro uelenosa natura	750.43	Thlaffi scritto da Diosco.	322.47
Terre onde di diuersi cognomi	652.38	thlaffi, & sua effami.	323.4
Testi delle fornaci scritti da Diosco.	729.49	thlaffi	323.11
testi delle fornaci, & sue facultà	729.49	Thonno pesce scritto da Dioscoride	213.53
Testicolo radice primo scritto da Diosco.	469.19	thonno pesce, & sua historia	213.58
testicolo radice secondo scritto da Diosco.	469.61	thonni pesci, & loro pescagione	214.19
testicoli radici, & loro effami.	470.55	thonni pesci scritti da Galeno	214.33
testicoli radici scritti da Gale.	471.56	Thracia pietra scritta da Diosco.	721.34
Testicoli di Castoreo, & loro effami.	208.50	thracia pietra, & sua effami.	721.38
testicoli di Castoreo come si falsificano	208.53	thracia pietra scritta da Galeno	721.39
Testo di Dioscoride falso corretto da Galeno nelle ra-		Tigname, & sua effami.	52.52
nocchie	248.29	Tilia, & sua historia	128.51
testo di Diosco. corrotto nella brascia marina	287.39	tilia, & sue uirtù	129.29
testo di Diosco. corrotto nel thlaffi	323.23	Tipha scritta da Diosco.	463.44
testo di Dioscoride racconcio nel moli	403.53	tipha, & sua effami.	463.52
testo di Diosco. corrotto nell'apio montano	417.49	Tithimali tutti scritti da Diosco.	620.53
testo di Dioscoride ridotto al uero senso nel chrisanthemo	535.62	tithimali tutti, & loro effami.	623.13
testo di Diosco. smembrato nell'aconito	552.56	tithimali scritti da Galeno	624.20
testo di Dioscoride corrotto nel cocomero saluatico		tithimali scritti da Mesue	624.11
612.1		tithimali scritti da Theophrasto	623.62
Testo di Galeno scorretto nella fuligine dell'incenso		tithimali, & loro uelenosa natura con la cura	
79.3		771.47	
Testo di Plinio racconcio nel sisembro	292.8	Tonno pesce, leggi Thonno pesce	
Testo di Theophrasto corrotto nella ghianda unguentaria	616.61	Topo ragno scritto da Diosco.	235.33
Tettigometra animale	121.54	topo ragno, & sua historia	235.50
Teucrio scritto da Diosco.	444.35	topo ragno tra li ueleni scritto da Diosco.	792.52
teucrio, & sua effami.	444.44	topo ragno, & suoi uelenosi morsi, nocimenti, accidenti, & cura	793.12
teucrio scritto da Galeno	445.3	Topo che si pasce delle radici del napello	555.11. &
Thalassomele scritto da Diosco.	662.61	761.5	
Thalutro scritto da Dioscoride	572.18	Topi scritti da Diosco.	236.4
thalutro, & sua effami.	572.23	topi, & loro historia	236.24
thalutro scritto da Galeno	572.28	topi, & loro marauigliosa generatione	236.27
Thapsia scritta da Diosco.	613.17	Topi montani	236.45
thapsia, & sua effami.	614.1	Topi spinosi	236.38
thapsia scritta da Galeno	614.17	Tordelle uccelli generare il uiscio ne gli alberi	
thapsia tra li ueleni scritta da Diosco.	770.54	438.46	
thapsia, & sua uelenosa natura	771.6	Tordilio scritto da Diosco.	408.49
Theamede pietra, & sue facultà contra al ferro		tordilio, & sua effami.	409.4
722.20		Tormentilla, & sua historia	497.42
Theriaca magnificamente lodata da Gal.	786.41	tormentilla, & sue uirtù	497.45
theriaca come prouar si debba	786.46	Torpedine pesce scritta da Diosco.	200.21
theriaca de nostri tempi non esser da comparare a quella de gli antichi per mancarne molti ualorosi semplici, che ui si richieggono	743.8	torpedine, & sua historia	200.41
Thijte pietra scritta da Diosco.	723.39	torpedine scritta da Galeno	200.54
thijte pietra, & sua effamin.	723.43	torpedine, & suo miracoloso ualore	200.49. &
Thimbra scritta da Diosco.	396.24	735.39	
thimbra, & sua effami.	396.33	Tosico ueleno crudelissimo scritto da Diosco.	759.41
thimbra scritta da Paolo	396.50	tosico mal considerato dal Manardo	759.60
Thimelea scritta da Diosco.	629.4	tosico, & sua uelenosa natura	760.21
thimelea, & sua effami.	629.21	Tosilagine scritta da Diosco.	457.11
thimelea tra li ueleni, & sua cura	771.48	tosilagine, & sua effami.	457.28
Thimo scritto da Diosco.	395.34	tosilagine scritta da Galeno	457.48
thimo, & sua historia	395.51	Tragacantha scritta da Diosco.	375.35
thimo di due spetie	396.2	tragacantha, & sua effami.	376.1
thimo scritto da Galeno	396.6	tragacantha, scritta da Galeno	376.25
		Tragio scritto da Diosco.	530.7
		tragio, & sua effami.	530.21
		tragio scritto da Galeno	531.15
		tragio secondo scritto da Diosco.	530.16
		tragio secondo, & sua effami.	483.53
		Trago	

Tauola

Trago spetie di biada scritto da Diosco.	162.26
trago spetie di biada, & sua effami.	162.29
Trago herba scritto da Diosco.	331.25
trago herba, & sua effami.	331.38
Tragorigano scritta da Diosco.	386.48
tragorigano, & sua effami.	387.28
tragorigano scritto da Galeno	387.34
Trasi, & loro historia	308.61
Tremolo pesce, leggi Torpedine	
Trepresse leggi Atriplice	
Tribolo acquatico scritto da Diosco.	508.19
tribolo terrestre scritto da Diosco.	508.16
tribolo acquatico, & terrestre, & loro historia	508.61
triboli scritti da Galeno	509.16
Trichomane scritto da Diosco.	597.40
trichomane, & sua historia	598.8
trichomane scritto da Galeno	598.22
Trifoglio scritto da Diosco.	452.7
trifogli, & sua effami.	453.4
trifoglio, & sue spetie	453.11
trifoglio odorato	782.23
trifoglio bituminoso, ouero asphaltite	453.7
trifoglio acuto	453.15
trifoglio acetoso	453.20
trifoglio cauallino	782.23
trifoglio scritto da Gale.	454.20
Triglie pesci scritte da Diosco.	206.69
triglie, & loro historia	207.20
triglie scritte da Gale.	207.24
Trigone pesce, leggi Paltinaca marina	
Trinitas, & sua historia	453.60
Tripolio scritto da Diosco.	596.18
tripolio, & sua effami.	596.26
tripolio mal considerato da Serapione	596.26
tripolio scritto da Gale.	597.5
Trissagine scritta da Diosco.	445.10
trissagine, & sua effami.	445.26
Turbit, & sua historia	596.31. & 635.56
turbit bianco	635.27
turbit, & sua uelenosa natura con la cura de suoi nocu- menti	771.46
Tutia, leggi Pompholige	
Tutia delle spetiarie, che cosa sia	673.36. & 654.55

V

VACINIO, & sua effami.	127.42
Valeriana, & sua effami.	32.46
ualeriana maggiore	32.46
ualeriana minore	32.59
Vapori uelenosi come si proibiscano, che non fumino al ccruello	748.26
uarie opinioni intorno alla generatione de metalli	646.37
Veccia, & sua historia	315.55
ueccia scritta da Galeno	315.55
Veleni non cedere a gli antidoti, se non se gli soccorre nel principio, Diosco.	732.17
ueleni, che non si conoscono, come medicare si debbano secondo Dioscoride	732.27
ueleni, che fanno consimili accidenti. Diosco.	733.19

ueleni d'animali piu presentaneamente ammazzano, che gli altri, Diosco.	773.47
ueleni prest uolontariamente malageuamente si curano, Dioscoride	732.15
ueleni come si proibiscano, che non si diffondano per lo corpo, Dioscoride	732.58
ueleni di piante	735.3
ueleni di quante spetie sieno	735.2
ueleni come operino ne i corpi	734.50
ueleni fare alle uolte ne corpi humani quello che fa il fuoco nella paglia	734.60
ueleni acutissimi, che solamente toccandosi ammazzano	735.27
ueleni, che ammazzano solamente odorando, & 735.23	
ueleni non tutti primieramente nuocono .il cuore	
737.19	
ueleni che subito gustati ammazzano	735.27
ueleni minerali	735.15
ueleni uccidere alle uolte tanto applicati di fuore, quã- to tolti dentro	735.17
ueleni non operare tutti à un modo medesimo	736.4
ueleni caldi come ammazzano	736.12
ueleni frigidi come operino	736.15
ueleni secchi come occidano	736.18
ueleni humidi come ammazzando putrefacciano	
736.20	
ueleni frigidi, poter si conuertir in nutrimento	
738.42	
ueleni d'animali di tre spetie	785.20
ueleni, che operano con la propria forma	736.42
ueleni d'animali, & loro uarij effetti	735.24
ueleni, che operano con qualita, & proprietã occulte, & manifeste insieme	737.12
ueleni, che particolarmente nuocano à diuerse parti del corpo	737.27
ueleni come acquistino propria facultã nell'oprar lo- ro	736.5
ueleni d'una medesima spetie perche causa occidono hor piu presto, & hor piu tardi	737.50
ueleni come uniuersalmete curare si debbano	741.22
ueleno se si possa dare à termine	737.41
ueleno che cosa sia	735.3
ueleno se conuertire si possa in nutrimento	738.23
ueleno essere alle uolte medicina d'uno altro ueleno	
759.13	
ueleno per quali mezi uada al cuore cosi presto	
741.3	
ueleno delle serpi non esser frigido come si credono al- cuni	785.35
ueleno come si debbe cauare fuori del corpo	742.17
Vena scritta da Diosco.	262.41
uena, & sua effami.	262.50
uena scritta da Galeno	262.55
Venefici come ingannino altrui secondo Dioscoride	
731.34	
Ventre di merco scritto da Gal.	217.41
Verbasco scritto da Diosco.	575.15
uerbasco, & sua effami.	576.47
uerbasco scritto da Galeno	578.10
uerbasco, & sue facultã	577.50
Verbenaca scritta da Diosco.	537.7
uerbenaca	

Tauola

uerbenaca, & sua effami.	537.42	uino laurino scritto da Diosco.	668.44
uerbenaca scritta da Galeno	537.45	uino lentiscino scritto da Diosco.	667.50
Verde rame, leggi Erugine		uino di marrobio scritto da Diosco.	670.3
uerde rame, & sua uelenosa natura, nocumenti, & cura		uino de melagrani scritto da Diosco.	667.4
768.33		uino di melagrani, & sua effami.	667.9
Verga ceruina scritta da Diosco.	217.50	uino di mele cotogne scritto da Diosco.	666.25
uerga ceruina, & sue facultà	117.52	uino militite scritto da Dioscoride	660.8
Vermi terrestri scritti da Diosco.	235.4	uino mirteo scritto da Dioscoride	667.42
uermi terrestri, & loro facultà	235.9	uino di bacche di mirto scritto da Diosco.	667.32
Vermicularia, leggi sempreniuo minore		uino mulso scritto da Dioscoride	660.19
Vernice da scrittori	99.59	uino di nauoni scritto da Diosco.	669.61
uernice liquida	100.8	uino di pece scritto da Diosco.	669.4
Veronica, & sua historia	382.46	uino di pine scritto da Diosco.	668.47
Verule domestiche, & saluatiche	157.52	uino Puccino, & sue uirtù marauigliose, & lodi	
Verrucaria, leggi Heliotropio maggiore		659.26	
Verze, leggi Brassica		uino resinato scritto da Diosco.	668.25
Vescica ulcerata dalle cantarelle come sicuri	748.6	uino rosado scritto da Diosco.	667.23
& 53		uino scillino scritto da Diosco.	665.41
Vespe, & api, & cura delle punture loro scritte da Dio-		uino scillino, & sue facultà scritte da Gal.	665.56
scoride	788.19	uino di satureia scritto da Diosco.	670.10
uespe, & api, & loro nocumenti, & preparamenti che		uino scammeato scritto da Diosco.	671.44
non trafiggano, segni, rimedij, & cura scritte da		uino di sena, & sue facultà	425.23
Actio	788.36	uino di stecha scritto da Diosco.	669.47
Vesuiuo monte in campagna nuouamente abbruscato		uino di tanarigio, & sue facultà	671.53
708.25		uino di terebintho scritto da Diosco.	667.50
Vetriola leggi parietaria		uino di thimo scritto da Diosco.	670.6
Vitriolo, & sua historia	699.26	uino di tragorigano scritto da Diosco.	669.58
uetriolo di diuerse spetie	699.26	Vini misturati con acqua marina scritti da Dioscoride	
uetriolo, & sua miniera	699.37	666.9	
uetriolo come modernamente si prepari	699.41	uini misturati con diuersi odoramenti scritti da Diosco-	
Viburno, & sua historia	150.49	ride	570.33
Vincibosco	507.46	uini preparati con la mistura di diuerse piante scritti da	
Vincitosico, & sue facultà	441.4	Dioscoride	669.45
Vini, & loro generale effami.	658.56	uini di diuerse sorti d'erbe scritti da Dioscoride	
uini eccellenti nel contado di Goritia	659.29	670.54	
Vino in generale scritto da Diosco.	657.27	uini comuni & passi come alle uolte si conuertono in	
uino, & sua historia	658.56	ueleno secondo Diosco.	773.4
uino quanto gioui moderatamente beuuto	558.60	Vino quanto conferisca nella cura de ueleni secondo	
uino quanto nuoca beuuto senza meta	659.3	Dioscoride	732.53
uino a chi si conuenga, & a chi no	659.10	Viole bianche d'altri colori scritte da Dioscoride	
uino rinfrescato con ghiaccio, & con neue quanto sia		467.51	
nociuo	659.13	uiole bianche & d'altri colori, & loro historia	
uino di abete scritto da Dioscoride	664.44	468.1	
uino d'assenzo scritto da Diosco.	669.15	uiole bianche scritte da Gal.	568.11
uino apite scritto da Diosco.	666.50	uiole porporee scritte da Diosco.	580.43
uino aromatite scritto da Diosco.	670.29	uiole porporee, & loro effami.	589.51
uino di betonica scritto da Diosco.	669.50	uiole porporee scritte da Mesue	590.11
uino di calamentho	670.12	uiole porporee scritte da Gal.	590.41
uino cedrino scritto da Diosco.	668.44	Vipera scritta da Diosco.	201.3
uino di chamedrio scritto da Diosco.	669.45	uipera, & sua historia	201.34
uino di cipresso scritto da Diosco.	668.44	uipera, & sua historia scritta da Gal.	202.18
uino di dattoli scritto da Diosco.	667.58	uipera mal considerata da Nicandro, da Plinio, & da al-	
uino di dattoli, & sue facultà	152	tri	201.38
uino di dittamo scritto da Diosco.	670.6	uipera non essere occisa nel parto da i figliuoli contra la	
uino euantino scritto da Diosco.	666.56	opinione di molti	201.40
uino di eufragia, & sue facultà	526.44	uipera entrata per bocca nel corpo d'uno huomo come	
uino di fichi secchi scritto da Diosco.	668.8	fusse cacciata fuore	219.1
uino di ginepro scritto da Diosco.	668.44	Vipera, & suoi uelenosi morfi scritta da Dioscoride	
uino di guaiaco, & sue facultà	133.48	793.34	
uino di guaiaco come usar si debba	134.1	Vipere femine come si discernino da maschi	795.60
uino d'hissopo scritto da Diosco.	669.35	uipere uaghe del uino	202.45
uino di lambrusca	659.62	uipere come si preparino per la iheriaca	202.60
		uipere	

Tauola

uipere in che tempo prendere si debbano	202.56
uipere come far si debbano in trocisci	203.10
uipere in alcuni luoghi mangiar si ne i cibi	103.33
uipere mangiate curare l'ulcere maligne	203.32
uipere scritte da Auicenna	202.2
uipera, & loro mortiferi morfi, & accidenti	793.60
uipere, & rimedij à i loro morfi	794.19
Virga aurea, & sua historia	520.25
uirga aurea, & sue facultà	520.28
Virga pastoris, & sua effami.	369.16
uirga pastoris mal scritta dal Siluatico	369.29
Vischio scritto da Diosco.	438.6
uischio, & sua historia	438.33
uischio scritto da Galeno	439.20
uischio Damascchino	439.7
uischio quercino	439.18
uischio come nasca sopra gli alberi	438.46
uischio per che necessario in Toscana	436.40
Visciole spetie di ciregie	157.35
Vitalba	501.57
Vite bianca scritta da Diosco.	637.4
uite bianca, & sua effami.	637.40
uite bianca scritta da Galeno	637.52
Vite nera scritta da Diosco.	638.3
uite nera, & sua effami.	638.18
uite nera scritta da Galeno	638.47
Vite saluatica scritta da Diosco.	636.24
uite saluatica, & sua effami.	636.38
uite saluatica scritta da Galeno	636.49
Vite uinifera scritta da Dioscoride	653.50
uiti oue sempre uerdeggino	654.41
uiti, & loro historia	654.29
Vitice scritto da Diosco.	140.21
uitice, & sua effami.	140.53
uitice scritto da Galeno	140.57
Viticeffa, & sua historia & facultà	638.52
Vlua	573.27
Vnghia di cauallo, leggi Tosilagine	
Vnghie odorate scritte da Dioscoride	191.6
unghe odorate, & loro effami.	191.28
Vnghie di diuersi animali scritte da Diosco.	217.60
unghe di diuersi animali, & loro effami.	218.18
Vnghie nelle rose	136.15
Vnguento d'abrotano scritto da Diosco.	66.3
unguento amaracino scritto da Diosco.	68.54
unguento amaracino, & sua compositione secondo Ga leno	69.4
unguento anethino scritto da Diosco.	66.12
unguento di burro scritto da Diosco.	67.28
unguento di cinnamomo scritto da Diosco.	70.24
unguento Crocino scritto da Diosco.	67.13
unguento elatino scritto da Diosco.	64.16
unguento elatino, & sua effami.	64.22
unguento enanthino scritto da Diosco.	64.44
unguento enanthino, & sua effami.	64.50
unguento giucucino, ouero muisco scritto da Dioscori de	68.27
unguento glencino, & sua effami.	68.34
unguento di gigli scritto da Diosco.	66.20
unguento di gigli, & sua effami.	66.53
unguento hedicroo scritto da Diosco.	69.23
unguento hedicroo, & sua effami.	69.26

unguento iasmino scritto da Diosco.	70.56
unguento iasmino, & sua essamin.	71.1
unguento irino scritto da Diosco.	67.55
unguento irino, & sua essami.	68.15
unguento ligustrino	67.34
unguento malabathrino scritto da Diosco.	70.51
unguento megalino scritto da Diosco.	69.13
unguento melino scritto da Diosco.	64.26
unguento medesimo scritto da Diosco.	69.59
unguento metopio scritto da Diosco.	69.46
unguento narcisino scritto da Dioscori.	66.59
unguento narcisino, & sua essami.	67.8
unguento onichino scritto da Diosco.	67.28
unguento rosado scritto da Diosco.	63.13
unguento rosado, & sua essami.	63.53
unguento sansuchino scritto da Diosco.	65.12
unguento sansuchino, & sua essami.	65.25
unguento stiracino scritto da Diosco.	67.28
unguento telino scritto da Diosco.	64.55
unguento telino, & sua essami.	65.6
Vomiti superflui ne i ueleni, rimedij, & cura	772.9
Vomito quando sia necessario ne i ueleni secondo Dioscoride	732.32
Voua scritte da Diosco.	219.59
uoua, & loro essam.	220.23
uoua scritte da Galeno	220.45
uoua de barbi, & loro nocimenti, rimedij, & cura	
773.24	
Vsnea, leggi Mosco arboreo	
Vua scritta da Diosco.	654.14
uua, & sua historia	654.46
uua scritta da Galeno	654.47
uua come nascer si faccia senza fiocini	654.44
Vua passa scritta da Diosco.	654.61
uua passa, & sue facultà	655.7. & 655.41
uua passa lenitiua	655.23
uua passa costrettiua	655.26
uua passa con i fiocini non conuenirsi per lenire il corpo	655.26
Vua marina, leggi uua creppina	
Vua creppina, & sua historia	125.43
Vua d'orso	126.7
Vua spina, & sua historia	125.4
Vua tamina	
Vua di uolpe, & sua uelenosa natura	752.17

X

XANTHIO scritto da Diosco.	198.60
xanthio, et sua effami.	599.8
xanthio scritto da Galeno	599.14
Xilobalsamo scritto da Diosco.	46.38
xilobalsamo, et sua effami.	47.49
xilobalsamo scritto da Gal.	47.50
Xilo, et sua historia, leggi bambagia	
Xiphio scritto da Diosco.	512.24
xiphio, et sua effami.	512.45
xiphio scritto da Gal.	512.60
Xiride scritta da Diosco.	413.37
xiride, et sua effami.	413.53
xiride scritta da Gale.	413.58

Tauola

Z AFFARANO, leggi Croco

Zea scritta da Diosco.	260.58
zea, & sua essami.	261.1
zea scritta da Galeno	261.20
zibetto, & sua historia	50.40
zibetto & sue facultà	61.3
Zibibo Damafchino	655.33
Zitho scritto da Diosco.	260.31
zitho, & sua consideratione	260.38
Zedoaria, & sua historia	327.56
Ziziphe, & loro essam.	170.58
Zizole, leggi Ziziphe	
Zopissa scritta da Diosco.	94.22

Zucca scritta da Diosco.	201.17
Zucche, & loro historia	301.30
zucche come nascano senza seme	301.49
zucche marine	301.51
zucche Indiane	301.51
zucche scritte da Galeno	301.52
Zucchero, & sua historia	252.51
zucchero Albaser, & sua historia	254.33
zucchero candito	255.3
zucchero scritto da Galeno	254.49
zucchero ne i tempi nostri come si sia imparato a fa-	
re	253.29
zucchero de gli antichi come si generasse	253.5
zucchero de gli antichi essersi generato dalle canne	
medesime che generano il nostro	253.5
Zurumbet Arabico	328.4

IL FINE DELLA TAVOLA.

TAVOLA DELLI RIMEDI DI TVTTI I MORBI DEL CORPO HVMANO, CAVATI DILIGENTEMENTE DALLI SEMPLICI, DI CVI SCRISSE DIOSCORIDE, ET ACCOMMODATI ALLE INFIRMITA' DEL CORPO SECONDO I LVOGHI.

CAPO

ALLI DOLORI DEL CAPO CAV SATI DA FRIGIDA CAUSA.



L RIDE Illirica appli-
cata con aceto, &
olio rosado
Olio di oliue saluatiche
unto caldo
Seme di Agno casto mes-
so in sul male
Torpedine marina uiua
posta sopra al dolore

Mandorle amare peste con aceto, & olio rosado, & po-
ste sopra la fronte
Lana sucida abbombata d'olio rosado & insieme men-
te d'aceto, & messa sopra
Sisembro messo in sul fronte, & sopra le tempie
Succhio cauato dalle frondi ouero dalle bacche dell'he-
dera unto sopra al male con aceto, & olio rosado
Aloe unto alle tempie con aceto, & olio rosado
Menta pesta, & impiastata in sul fronte
Serpillo cotto, & mescolato con aceto, & olio rosado,
& messo sopra al dolore
Foglie di baccara applicate per lor istesse
Ruta impiastata con aceto, & olio rosado
Seme de anisi beuto
Sphondilio impiastato insieme con ruta
Peucedano applicato con aceto, & olio rosado
Seme di nigella pesto, & messo in sul fronte
Conizaminore messa sopra al dolore
Foglie d'Anagiri tenere beuto con uino al peso d'una
dramma

CAPO

Radice Rhodia fresca impiastata con olio rosado
Hippoglossso messo in sul capo in foggia di ghirlanda
Foglie di laureola trite, & applicate
Elaterio, dissolto con latte, & tirato su per il naso
Foglie, & frutti di rusco beute con uino
Scamonea dissolta con olio, & aceto rosado, & messa
sopra al dolore
Vapor d'acqua marina bogliente riceuuto con la testa
scoperta

ALLI DOLORI DEL CAPO CAV SATI DA CAUSA CALDA.

Olio di oliue saluatiche unto sopra al dolore
Vnguento rosado unto sopra al male
Fiori di ligustro messi in sul fronte con aceto
Infusione di rose secche fatta nel uino, & spremuta
molto bene, & messa con pezze bagnate in essa so-
pra la fronte
Portolaca pesta, & posta sopra la fronte
Meliloto bagnato con aceto, & olio rosado, & posto so-
pra al male
Radice di Nimphea beuta, & messa nel naso
Radice rhodia fresca applicata alle tempie cō olio rosado
Opio dissolto con olio rosado, & applicato alla fronte
Psillio pesto con aceto, oueramente con acqua, & messo
in sul fronte
Hippoglossso fattone ghirlanda, & posta in sul capo
Sempreuino maggiore unto con olio rosado
Foglie di solatro ligate sopra al dolore
Foglie di uitis, & parimente i uiticci pesti, & posti so-
pra al dolore.

Ophite

White pietra, cioè serpentino posto in su'l dolore

A purgare il capo

Succhio di { *Cauolo*
Bietola
Ciclamino mag.
Anemone
Chelidonia minore
Cipolla } *Tirati su p il naso*

Pirichtro } *maficati lungamente*
Staphisagria }

Coloquintida presa in pilule

Vua passa masticata con pepe

Vetriolo messo in poluere nel naso con lana

Alla lethargia

Seme di Agno casto messo sopra al capo pesto con aceto, & olio rosado.

Castoreo dissolto con aceto, & olio rosado, & tirato su per il naso

Cipolle cotte mangiate

Senape trita & impiatrata in sul capo raso

Sphondilio usato a modo di fumeto ouero unto sopra'l capo con olio.

Peucedano dissolto con aceto, & olio rosado & messo in sul capo.

A prouocare il sonno.

Iride Illirica beuta.

Amomo posto in sul fronte

Mandorle amare mangiate

Seme d'Agno casto beuto con uino

Lattuga mangiata doppo cena

Aloe applicata per se sola, & con olio rosado

Bacchara odorata

Seme di giunco Ethiopico beuto

Capi di papaueri cinque ouer sei cotti in cinque once di uino fino al calar della metà & beutone quello, che resta.

Dicottione di fiori, & capi di papaueri beuta, & sparsa sopra al capo.

Seme di Iusquiamo beuto, & impiatrato in sul capo.

Scorze delle radici del solatro sonnifero beute nel uino al peso d'una dramma

Dicottione di radici di Mandragora fatta nel uino alla misura di tredici dramme.

Pomi di mandragora odorati spesso

Liquore colto dalle radici di mandragora messo nel sedere per sopposta.

A prouocare li starnuti.

Seme di senape trito, & messo nel naso

Fiori di Ptarmica odorati

Radice di Struthio messa nel naso

Radice di rannoncolo poluerizata & messa nel naso

Daphnoide messa nel naso

Radice d'elaboro biaco poluerizata, & messa nel naso

Alle uertigini

Seme di Balsamo beuto

Peucedano dissolto con aceto, & olio rosado, & unto sopra il capo

Galbano odorato.

Radice di Brionia beuta ogni giorno per luno anno con tinuo al peso d'una dramma.

Cime di uite nera, quando sono tenere, & fresche cotte & mangiate ne i cibi

Vino ouero aceto scillino beuto

Alla apoplezia ouero goccia

Radice di brionia beuta ogni giorno tutto un anno intero al peso d'una dramma.

Alla epilepsia cioè di mal caduco

Cardamomo beuto con acqua

Cancamo tolto per se solo

Carpohalsamo beuto

Seme di popolo nero beuto con aceto

Fichi secchi mangiati spesso ne i cibi

Vnghie odorate fumentate

Caglio di lepre beuto

Ventre di Donnola ouero mustella empito di coriandolo, & lasciato inueccchiare & poi mangiato

Sangue di Donnola beuto

Fegato d'Asino arrostito, & mangiato da digiuno

Vnghie di Asino abbrusciate & beute in poluere

Calli che nascono nelle parti di dentro delle gambe de i caualli triti, & beuti con aceto

Pietre di rodinini della prima couata legate in cuoio di ceruo, & portate al collo

Siero di latte costi copiosamente beuto, che muoua bene il corpo

Caglio di uitello marino beuto

Fiele di orso tolto per bocca.

Fiele di testuggine terrestre messo nel naso

Sangue di testuggine terrestre beuto

Sterco di cicogna beuto con acqua.

Piantagine cotta con lenticchie, & mangiata spesso

Senape trita, & messa nel naso

Pepe intero masticato

Scilla beuta in poluere

Agarico beuto con osimele al peso d'una dramma

Radice de Iringo beuta con acqua melata

Seme di Ruta saluatica preso in beuanda.

Radice, & seme di seseli Masiliense in beuanda.

Peucedano unto in su'l capo dissolto, con aceto, & olio rosado

Sagapeno beuto

Laudano odorato

Ammoniaco tolto in elettuario fatto con mele

Foglie, & seme di Trisoglio bituminoso in beuanda

Coniza beuta con Aceto

Anthillide secunda presa con osimele

Betonica presa in qual si uogli modo

Cinquefoglio beuto trenta giorni continui

Seme di papauero spumeo beuto con acqua

Helleboro nero tolto in beuanda

Succhio de Hippophesto beuto al peso di tre oboli

Radice di Brionia beuta al peso de una dramma per uno anno continuo

Cime primaticce di uite nera mangiate fresche cotte ne i cibi

Aceto Melato beuto

Vino & aceto scillino in beuanda

Selenite pietra beuta in poluere

Etite pietra dissolta con olio Ciprino, o gleucino, o qual si uogli altro olio di calda natura, & unta in sul capo

Cote nassia tolta in poluere.

Alla frenesia.

Vnguento crocino messo sopra al capo, ouero odorato, o messo nel naso

Vitice applicato con olio & aceto

Asparigi

Asparagi beuti con uino bianco
 Serpillo applicato con aceto, & olio rosado
 Sphondilio fumentato, oueramente impiestrato in sul
 capo con olio
 Peucedano unto con aceto, & olio rosado
 Alle infiammazioni del ceruello
 Scorze de zucche fresche poste sopra la parte dinanz
 del capo
 Scorze fresche di melloni applicate nel modo medemo
 Heliotropio messo in sul fronte.
 Aceto applicato alla fronte
 Alla melancholia
 Seme di basilico beuto
 Elleboro nero preso per bocca
 Foglie di betonica beute
 Epithimio tolto in medicina
 Alla ebbriachezza
 Zaffarano beuto prima con uino passo
 Vino di pomi granati } beuto
 Vino di bacche di Mirto }
 Cauolo, cioè braccia mangiata da poi
 Assenzo tolto per auanti
 Al catarro
 Vnguento irino messo nel naso
 Storace fumentata per il naso
 Bitume naphtha fumentato
 Cinnamomo beuto
 Radici di meo tolte in elettuario di mele, & uagliano
 propriamente oue il catarro uada al petto
 Nocciuole ouero auellane arrostate, & beute cō un po-
 co di pepe
 Radice di dragontea Maggiore cotta & mangiata.
 Gomma di dragani mangiata in lettouaro fatto con
 mele
 Dicottione d'Hisopo fatta con fichi, con ruta, & con
 mele & beuta
 Helichriso beuto con uino adacquato al peso di tre
 oboli
 Seme di iusquiamo beuto con seme di papauero al peso
 di tre oboli
 A corroborare il ceruello
 Agalloco beuto
 Alle ulcere del capo
 Incenso in poluere insieme con nitro
 Latte di fico domestico, & saluatico messoui con farina
 d'orzo
 Orina stantia lauando con essa le ulcere.
 Picno Greco impiestrato ui sopra
 Farina di ceci sparsa sopra al male
 Malua impiestrata con orina.
 Cenere di Aglio applicata con mele
 Dicottione di Ciclamino fomentata.
 Bulbi applicati con nitro abbrusciati
 Meliloto impiestrato con terra Chia, & uino ouera-
 mente con galla
 Foglie di rono messe in su'l male
 Cenere di radici di giglio impiestrata con mele
 Adianto cotto nella liscia con cui si laua il capo
 Salamuola acetosa fatta in lauanda

N E R V I

Allo spasimo
 Iride Illirica beuta con aceto

Dicottione di Acoro beuta
 Cardamomo beuto con acqua
 Radice di giunco odorato (cioè squinantho) tolta in be-
 uanda alquanti giorni al peso de una dramma con al-
 tretanto pepe
 Costo bianco con uino, & con assenzo beuto
 Balsamo beuto con acqua
 Helenio tolto in lettouaro fatto con mele
 Vnguento sansuchino unto alla nuca
 Bdellio impiestrato
 Bacche di Ginepro beute
 Bacche di cedro mangiate
 Radice di Halimo beuta al peso di una dramma con ac-
 qua.
 Cenere di legno di fico unta con olio
 Carne di riccio terrestre mangiata
 Castoreo tanto tolto per bocca, quanto applicato di
 fuori
 Serpillo beuto
 Sterco di capra beuto con aceto
 Radice di dragontea cotta, & mangiata con mele
 Radice di Anfidillo beuta al peso d'una dramma
 Seme di cappari beuto
 Argemone impiestrata
 Agarico beuto con uino melato al peso di tre oboli
 Reupontico beuto
 Galbano inghiottito
 Radice di Gentiana beuta al peso d'una dramma
 Aristologia tonda beuta
 Radice di Centaurea maggiore presa con uino
 Seme di leucacanta beuto
 Radice di acanthio beuta
 Radice di bianca spina cotta nel uino
 Origano mangiato insieme con fichi secchi
 Radice de iringo beuta con acqua melata
 Pulegio beuto con aceto innacquato
 Dicottione di calaminta beuta
 Dicottione di radici di baccara presa per siropo
 Panace Herculeo impiestrato alla nuca
 Radice di Rosmarino primo messo in su la nuca con fa-
 rina di Gioglio
 Peucedano dissolto con olio rosado & aceto & messo
 in su la nuca
 Clinopodio beuto
 Dicottione di chamedrio presa in beuanda
 Lasero inghiottito al peso d'uno obolo
 Sagapeno beuto
 Galbano inghiottito in pilule
 Foglie di Betonica beute con acqua melata al peso d'un
 denaro
 Radice di Xiride presa con passo.
 Simphitho beuto con aceto melato
 Psillio impiestrato
 Serpillo, beuto, & impiestrato
 Dicottione di uerbascio beuta;
 Brionia fatta in lettouaro con mele
 Vino scillino beuto
 Vino di Tragorigano beuto
 Radice di Satirione beuta con uino nero stittico
 Cori beuta con uino

Alla paralisia

Peucedano applicato con aceto & olio rosado
 Scorza di radici di cappari presa in poluere

Seme di cappari beuto
 Sagapeno inghiottito
 Radice di Rubbia beuta
 Coloquintida messa ne i christieri
 Cime primaticcie fresche di uite nera cotte & mangiate
 ne i cibi
 Vino scillino beuto.

Al tremore de i nerui

Ceruello di lepre arrostito, & mangiato
 Castoreo beuto, & applicato di fuore.
 Cauolo mangiato ne i cibi
 Dicottione di maluanisco beuta

A i flussi delli nerui

Farina di grano impiastata con succho di iusquiamo.
 Farina d'orzo impiastata con aceto

A dolore & infirmità di nerui

Olio scionio unto al luogo del dolore
 olio laurino applicato di fuori
 Elcomele in forma di linimento

Vnguento { Ciprino
 Gleucino
 Metopio } Vnti al luogo del male
 Amaracino

Bdellio messo nelli impiastri
 Liscia di legno di fico messa sopra con olio
 Castoreo tanto tolto per bocca quanto applicato di fuori

Carne di riccio terrestre arrostita mangiata.

Carne di uipera cotta & mangiata

Dicottione di radice di poterio beuta.

Peucedano applicato con aceto & olio rosado

Lasero inghiottito al peso d'uno obolo

Centaurea minore beuta

Radice di Giglio arrostita & applicata con mele

Radice di satirione beuta con uino nero garbo

Radice d'Althea per se sola, oueramente cotta con uino, & acqua melata, & applicata a modo d'impia-
 stro

Grana da tingere impiastata con aceto oue i nerui fusse
 ro tagliati

Foglie di senatione messe sopra i nerui tagliati

Radice di Narcisso impiastata sopra i nerui tagliati

Succhio de Hippofesto beuto al peso di tre oboli

Acqua marina in lauanda

Aceto scillino beuto

Vino di stechade } beuto

Vino di Thimo }

Alle ferite delli nerui

Chioccirole terrestri peste, & messe sopra la piaga

Vermi terrestri messi nel medesimo modo.

Boturo messo sopra al male

Foglie di senatione impiastate con manna d'incenso

Foglie di dragontea minore messe sopra la ferita

Radice di poterio pesta, & applicata

Radice di Giglio impiastata con mele.

Grana da tingere applicata con aceto

Radice di Narcisso pesta & messa sopra la piaga

A i nerui ingrossiti.

Sesamo applicato a modo d'impia-
 stro

Cenere di Sarmenti di uiti meschiata con grasscia di por-
 co ouer con olio & fattone ontione.

Alla spelagione delle palpebre

Dicottione di spica Indiana fomentata

Humore di chioccirole terrestri che suole uscir da loro,
 quando si pungono con aco, applicato al luogo

Esippo messo sopra il luogo

Gomma, & latte di chondrilla messo oue cascano i peli

Pietra Armenia messau sopra.

A sminuire la grossezza delle palpebre.

Cenere di Mituli lauata, & fregataui sopra.

Vnghe odorate abbrusciate, & messui sopra.

Alla ruidezza delle palpebre

Scorze de incenso abbrusciate, & applicate

Fuligine di pece untai sopra

Licio postoui a modo di linimento.

Ossu di sepia trito, & sottilmente fregato

Fiele { Di scorpione Marino
 Di testugine marina
 Di Pernice
 Di Aquila
 Di Gallina bianca
 Di capra saluatica } Vnto al luogo

Senape trita, & applicata con mele

Agresto messo per sopra.

Squamma di rame fregata

Ruggine di ferro fregata

Chalciti fregatoui sopra in poluere

Pietra hematite appicataui con mele.

Alle infiammagioni delle palpebre.

Foglie di Maiorana impiastate con farina d'orzo

Alfine impiastata con farina d'orzo.

Foglie di Ricino trite & applicate con farina de orzo.

Alla rogn delle palpebre.

Succhio di cipolla messoui sopra con la pari quantità di
 spodio

Aloe messau con acqua.

Latte di fico a modo di untione

Alle albugini ouero fiocchi.

Liquore di balsamo distillato nell'occhio

Cancamo dissolto nel uino & gocciolato dentro

Mirra messau dentro in poluere.

Bitume Naphtha distillatoui dentro.

Cenere di mituli lauata, come si laua il piombo & messa
 nelli occhi

Cenere di unghie odorate usata nel medesimo modo.

Cenere di gusci di chioccirole incorporata con mele, &
 messa dentro

Fiele { Di scorpione marino
 Di testugine marina
 Di Pernice
 Di Aquila
 Di Gallina bianca
 Di capra saluatica } messo dentro nell'oc-
 cio

Orina humana cotta prima in uaso di rame, & poi messa
 nell'occhio

Latte di Lattuga saluatica distillato nell'occhio

Succhio di dragontea messo nell'occhio

Succhio di Cipolla usato nel modo sudetto

Gengeuo messoui in poluere

Succhio di Chamefice unto con mele.

Foglie d'Argemone applicate

Armonico in forma de linimento.

Horminio messoui con mele

Succhio di loto domestico messoui nel modo medemo
 Sale

OCCHI

Sale trito sottilmente, & soffiato nell'occhio
 Fior di sale usato nel medesimo modo
 Sapphiro pietra messa dentro nell'occhio.
 Squamma di rame sottilmente trita & messa nell'occhio.

A leuar le cicatrici delli occhi

Cancamo dissolto con uino, & messo nell'occhio
 Mirra poluerizzata sopra la macchia
 Bitume Naphtha distillatoui sopra.
 Cedria posta sopra al luogo
 Cenere di chiocciolate terrestri messoui dentro sottilmente poluerizzato.

Orina humana cotta in uaso di rame
 Serapino
 Succhio di chamesice
 Verde rame
 Feccia di uino abbruscata
 Corallo sottilmente poluerizzato
 Hematite pietra.

Messo dentro nell'occhi

Sapphiro pietra toccandosi con esso il luogo

Alle nugolette.

Succhio di radice d'acoro distillato nell'occhio
 Casta odorata messa nelli collirij
 Cinnamomo usato nel medesimo modo
 Gomma di ciregi applicata al luogo
 Infusione di Acacali messa nelli collirij
 Succhio di Acacia lauato & messo dentro
 Incenso sottilmente poluerizzato
 Tre fiori piccolini di pomo granato mangiati ogni giorno per tutto uno anno.

Ebano sottilmente macinato & messo ne i collirij

Licio messo nell'occhio

Gomma di pruno applicata

Carne di uipera cotta, & mangiata ne i cibi

Rondine arrostita, & mangiata ne i cibi

Grasso di pesce messo dentro nell'occhio

Succhio di finocchio applicato ne i colliri

Fiele { Di scorpion marino
 Di testuggine marina
 Di Pernice
 Di aquila
 Di Gallina bianca
 Di capra saluatica } messo nell'occhio

Orina humana cotta in uaso di rame, & distillata a gocciolate nell'occhio

Latte di lattuga saluatica
 Succhio di Dragontea maggiore
 Succhio di cipolla
 Succhio di loto domestico
 Succhio di chelidonia maggiore cotto in uaso di rame con mele

Distillato nell'occhio

Succhio di othona.

Ruta mangiata ne i cibi

Agresto messo dentro

Panace herculeo applicato al male

Succhio delle foglie, & delle radici del rosmarino primo distillato nell'occhio con mele.

Succhio di mellisophillo
 Succhio di marrobio
 Succhio di lasero

Applicato con mele

Pomice sottilmente poluerizzata.

Fior di sale posto nell'occhio

OCCHI

Feccia di uino abbruscata & poluerizzata sopra.

Pietra { irrite
 Thijce
 Geode
 Sapphiro } Poluerizzata & soffiata nell'occhio

Alle ugnelle delli occhi

Ossio di sepia pesce poluerizzato

Radice di Gliciriza passa in poluere

Alle percosse e ferite fresche delli occhi.

Latte humano messoui sopra con incenso

Sangu: { Di i colombo domestico
 Di colombo saluatico
 Di tortora
 Di pernice } Impiastrato sopra

Pietra hematite messoui sopra con latte

Foglie di stebe impiastrate sopra la percossa.

Alle uiscere delli occhi

Fuligine { Di incenso
 Di Terbentina
 Di boturo } applicata al male

Scorze d'incenso poluerizzate } Sopra all'ulcera.

Mirra poluerizzata

Corno di ceruo bruscato

Amido fatto in poluere

Antimonio sottilmente poluerizzato, & messo nelli collirij

Pietra { Galattite
 Sapphiro
 Samia } Poluerizzata per sopra

Alle corrosioni delli anguli delli occhi.

Succidume di lana messoui dentro

Agresto applicato al luogo.

Alle fistole lachrimali

Noci comuni uccchie trite & impiastrateui sopra.

Dicottione di foglie di Mirto messoui dentro

Malua cruda masticata con sale, & postasi sopra a modo d'impiastro

Piantagine impiastratui sopra.

Orecchia di topo impiastrata

Foglie di baccara messoui in principio

Chamamilla applicata per impiastro

Foglie di solatro comune postei sopra, & il medesimo fa il succhio con sterco rosso di gallina.

Egilopa impiastrata

Fior di Lambrusca messo sopra al male

Cadmia poluerizzata.

Squama di rame messa dentro nel male

Antimonio lauato & applicato.

Alli occhi che escono fuor di luogo come uno acino di uua.

Farina di faua incorporata con chiaro d'uuouo & incenso

Foglie di Rouo trite

Sapphiro pietra poluerizzato.

Alle infiammazioni delli occhi.

Amomo impiastrato con uua passa.

Fuligine { De incenso
 Di Pepe } Applicata sopra al male

Noci di cipresso impiastrate con farina de orzo

Bacche di mirto incorporate con fior di farina d'orzo

Fiori di melo cotogno impiastrati

Cascio fresco messo sopra al male

Zuccaro messo dentro nell'occhio

Sesama cotto nel uino & posto sopra al luogo
 Portulaca cioè procaccia incorporata con farina d'orzo, & messa sopra al male.
 Endiua impiestrata per se sola, & con farina de orzo
 Scorze di zucche fresche messe per sopra.
 Radice di Anemone impiestrata,
 Orecchia di topo con farina d'orzo
 Succhio di gentiana messo nell'occhio
 Abrotano cotto co pomi cotogni oueramente con pane & impiestrato per sopra.
 Meliloto a modo d'impiastrato
 Foglie di bacchara impiestate
 Sempreuino maggiore impiestrato
 Appio applicato con pane, o con farina d'orzo
 Fiori di Rouo Ideo con mele
 Foglie di Elatine con farina d'orzo
 Opio con tuorlo de ouo arrostito & zaffarano
 Seme di iusquiamo, & parimente le foglie con farina di grano, & di orzo
 Foglie di mandragora uerdi con farina d'orzo
 Foglie di quel uerbascio che fa i fiori gialli impiestate
 Asterattico impiestrato.
 Foglie di uiole porporee posteu sopra uerdi
 Foglie di Ricino con farina d'orzo.
 Alli dolori delli occhi
 Rosi di uuoi arrostiti con olio rosado, & zaffarano & messi a modo di linimento
 Foglie di sesamo cotte nel uino
 Succhio di basilico messo dentro nell'occhio
 Assenzo cotto con uino dolce, & impiestrato
 Ruta impiestrata con farina d'orzo
 Radice di Aconito pardalianche incorporata con le altre medicine che si fanno per questo male
 A coloro che non veggono doppo al tramontar del sole
 Liquore che distilla dal fegato di capra, & di becco qua do s'arrostiscono al fuoco messo nelli occhi
 Fegato di capra arrostito & mangiato.
 Fiele di capra saluatica distillato ne gl'occhi
 Sangue { Di colombo }
 { Di Tortora } Messo dentro nelli occhi
 { Di Pernice }
 Alle suffusioni delli occhi.
 Fiele di scorpione marino messoui dentro
 Grasso di uipera messo nelli occhi con cedria mele & olio. Ilche pero non piace a Galeno
 { Di Testuggine marina }
 { Di Pernice }
 { Di aquila } messo nell'occhio
 { Di Gallina bianca }
 { Di capra saluatica }
 Farina di faua impiestrata con uino
 Succhio di cipolla messo nelli occhi
 Succhio di ciclamino applicato similmente
 Serapino impiestrato
 Euphorbio messo pero con gran cautela.
 Alla balordezza de gli occhi
 Cancamo infuso nel uino distillato nelli occhi
 Bacche di popolo bianco che spütano nel primo genere delle foglie unte con mele
 Fiele di scorpione marino applicato nelli occhi
 Cauolo domestico mangiato ne i cibi
 Senape unta con mele

Succhio di Anagallide tirato su per il naso
 Assenzo messoui con mele
 Thimo mangiato ne i cibi
 Thimbra mangiata
 Succhio di ruta cotto in un guscio di melagrano insieme con succhio di finocchio, & mele & distillato nell'occhio
 Succhio di ruta saluatica con fiele di gallo, uino & mele & succhio di finocchio
 Succhio di solatro sonnifero unto nell'occhio
 Fior di sale messo dentro sottilmente poluerizzato
 A prohibire i flussi, che scendono nelli occhi
 Zaffarano dissolto con latte humano messo sopra li occhi
 Fuligine de incenso messa per sopra.
 Fuligine di pece applicata nel modo medesimo
 Foglie tenere di Platano cotte nel uino, & impiestate
 Ebano sottilmente macinato & messo nelli occhi
 Succhio di foglie d'oliuo saluatico distillato nelocchio
 Corno di ceruo bruciato lauato & poluerizzato nelli occhi
 Fuligine di Boturo applicata dentro
 Amido usato nel medesimo modo
 Pompholige lauata & messa ne i colliri
 Faue scorzate, masticate & impiestate in sul fronte
 Seme di basilico aquatico dissolto con mele messo in sul fronte
 Foglie di Elatine impiestate con farina de orzo
 Squamma di rame lauata & messa dentro
 Piombo lauato usato nel modo medesimo
 Pietra { Galatite }
 { Morochtho } messe dentro con latte
 { Samia }
 Latte cauato dal seme del iusquiamo & messo dentro
 Sarcocolla infusa
 Alume applicato
 Corallo sottilmente poluerizzato & messo dentro
 Pomice applicata nel modo medesimo
 Pietra hematite posta nelli collirij
 Alli occhi caccolosi
 Succhio di procaccia, cioè porcellana messo dentro
 Succhio di Piantagine usato nel modo medesimo
 Foglie di sempreuino maggiore impiestate
 Vetrolo dissolto in assai quantità di acqua & fatto in forma di collirio
 Cenere di spugne bruciate impiestrato & massimamente oue la cacchola sia secca.
 Alle caligini delli occhi
 Chamedrio trito & sparso oueramente unto con olio
 Succhio di Loto domestico messo dentro con mele
 Elleboro nero messo ne i collirij
 Fior di rame usato nelli collirij.

O R E C C H I E

Alli dolori delle orecchie
 Succhio di bacche di lauro messo dentro con uino uccachio & olio rosado
 Succhio di foglie di popolo nero messo dentro
 Ladano dissolto con uino
 Dicottione di rose secche applicata
 Succhio di foglie, & scorze di falcio cotto con olio rosado in un guscio di melagrano

O R E C C H I E

Vino di melagrani bruschi cotto con mele.
 Opio dissolto cō olio di mādorle, zaffarano, & myrrha.
 spoglia di serpente cotta nel uino.
 Millepede ouero porcelletti tagliati in pezzi, & cotti
 in un guscio di melagrano con olio rosado.
 Grasso di polmone di uolpe distillato dentro.
 Lombrichi terrestri cotti con grasso d'oca.

Grasso { Di oca
 Di Gallina } messo dentro nell'orecchie.
 Di uolpe }

Orina { Di Toro
 Di porco cignale } distillata dentro.

Mele con sale minerale posto nell'orecchia.
 Seme di sesamo applicato con olio rosado.
 Succchio di bietola infuso nelle orecchie.
 Succchio di piantagine oue la causa sta calda.
 Succchio di scorze fresche di zucca applicato cō olio ro
 sado.

Succchio di dragontea messo dentro.
 Succchio di porri con aceto, & incenso.
 Succchio di senape oueramente la sua dicottione.
 Succchio di Hedera, oueramente delle sue bacche.
 Assenzo fumentato, & messo dentro con mele.
 Succchio d'origano insieme con latte.
 Succchio di menta.

Succchio di meliloto insieme con uino dolce.
 Succchio di Ruta bollito in un guscio di melagrano.
 Succchio di Peucedano con olio rosado
 Succchio di apparine per se solo.
 Succchio di Marrobio con olio rosado
 Succchio di canape domestico per se solo.
 Succchio di Poligono maschio per se solo.
 Succchio di Hefine messoui per se solo.
 Succchio di basilico acquatico con solfo, & nitro.
 Latte di seme di iusquiamo per se solo
 Succchio di Alfine per se solo.
 Succchio di foglie di cocomero saluatico.
 Sale dissolto con aceto.

Alle posteme che vengono dopo alle orecchie.
 Estipo di lana succida.

Sterco di capre di montagna dissolto con uino, ouera
 mente con aceto.

Seme di lino trito, & impiastro.
 Farina di fiengreco con farina di faue & mele.
 Rombice cotta & impiastro.

Piantagine applicata.
 Seme de Irione pesto & cotto & dipoi messo sopra al
 male.

Hissopo fumentato, & parimente messo sopra al male.
 Vischio mescolato con altrettanta cera, & ragia.
 Radici di Althea cotta, & impiastro.
 Psillio applicato con olio rosado, & aceto, oueramente
 con acqua.

Foglie di solatro domestico impiastro con sale.
 Galiossi messau con aceto.
 Terra chinolia distemperata con aceto.

Alle orecchie che menano marcia.
 Mirra messau dentro con opio, castoreo & glaucio.
 Incenso distillatoui con uino dolce.

Ragia { Di Terebinto
 Di Larice } messa dentro nell'orecchie.
 Di Abeto
 Di Pezzo }

O R E C C H I E

Fiele di toro messo dentro con latte humano ouero di ca
 pra.

Orina distillata dentro.

Ombilico di uenere con midolla di ceruo.

Succchio di radici di Amphodillo messoui dentro per se
 solo oueramente insieme con incenso, mirra, mele, &
 uino.

Succchio di cipolla.

Assenzo insieme con mele.

Aniso applicatoui con olio rosado.

Succchio di fiori di spondilio

Succchio di Poligono

Dicottione di stebe

Succchio di psillio

Agresto con mele

Alume dissolto con succchio di poligono

Fior di sale trito & messo dentro.

Alle percosse delle orecchie.

Bulbi impiastro con polenta.

Solpho messo nelle orecchie con uino & con mele.

Alla sordità.

Olio in cui seno cotte radici di Amphodillo.

Succchio di cipola.

Elleboro nero messo dentro nelle orecchie, & lasciatoui
 così stare per fino al terzo giorno.

Sugo di Brionia insieme con mele.

Fior di rame bianco poluerizzato & soffiato dentro con
 una cannella.

Fumo di solfo che brusci fatto andar prestissimamente
 dentro nel orecchia con uno ombutello ouero traiet
 torio.

Ai Suffili & altri romori che se sentono nelle
 orecchie.

Cedria messa dentro.

Succchio di bacche di lauro con uino uecchio, & olio ro
 sado.

Fichi secchi triti con senape, & dissolti con qualche li
 quore.

Fiele di toro messoui tepido.

Mele insieme con sale minerale ben trito.

Succchio di porri con incenso, aceto, & latte.

Succchio di cipolla applicato nel modo medesimo.

Senape trita insieme con fichi secchi.

Aceto caldo fomentato di forte che il fumo uada den
 tro. Alli vermi delle orecchie.

Cedria messau con Aceto.

Orina humana cotta prima in un guscio di pomo gra
 nato.

Succchio di radici di cappari

Succchio di calamento

Succchio di psillio

Aceto

} distillato dentro.

N A S O.

Al flusso del sangue del naso.

Incenso sotilmente peluerizzato.

Chiocchiele terrestri trite con il suo guscio.

Succchio di seme di porri insieme con incenso.

Ruta trita & messa nel naso

Foglie di qual si uoglia ortica insieme con il succchio.

Cimino messo con aceto.

Midolla di ferula messa dentro nel naso

Lismachia applicata al luogo.

Succchio di clineno infuso.

Fior

Fiori di Galioſi meſſi dentro.
 Succhio di coda di cauallo herba coſi chiamata.
 Aceto tanto beuto, quanto meſſo dentro.
 Stratiote meſſa nella parte del ſuſſo.
 Chalciti applicata con ſucchio di Porro.

A prouocare il ſangue del naſo.

Dicottione di radice di crocodilio beuta.

A i polipi del naſo.

Noei di cipreſſo peſte inſieme con fichi ſecchi.

Radice di dragontea maggiore.

Fior di rame meſſo dentro in poluere

Sandaracha inſieme con olio roſado.

Alle ulcere, & cancheri del naſo.

Radice di dragontea maggiore applicata.

Succhio di hederameſſo in ſul male.

Sandaraca meſſaui con olio roſado.

Al fetore del naſo.

Succhio di hederameſſo dentro.

Al catarrho del naſo.

Seme di melanthio peſto, & ligato in tela & odorato ſpeſſo.

A tirare dalla teſta per il naſo.

Succhio di cipolla

Succhio di origano } meſſo o tirato ſu per il naſo.
 Succhio di pa porcino }

A prouocare li ſtarnuti.

Caſtoreo odorato, & meſſo nel naſo.

Seme, oueramente ſucchio di baſilico.

Senape applicata in poluere.

Radice ſecca di ranoncolo trita in poluere.

Fiori di ptarmica odorati.

Radice di Strutbio meſſa nel naſo.

Elleboro bianco in poluere odorato & meſſo dentro.

BOCCA ET LINGVA.

Alle vlcere corroſiue.

Radice di ciperio ſottilmente poluerizata, & ſparſa dentro per bocca.

Dicottione di aſpalatho fatta in uino.

Acatia applicata al male.

Succhio di piantagine tenuto in bocca.

Dicottione di cappari fatta in aceto.

Succhio di radice dolce tenuto in bocca.

Succhio d'origano tolto nel modo medemo.

Fiori di leucoio inſieme con mele.

Teſticolo ſerapio tenuto in bocca.

Camamilla maſticata.

Succhio di Britannica.

Succhio di tribolo inſieme con mele.

Dicottione di cime di roui.

Dicottione di radici di cinqueſoglio.

Dicottione di uerbenaca ſeconda fatta nel uino.

Staphiſagria inſieme con uino.

Fiori di lambruſca poluerizati & ſparſi per bocca.

Alume inſieme con mele.

Sale arroſtito inſieme con farina d'orzo.

Al puzore del ſiato.

Maſtice maſticato.

Mirrba maſticata.

Cedri maſticati.

Aniſo maſticato.

Auena ſaluatica cotta con roſe ſecche, & tenuta in

Bocca.

Alla rudidezza della lingua.

Menta fregataui ſopra ſpeſſo.

Seme di Sommaccho fregatoui ſopra con mele.

DENTI.

A nettare i denti.

Cenere	{	Di purpure	}	fregato a i denti.
		Di buccine		
		Di mituli		
		Di ungie odorate		
		Di chioccirole terreſtri		
		Di oſſo di ſepia		
		Di corno di ceruo		

Dicottione di radici di piantagine in lauanda.

Ariſtologia tonda poluerizata & fregata alli denti.

Alcioni quinto

Pomice

Pietra Arabica

Pietra ſamia

fregata intorno a i denti

A dolori di denti.

Dicottione di foglie di Pino, & di Pezzo fatta in aceto & uſata per lauanda.

Cedria meſſa nelle concauità de i denti.

Dicottione di corteccia di Platano uſata per lauanda.

Dicottione di tamariglio fatta in uino, & tenuta in bocca.

Morca di olio cotta in uſo di rame ſin che la ſi ſpeſſiſca come un mele, & diſtemperata con aceto o uino & uſata per lauanda.

Dicottione di foglie di moro oueramente della corteccia.

Latte di fico meſſo dietro nelle cauerne delli denti cō lina

Spoglia di ſerpente cotta in aceto & fattone lauanda.

Spina della paſtinaca peſce uſata per ſcalzare il dente che duole.

Brodo di rane fatto in acqua, & aceto & lauato ne la bocca.

Fegato di lucertola meſſo nelle cauerne delli denti.

Olio di uermi terreſtri meſſo nella orecchia dalla parte contraria del dolor del dente.

Dicottione di Rombice fattone lauanda.

Dicottione di radici di aſparagi tenuta in bocca.

Succhio di Amphodillo meſſo nella orecchia dalla parte contraria.

Dicottione di aglio, teda & incenſo inſieme tenuta ſpeſſo in bocca.

Dicottione di radice di ononide fatta in acqua & aceto tenuta in bocca.

Dicottione di radici di cappari.

Radice di lepidio attaccata al collo.

Radice di ranoncolo applicata al luogo del dolore.

Succhio di anagallide tirato ſu per il naſo dalla parte contraria del dolore.

Olio roſado oue ſieno ſtate cotte dentro cinque bacche di hederà in un guscio di melagrano meſſo nella orecchia della parte contraria.

Dicottione di chameleon nero tenuta in bocca.

Dicottione di ſpina bianca uſata nel modo medeſimo.

Radice di leucantha maſticata.

Dicottione di aſſenzo applicata in ſomento.

Dicottione di hyſſopo tenuta in bocca.

DENTI

Panace Herculeo messo ne i denti pertugiati
 Dicottione di pirethro fatta in aceto, & tenuta in bocca.
 Succchio di peucedano messo nel dente guasto.
 Dicottione di nigella & di teda insieme fatta in aceto & tenuta in bocca.
 Galbano applicato intorno al dente, & messo dentro nel pertugio.
 Dicottione di melissa tenuta in bocca.
 Dicottione d'Althea fatta in aceto, & lauato la bocca.
 Dicottione di betonica fatta nel uino oueramente nell'aceto.
 Clematite prima masticata.
 Radice di polemonia masticata.
 Dicottione di radici di cinquefoglio tenuta in bocca.
 Dicottione di radici di iusquiamo fatta in aceto.
 Dicottione di solatro sonnifero fatta nel uino.
 Dicottione di radici d'ephemero usata in lauanda.
 Dicottione di uerbascio tenuta in bocca.
 Dicottione di arrio fatta nel uino.
 Dicottione di cocomero saluatico tenuta in bocca.
 Dicottione di coloquintida usata per lauanda.
 Dicottione di staphisagria fatta nell'aceto.
 Latte di Tithimalo caracia messo nel pertugio del dente, che duole.
 Aceto caldo tenuto in bocca.
 Sori messo dentro nel dente pertugiato.
A rompere i denti guasti.
 Cedria messa dentro.
 Morca di olio speßita al fuoco come mele, & messa nel dente guasto.
 Spina che si ritroua sopra la coda della pastinaca pescata fatta in poluere & messa dentro nel dente.
 Radice di rannoncolo usata nel modo medesimo.
 Radice di cameleone nero messa nel dente guasto.
A confermare i denti smossi.
 Dicottione di lentisco tenuta in bocca.
 Salamuia di oliue tenuta in bocca.
 Olio di oliue saluatiche tenuto in bocca.
 Sori messo nelle lauande.
 Alume dissolto con aceto, & mele, & applicato al luogo.
Allo stupore de i denti.
 Procacchia ouero portulaca masticata.
Alle gengie rilassate.
 Poluere di radici di cipero applicata.
 Succchio di rose secche bollite prima nel uino, & dipoi spremute con il torchiello tenuto in bocca.
 Salamuia di oliue usata per lauanda.
 Olio di oliue saluatiche tenuto in bocca.
 Galle adoperate in qual si uogli modo.
 Fiori di melagrani infusi nelle decottioni, & usati nelle lauande.
 Dicottione di foglie di pruno tenuta in bocca.
 Latte di asina nelle lauande.
 Pulegio secco, & bruciato & applicato in poluere.
 Dicottione di cime di rouo tenuta in bocca.
 Dicottione di staphis agria tenuta in bocca.
 Agresto tenuto in bocca.
 Aceto in lauanda.
 Ruggine di ferro messa attorno alle gengie.

DENTI

Alume applicato in qual si uoglia modo.
 Sale arrostito, & applicato insieme con farina d'oro.
 Pietra alabastro applicata in poluere.
 Pietra smiri similmente poluerizzata.
 Alle gengie scarnate, & putride.
 Cancamo fregatoui in poluere, di cui non è piu efficace rimedio.
 Licio applicato al luogo.
 Succchio di piantagine tenuto in bocca.
 Aloe applicata con uino & con mele.
 Frutto di amendue i triboli usato in poluere.
 Cenere di fiori di lambrusca.
 Aceto usato per lauanda.
 Chalciti
 Alume
 Pomice
 Verde rame } applicati in poluere

GOLA

Alla schirantia.

Pece liquida unta al luogo.
 Succchio di more nere cotto in uaso di rame, & messo sopra al male con mele.
 Millepede ouero Porcelletti applicati con mele.
 Cenere di Rondine brusciate impiastrate con mele.
 Rondine salate, & serbate lungamente bente con acqua al peso d'una dramma.
 Fiele di Toru unto con mele.
 Fiele di testuggine.
 Aceto gargarizzato.
 Mele gargarizzato.
 Succchio di Cipolla applicato al luogo.
 Pepe applicato con mele.
 Assenzo messoui con mele, & con nitro.
 Dicottione di seme di rafano domestico fatta in aceto gargarizzata.
 Dicottione d'hissoppo insieme con fichi secchi gargarizzata.
 Dicottione di uiole porporee fatta in acqua benta.
 Elaterio untoui con mele, olio uecchio, & fiele di Toro.
 Sale applicato con mele, olio, & aceto.
 Succchio di ginestra unto al male.
Alle infiammazioni della gola.
 Cenere di rondine abbrusciate impiastrate con mele.
 Latte gargarizzato.
 Rane cotte nell'olio impiastrate.
 Mele unto alla gola.
 Succchio d'origano gargarizzato.
 Succchio di Hellsine gargarizzato, & unto di fuore.
 Chalciti applicata.
 Alume applicato.
 Sale arrostito unto con mele.
 Aceto gargarizzato.
 Aloe messoui con uino o con mele.
 Succchio di britannica applicato.
 Frutto di triboli postoui con mele.
 Succchio di more di roui gargarizzato.
 Dicottione di fichi secchi gargarizzata.
Alle infiammazioni della uola.

Dicottione

Dicottione di foglie di pruno gargarizata.

Agresto gargarizzato.

Aceto gargarizzato.

Fior di Rame applicatoui in sottilissima poluere.

Al catarro della gola.

Dicottione di capi di papauero cotta con mele a modo di lettouaro & tolta spesso uolte in bocca & inghiottita pian piano.

Aceto gargarizzato.

Edellio dissolto con salua da digiuno & unto alla gola.

Verbenaca seconda gargarizata.

Agresto gargarizzato.

Fior di rame applicato in poluere.

Alume in qual si uogli modo usato.

Asprezze della canna del polmone.

Mirra tenuta sotto la lingua fino che si dissolua.

Ptisana d'orzo gargarizata.

Amido tenuto spesso in bocca & inghiottito leggieramente.

Succhio di senape gargarizzato.

Succhio di regolitia tenuto in bocca.

Gomma di tragacatha tolta in lettouaro fatta cō mele

Simphito petreo masticato.

Dicottione di radici di cinquefoglio gargarizata.

Ethiopide fatta in lettouaro con mele.

Latte gargarizzato.

Licio inghiottito in poluere.

PETTO ET POLMONE.

Al rigittare del sangue & Alli sputi sanguinosi. Vuoua beute tepide.

Corno di corno bruciato, lauato, & beuto con gomma di Tragacantha.

Chlimeno beuto.

Succhio di Serpollo beuto con aceto al peso di due dramme.

Sterco di capra beuto trito nel uino oueramente nella acqua.

Farina di grano bollita in acqua come colla, & inghiottita pianamente.

Amido beuto.

Midolla di Ferula uerde beuta.

Procacchia cotta tanto che si disfaccia mangiata.

Piantagine data in qual si uogli modo.

Seme di piantagine beuto.

Seme di porri beuto al peso di due dramme con la pari quantita di bacche di mirra.

Agarico beuto al peso di tre oboli con aqua melata

Rha pontico beuto.

Succhio di lisimachia beuto & applicato di fuori.

Radice di centaurea maggiore beuta.

Radice di spina bianca beuta.

Radice di spina Arabica beuta.

Aloe beuta al peso di due cucchiari con aqua fresca oueramente con siero.

Succhio di poligono maschio beuto.

Succhio di salua secco & tolto con mele.

Simphito petreo preso con aqua.

Succhio di menta beuto con aceto.

Dicottione di radici d'Althea.

Foglie di Betonica al peso d'una dramma beute in uino inacquato.

Radice del secondo simphito beuta.

Achillea tolta in beuanda.

Cime di Trago fino a x. beute nel uino.

Radice di personata beuta insieme con pinocchi.

Seme de Isopiro beuto.

Adianto beuto.

Tricomane beuta.

Succhio di foglie, & di uiticci di uite beuto

fiori di lambrusca beuti.

Agresto beuto.

Corallo tolto con aqua.

Pietra $\left\{ \begin{array}{l} \text{Hematite} \\ \text{Moroccho} \end{array} \right\}$ beuta con succhio di melagra
Terra $\left\{ \begin{array}{l} \text{Samia} \end{array} \right\}$ no
Alli ptifici.

Pistacchi $\left\{ \begin{array}{l} \text{Pinocchi} \end{array} \right\}$ presi per se soli ouero con zucchero

Terbentina inghiottita sola oueramente con mele.

Pece liquida composta in lettouaro con mele.

Bacche de Ginepro beute.

Bacche di lauro trite, & inghiottite cō mele o cō sapa.

Fichi secchi bolliti con hissopo.

Granchi d'acqua dolce lessi & tolti con il suo brodo.

Latte humano sutto alla istessa mammella.

Brado grasso d'ogni carne beuto.

Piantagine beuta.

Porro cotto con mele mangiato.

Agarico preso con sapa al peso d'una dramma.

Radici di Acanto beute.

Foglie di marrobbio o ueramente il succhio prese in beuanda.

Foglie di betonica date con mele.

Mirrhide data in lettouaro.

Fiore di pietra Asia composta in lettouaro con mele.

Alle posteme del polmone.

Seme di ciclamino secondo beuto quaranta giorni con tinui.

Tragorigano tolto in lettouaro con mele.

Tussilagine secca & messa sopra uiai carboni, & tolto il fumo con bocca.

Alla strettura del petto.

Bacche di lauro date con mele o con sapa.

Fichi secchi cotti con hissopo.

Polmone di uolpe secco & fatto in poluere.

Brodo di gallo uecchio.

Vino de hissopo beuto.

Piantagine cotta con lenticchie mangiata.

Rha pontico beuto.

Acqua melata beuta.

Aristolochia tonda beuta.

Radice di centaurea maggiore.

Dicottione d'hissopo fatta insieme con fichi, ruta, & mele beuta spesso.

Dicottione di stechade beuta.

Pulegio beuto con aloe, & mele.

Scilla al peso d'una dramma presa con mele.

Dicottione di thimo fatta con mele.

Dicottione di saturcia nel modo medemo.

Dicottione di radici di bacchara beuta.

Ruta mangiata.

PETTO ET PVLNONE

Succhio di peucedano beuto in un uouo.
Nigella beuta con uino.
Galbano inghiottito.
Dicottione di Marrobbio oueramente il succhio beuto.
Parthenio tolto con aceto melato.
Foglie de anagiri beute con sapa.
Seme di periclineno beuto con uino.
Dicottione di adianto beuta.
Trichomane tolta nel modo medesimo.
Elaterio tolto per purgare.
Succhio di tasia beuto.
Radice di brionia presa con mele.
Sandaracha minerale tolta in pilule, (ma questo mi par rimedio pericoloso)
Solfò preso in uno ouo, oueramente tollone il fumo à bocca aperta.
Agarico preso al peso di una dramma.
Cancamo beuto con acqua o con uino dolce.
Alla tosse.
Iride illirica presa in qual si uogli modo.
Cardanomo beuto con acqua.
Cinnamomo mangiato ouer beuto.
Calamo odorato posto sopra carboni accesi per se solo, & insieme con terebintina, & tollone il fumo con bocca.
Radice di Enola ouer Lella composta in lettouaro.
Mirrha inghiottita alla quantità di una faua.
Storace acconcia in lettouaro con mele.
Bdellio tolto nel modo medesimo.
Terbentina fatta in lettouaro con mele.
Mastice beuta.
Bacche di ginepro mangiate, & beute.
Frutti di cedro mangiati.
Seme di Paliuro mangiato.
Ladano preso per bocca, & applicato di fuore.
Gomma di ciregio tolta con uino inacquato.
Mandorle amare fattone lettouaro con mele, & con latte.
Gomma di mandole amare beuta con uino inacquato.
Nicciuoie beute con acqua melata.
Ficchi secchi mangiati.
Dicottione di chamedrio beuta.
Scordio in beuanda.
Tosilagine tolta in poluere, oueramente messa sopra uiui carboni, & tollone il fumo per bocca.
Propoli fattone fumo al modo medesimo.
Mele inghiottito.
Farina di grano cotta come colla, & inghiottita con menta, & boturo.
Sugolo di farina di uena sorbito.
Seme di Lino preso con pepe & con mele.
Faua cotte, & mangiate.
Rafano cotto lessò & mangiato, & spetialmente nella tosse antica.
Radice di Dragonca maggiore, arrostita, & lessa, mangiata.
Radice di Amphodillo beuta al peso di tre dramme.
Aglio tanto cotto, quanto crudo nella tosse uecchia.
Seme de Irione, sorbito con mele.
Pepe sorbito con mele.
Scilla insieme con mele, nella tosse uecchia.

PETTO ET PVLNONE

Radice di centaurea maggiore beuta.
Gomma di tragacantha presa in lettouaro con mele.
Dicottione de hissopo fatta insieme con mele, & ruta, & fichi secchi.
Stechade acconcia nel modo medesimo.
Origano in lettouaro con mele, & sorbito.
Tragorigano acconcio nel modo medesimo.
Dicottione di radici di bacchara beuta nella tosse uecchia.
Opopanax beuto con uino dolce.
Radice & seme di seseli masiliense beuti.
Radice di smirnio mangiata.
Seme di dauco beuto. Nella tosse di lungo tempo.
Succhio di peucedano preso in un ouo.
Dicottione oueramente succhio di marrobbio in beuanda.
Galbano inghiottito. In la tosse uecchia.
Serapino inghiottito in pilule. alla tosse di lungo tempo.
Succhio di helsine beuto alla tosse uecchia.
Radice di coda di cauallo, oueramente il succhio beuto
Dicottione di giuncha beuta.
Dicottione di capi di papaueri bollita fino al calare della metà, & dipoi bollita di nuouo con miele fino, che se ne facci lettouaro, & usata.
Seme di iusquiamo beuto.
Dicottione di uerbasco beuto, & spetialmente nella tosse uecchia.
Radice di cacalia infusa nel uino, & mangiata.
Brionia composta con mele in lettouaro.
Vua passa bianca mangiata.
Acqua melata beuta.
Tasia applicata di fuore in forma d'impiastro.
Vino hissopo beuto.
Sandaracha minerale messa con ragia sopra carboni accesi, & tollone il fumo per bocca.
Solpho beuto in poluere in uno ouo, & tollone il fumo
Alla ruidezza del petto.
Succhio di regolitia tenuto in bocca, fino che si liquefaccia.
Radice di cacalia bagnata nel uino & masticata.
A far bona uoce.
Mirrha tenuta sotto la lingua fin che si dissolua tutta.
Gomma di tragacantha composta in lettouaro con mele.
Lesaro dissolto in acqua & sorbito pianamente.
Storace tenuta in bocca fin che si dissolua.
Brasica masticata.
Vino de hissopo beuto.
Alla pontia, cioè pleuresi.
Graffo di porco lauato con uino, & incorporato con cenere, & calcina, & fattone impiastro.
Seme di pastinaca saluatica beuto.
Sagapeno applicato di fuore alli dolori a modo d'impiastro.
Alli dolori del costato con i quali non sia febre.
Sterco di capra impiastro con cera, & olio rosado.
Farina d'orzo insieme non capi di papauero, & meliata, cotta in uino melato, & impiastata.
Torsi di cauoli bruscianti uerdi & incorporati con grasso di porco, & impiastati.
Dicottione di radice di leucacantha, fatta nel uino beuta.

PETTO ET POLMONE

beuta.
Radice di amphodillo beuta nel uino al peso d'una dramma.
Succhio di radice di gētiana preso al peso d'una dramma
Aristolochia tonda beuta con acqua.
Radice di centaurea maggiore beuta.
Lasero sorbito.
Galbano impiestrato in su'l dolore.
Foglie di marrobio con mele.
Foglie & parimente il seme del trifoglio bituminoso in beuanda.
Ethiopide beuta.
Dicottione di acoro beuta.
Costo beuto con uino & con assenzo.
Agalloco cioè legno aloe beuto con acqua.
Mirrha inghiottita alla quantità d'una faua.
Bdello beuto.
Terbenchina applicata al dolore.
Brionia tolta in lettouaro con mele.
Alle infiammazioni del pulmone.
Basilico impiestrato con farina d'orzo.
Seme d'ortica sorbito con mele.
Tragorizano tolto in lettouaro fatto di mele.
Chrisochome beuta.
Acqua melata beuta.
Alle sputi della marcia.
Seme d'Irione composto con mele.
Foglie di betonica beute con acqua melata al peso di due dramme.
Radice di personata, cioè lappola maggiore mangiata con pinocchi.
Ethiopide beuta.
Vino di hissopo.
Sandaracha data con sapa. (ma questo medicamento io non posso approuar senon per uelenoso.)
Solpho beuto in uno uouo, ouero fattone fumo, & preso per bocca.
Alle asmatici.
Bacche di lauro beute con mele, ouero con sapa.
Fichi secchi bolliti cō hissopo & beutone la dicottione
Orina di fanciulli beuta.
Ruta presa in poluere.
Seme di ciclamino secondo.
Radice di dragontea maggiore arrostita, ouero cotta nell'acqua acconcia con mele in lettouaro.
Acqua melata beuta.
Seme di spōdilio, et parimēte le foglie tolte i lettouaro.
Radici & foglie di coda di cauallo beute.
Seme di abrotano beuto in poluere con acqua.
Hissopo bollito con fichi, con mele, & con ruta nell'acqua, & beutone la dicottione
Dicottione di calamento beuta.
Vino de hissopo beuto.
Dicottione di thimo beuta con mele.
Satureia beuta con mele.
Seseli masiliense beuto.
Dicottione di Trichomane beuta.
Comino tolto con aceto & acqua.
Radice di smirnio mangiata.
Tassia impiestrata di fuori.
Ammoniac beuto.
Foglie di melissa in lettouaro di mele.

PETTO ET POLMONE

Tosilagine oueramente farsara, secca & posta sopra i carboni, & tollone il fumo per bocca.
Succhio de Hippophesto beuto al peso d'una dramma
Botri beuta, oueramente acconcia in lettouaro.
Seme di periclimeno beuto.
Dicottione di adianto beuta.
Alli sputi uiscosi & malageuoli da screare
Iride Illirica beuta.
Caglio d'ogni animale beuto, ma spetialmente d'animali che si mangiano.
Rafano cotto in acqua, & mangiato.
Porri cotti con ptisana, & beuti.
Nasturtio cotto & sorbito.
Bulbi alquanto lesi & mangiati.
Ammoniac acconcio in lettouaro.
Scordio preso in qual si uogli modo
Tassia impiestrata di fuori.
Seme di lino tolto in lettouaro.
Scilla secca tolta al peso d'una dramma con mele
Marrobio secco beuto con poluere d'Iride.
Vino de hissopo beuto.
Al catarrho che scende al petto.
Seme de Irione inghiottito pianamente con mele.
A ogni difetto del petto.
Porri cotti con mele, & mangiati.
Succhio di liquiritia beuto.
Thimo composto con mele & inghiottito pianamente.
Timbra tolta nel modo medesimo.
Radice di tordilo presa in lettouaro con mele.
Radice di rosmarino primo beuta
Symphito petreo cotto in uino dolce, & beuto.
Succhio di radici di cinquefoglio.

C V O R E.

Alle sincopi.

Cocomero odorato.
Puleggio odorato con aceto.
Buglossa beuta.
Endiua impiestrata per se sola & con polenta.
Assenzo cotto in uino dolce, & applicato allo stomaco
Foglie di roui applicate di fuori.
Alle durezze de i precordij.
Rha pontico beuto.
Vino d'assenzo beuto.

MAMMELLE

Alle infiammazioni delle mammelle
Incenso impiestrato con terra chimolia, et olio rosado.
Mele cotogne messe nelli impiastri, & applicate.
Noci communi applicate cō ruta & un poco di mele.
Scorze di faue impiestate con farina d'orzo.
Radici & foglie d'amphodillo applicate con uino.
Seme de Irione impiestrato.
Radice d'hemerocalle impiestrata.
Althea cotta e posta sopra al male.
Vinaccia d'uua applicata con sale.
Pietra ostracite messa sopra con mele.
Pietra Geode applicata con acqua.
Terra samia applicata con olio rosado, & acqua.
Alle mammelle enfiate doppo al parto.
Sembola di formento cotta con dicottione di ruta, & messa sopra.
Foglie di bacchàra impiestate.

MAMMELLE

Foglie di epimedio tagliate minute & impiastrate con olio.
 Seme di iusquiamo trito & impiastrato con uino.
 Foglie di ricino messe sopra.
 Vinaccia di uue trita con sale & applicata.
 Alle ulcere delle mammelle.
 Cenere di unghie odorate.
 Radici d'Asclepiade impiastrate.
 Allatte appreso nelle mammelle.
 Cera nuoua fattone dieci pilule grosse come grani di miglio, & inghiottite.
 Scorze di faue impiastrate per se sole, & con farina d'orzo.
 Farina di lenticchie impiastrate.
 Appio, & il succchio delle sue foglie messo sopra.
 A disseccare il latte.
 Cicuta impiastrata sopra le mammelle.
 A far generare pur assai latte.
 Alimo mangiato ne i cibi.
 Seme di uitice cioè Agno casto beuto.
 Ptisana d'orzo cotta con finocchio, & mangiata.
 Dicottione di malua beuta.
 Succchio di cicerbita beuto.
 Lattuga mangiata ne i cibi.
 Basilico usato ne i cibi.
 Ruchetta mangiata.
 Anemone con i suoi rami cotti con ptisana, & mangiati.
 Aniso beuto & usato ne i cibi.
 Dicottione di Aneto beuta.
 Finocchio usato ne i cibi.
 Nigella beuta per piu giorni continui.
 Seme di Circea sorbito in qualche cibo.
 Clematide prima cotta, & mangiata.
 Radice di ecchio tolta con brodo ouero con uino.
 Glaue cotta con farina d'orzo con sale & con olio & sorbita.
 Poligala beuta.
 Succchio di Brionia cotto con grano (cioè formento) & mangiato ne i cibi (Ma bisogna qui esser prudente).
 A prohibire che il latte non s'apprenda nelle mammelle,
 Menta impiastrata con farina d'orzo.
 Feccia di uino onta con aceto.
 A far che le mammelle non creschino troppo.
 Cicuta pesta & messa sopra.
 Cote nassia trita, & impiastrata.

STOMACHO.

Al uomito, & alla nausea.
 Succchio di mele cotogne beuto.
 Spica indiana } beuta con acqua.
 Spica celtica }
 Dattoli mangiati ne i cibi.
 Palma elata (cioè inuoglio di dattoli) impiastrata sopra lo stomacho.
 Pelle di uentriglio di galline, galli, & capponi, secco & trito & beuto.
 Succino beuto.
 Faue cotte in aceto, & mangiate ne i cibi.

STOMACHO

Lenticchie mangiate senza scorza al numero di uinti.
 Fagioli mangiati ne i cibi.
 Sifimbro beuto.
 Foglie di roue impiastrate di fuore.
 Lattucha mangiata senza lauare.
 Lenticchie saluatiche date a mangiare.
 Scilla secca tolta in poluere.
 Agarico per se solo in pilule al peso di tre scropoli.
 Succchio di radice di Gentiana beuto con acqua.
 Radice di bianca spina beuta.
 Menta beuta con succchio di melagrani bruschi.
 Seme di Peonia beuto con uino nero.
 Betonica masticata, & inghiottita con uino inacquato.
 Succchio di foglie, & di uitice di uiti beuto.
 Vino di Mirto beuto.
 Feccia di uino impiastrata.
 Vino scillino beuto.
 Alli flussi dello stomacho.
 Licio beuto & usato ne i cristieri.
 Mele cotogne mangiate crude.
 More immature secche, & poluerizate sopra i cibi.
 Liscia di cenere di fico beuta al peso de una oncia, & meza.
 Tamarigio beuto.
 Galle fatte in poluere & impiastrate con uino oueramente con acqua.
 Seme di somaccho sparso sopra i cibi.
 Foglie di mirto trite & impiastrate con acqua.
 Foglie d'oliuo saluatico impiastrate con farina d'orzo.
 Caglio di lepre, & di cauallo beuto con uino al peso di tre oboli.
 Faue cotte in aceto inacquato, & mangiate.
 Farina di faue d'egitto mangiata.
 Seme di Rombice oueramente d'Acetosa beuto con acqua, oueramente con uino.
 Piantagine lessa nell'aceto, & mangiata.
 Seme di hiacinto beuto.
 Coronopo cotto & mangiato ne i cibi.
 Rha Pontico beuto.
 Radice di spina bianca beuta.
 Midolla di Ferola uerde tolta per bocca.
 Lasero tolto nelli acini dell'uuu.
 Radice di Nimphea secca, & beuta nel uino.
 Succchio di climeno beuto.
 Seme di Limonio beuto al peso d'uno Acetabulo.
 Acini di Trago beuti al numero di dieci.
 Capi di papauero cotti & della loro dicottione fatto ne lettouaro con mele, & uolendolo piu efficace agiongeli succchio di hippocistide, & d'acacia.
 Decottione di uinaccia di uite beuta.
 Fiocini (cioè ossa di uue) fatti in farina & sparsi sopra lo stomacho.
 Acqua oueramente uino, in cui sia stato spento ferro affocato.
 Morochtho pietra beuta in poluere.
 Vino di mirto beuto.
 Adianto beuto con uino.
 Trichomane beuta nel modo medemo.
 A prouocare il uomito.
 Foglie di lauro beute.

S T O M A C H O

Chiocchiele che se ritrouano attaccate alle stēpi mangiate.

Radice di melloni secca, & presa in poluere con acqua melata.

Bulbi uomitorij mangiati.

Terra lemnia beuta.

Alli dolori dello stomacho.

Giunco odorato beuto.

Bulbi mangiati.

Rha pontico beuto.

Assenzo cotto nel uino dolce, & beuto.

Meliloto cotto nel uino, & beutone la dicottione.

Radice di nimpha impiastrata di fuore.

Fusti uerdi di senatione cotti nel uin dolce, & beuto ne la decottione.

Alabaistro impiastrato con cera.

A i rodimenti dello stomacho.

Spica Indiana } beuta con acqua

Spica Celtica }

Giunco odorato beuto.

Succhio di scomoro beuto.

Pinocchi mangiati

Latte humano beuto.

Succhio di cicerbita beuto.

Pulegio preso con acqua & aceto.

Succhio di hieracio maggiore, & minore beuto.

Scordio beuto al peso di due dramme.

Seme di peonia beuto con uino nero.

Alli ardori dello stomacho.

Procachia (cioe portulaca) impiastrata sopra lo stomacho.

Soncho pesto, & messo sopra.

Succhio di ombilico di uenere impiastrato.

Endiua & cicorea mangiata con aceto.

Succhio di liquiritia beuto.

Apio beuto.

Finocchio beuto con acqua fresca.

Poligono impiastrato.

Foglie di solatro domestico impiastrato.

Foglie, & uiticci di uite applicati di fuori.

Fiori di labrusca impiastrati.

Alle uentosità dello stomacho.

Radici di meo beute.

Spica indiana & celtica beute.

Castoreo preso in beuanda.

Brodo di gallo uecchio beuto.

Assenzo beuto con seseli, & spica celtica.

Seme & radici di ligustico tolti in beuanda.

Seme, & smirnio beuto.

Al singhiozzo

Seme di sisembro beuto nel uino.

Rha pontico beuto.

Aristologia tonda beuta.

Menta beuuta con uino di melagrani bruschi.

Dicottione di foglie, & seme d'anchio beuta.

Comino saluatico beuto con aceto.

Alisso beuto, o tenuto in mano o messo nel naso.

Dicottione di aspleno beuta.

Seme periclimeno beuto.

Sassifragia presa in poluere.

A i rutti acetosi.

Agarico preso al peso d'una dramma.

S T O M A C H O

Tragorigano beuto.

Betonica presa con mele spiumato alla quantita d'una faua.

Al sangue, oueramente latte appreso nello stomacho.

Liscia di cenere di fico beuta.

Caglio	{	Di cauallo	} Preso con uino al peso di tre oboli
		Di lepre	
		Di agnello	
		Di capretto	
		Di cerua	
		Di uitello	
		Di bufalo	

Foglie d'helicriso beute con uino melato

Lasero beuto.

Alle infiammazioni dello stomacho.

Hieracio maggiore & minore impiastrati di fuori.

Foglie di uite impiastrate con farina d'orzo.

Viole purpuree usate nel modo medesimo.

A prouocare lo appetito.

Pepe mangiato.

Aceto usato ne i cibi.

Assenzo beuto.

A fare buona digestione.

Ruchetta mangiata ne i cibi.

Pepe mangiato.

Gengeuo usato ne i cibi.

Scilla cotta con mele, & mangiata.

Assenzo mangiato, & impiastrato di fuori.

Tragorigano beuto.

Pulegio tolto per bocca.

Seme, & radice di ligustico in beuanda.

Seme di seseli masiliense beuto nel uino.

Seme di caro beuto.

Foglie di betonica mangiate con mele doppo cena alla quantita d'una faua.

Vino di Assenzo.

F E G A T O

Alle oppilationi del fegato.

Spica Indiana, & celtica beuta con acqua fresca.

Corteccia di lauro beuta al peso di tre oboli con uino odorifero.

Foglie di pezzo beute con acqua semplice, oueramente melata.

Madorle amare composte in lettouaro con mele, & cō latte tolte alla quantita d'una nocciuola per uolta.

Succhio di radice di gentiana beuto con acqua.

Agarico beuto.

Rha pontico tolto per bocca.

Iringo beuto con uino.

Dicottione di camamilla beuta.

Foglie di chamepitio tolte per sette giorni continui nel uino.

Betonica beuta per sette giorni continui nel uino melato.

Eupatorio beuto nel uino.

Radice di papauero cornuto beuta.

Rubrica sinopica beuta.

Succhio di liquiritia mangiato.

Al trabocco di fiele cioe itteritia.

Spica

F E G A T O

Spica { Indiana } beuta,
 { Celtica }

Corno di ceruo bruciato lauato, beuto.
Mille pede ouero porcelletti beuti nel uino.
Ceci coti con rosmarino, & mangiati.
Dicottione di rombice fatta nel uino.
Seme d'Atriplice beuto con acqua melata.
Dicottione fatta di radici di sparagi fatta con fichi, & con ceci.
Dicottione di Crethamo marino.
Irione composto con mele.
Scilla composta in lettouaro con mele tolta al peso di tre oboli.
Radice di Chelidonia beuta con anesi, & con uino.
Seme di Spondilio beuto.
Agarico preso al peso d'una dramma.
Rha Pontico tolto in poluere.
Assenzo bollito ouero infuso & beutone la sua dicottione al peso di tre Ciathi ogni giorno.
Aloe presa al peso d'una dramma.
Dicottione d'origano sparsa sopra al corpo.
Calamento beuto con uino.
Finocchio saluatico beuto.
Radici di libanotide primo beute con uino, & con pepe.
Dicottione di Rosmarino beuta.
Nigella trita, & messa nel naso con olio di gigli azzuri.
Radice di Peonia beuta.
Lasero dato con fichi se chi.
Succhio di Marrobio tirato su per il naso.
Dicottione d'amendue i Polij beuta.
Foglie, & fiori di Coniza beuti.
Dicottione di aspleno in beuanda.
Lichene impiestrato con mele.
Dicottione di adiamo beuta.
Dicottione di trichomane presa nel modo medemo.
Dicottione di Anthemide beuta.
Buphtalmo beuto subito dopo al bagno.
Seme di Hiacinthe beuto con uino.
Radice di Rubia beuta con acqua melata.
Foglie di Chamepitio beute sette giorni continui nel uino.
Foglie di betonica beute con acqua melata.
Elaterio tolto in beuanda per purgare.
Dicottione di radici d'Anchusa.
Succhio di cinque foglio beuto per alquanti giorni al peso di tre Ciathi.
Dicottione di Ostride beuuta.
Dicottione di Chrsiantemo fattone bagno.
Vino di Scilla.
Verbenaca supina beuta al peso d'una dramma con tre oboli de incenso, con una Hemina di uino per quaranta giorni continui.
Foglie di licio cotte in aceto, & beute.
Dicottione di Tamarigio beuta.
Frutti di Halicacabo inghiottiti.
Foglie di Chamecisso beute con acqua al peso di tre oboli per sei giorni continui.
Foglie, & bacche di rusco beute nel uino.
Vino di Scilla.
Corno di Ceruo beuto in poluere.

F E G A T O

Solfo tolto in poluere in uno uuouo cotto da uere.

All'hidropisia,

Radici di Asaro beute.
Cinnamomo beuto.
Dicottione di Calamo odorato beuta con seme d'apio
Carne di Riccio terrestre mangiata.
Chiocciolate terrestri trite con il lor guscio & impiestrato.
Morca de olio fregata sopra una pelle lanosa & posta sopra all'ensiaione.
Orina dell'istesso pariente beuta.
Orina di capra beuta ogni giorno con spica.
Dicottione di Ceci fatta insieme con Rosmarino.
Raphano impiestrato in sul corpo.
Piantagine cotta con lenticchie & mangiata.
Dicottione di radici d'Ebulo fatta nel uino, & beuta.
Aglio cotto, & mangiato.
Bulbi impiestrati con mele, & con pepe.
Scilla preparata, & beuta.
Succhio d'Anagallide beuto.
Radice di chameleone bianco beuta.
Assenzo con fichi, nitro, & farina di gioglio impiestrato.
Dicottione di Adianto beuta.
Trichomane usata in beuanda.
Hissopo impiestrato con fichi, & con nitro.
Dicottione di polipodio beuta.
Dicottione d'origano fatta con fichi secchi.
Dicottione di Maiorana beuta.
Ruta impiestrata insieme con fichi secchi.
Dicottione di Ruta fatta nel uino beuta, & bagnatone il corpo.
Seme di Pastinaca saluatica beuta.
Seme di Anesi beuto.
Seme di smirnio tolto in poluere.
Dicottione di Chamedrio beuta.
Dicottione d'amenane i Polij beuta.
Androsace beuta nel uino al peso di due dramme.
Foglie di Betonica beute con acqua melata.
Succhio di Cocomero saluatico al peso di uno obolo & mezzo, ouer la quarta parte d'uno acetabolo della sua scorza.
Aqua marina usata per bagnaruissi dentro.
Radice di uite saluatica bollita in acqua & beuta in due ciathi di uino inacquato con acqua marina.
Vino scillino beuto.
Seme di uitice beuto.
Fichi secchi coti nel uino con farina d'orzo & assenzo & impiestrato.
Sale impiestrato.
Alcionio terzo poluerizzato sopra.
Rena marina, seppellendoui dentro quando è bene scaldata dal sole il paziente fino alla testa.
Al fegato infrigidito.
Spica { Indiana } beuta,
 { Celtica }
Dicottione di Amomo beuta.
Foglie di pino & di pezzo beute nell'aqua oueramente nel uino.
Alli dolori del fegato.
Dicottione di Acoro beuta.
Dicottione di Assenzo fatta in uino dolce applicata

F E G A T O

al luogo.
Seme di Periclimeno beuto con uino.
Alle ulcere del fegato.
Ammoniaco impiestrato & parimente beuto.

M I L Z A

Alle ulcere della milza.
Mele cotogne crude impiestate.
Liquore sicomoro beuto & applicato di fuore.
Rafano pesto & messo sopra.
Brasica (cioè cauolo) mangiata con aceto.
Dicottione di chamedrio beuta.
Farina di lupini impiestrata.
Alle oppilationi della milza.
Spica Celtica beuta con uino.
Adianto in beuanda.
Trichomane beuta.
Alle infiammazioni della milza.
Iride illirica beuto con aceto
Acoro beuto.
Spica Celtica beuta con uino.
Nardo montano nel modo medesimo.
Cenere di sarmenti impiestrato con aceto, olio rosado,
& ruta.
Dicottione di tamarigio fatta nel uino beuta.
Seme di uitice beuto.

A dolore Milza.

Dittamo beuto, & impiestrato.

A sminuire la milza.

Iride Illirica beuta nell'aceto.

Acoro beuto con acqua.

Spica { Celtica } beuta nel uino.
 { Montana }

Dicottione di tamarigio beuta.

Seme di uitice beuto.

Dicottione di ciclamino secondo beuta quaranta giorni continui.

Sagapeno beuto.

Ammoniaco beuto al peso di una dramma.

Chamedrio beuto con aceto.

Nasturzo beuto.

Dicottione di polio beuta con aceto.

Succhio di pan porcino unto di sopra.

Seme di cappari beuto al peso di due dramme con uino per 40 giorni continui.

Radice di cappari presa nel modo medesimo.

Lepido impiestrato con radice di enula.

Foglie di Hedera tenere cotte nel uino oueramente secche impiestate con pane.

Isatide saluatica tanto beuta, quanto impiestrata di fuore.

Agarico tolto al peso de una dramma con aceto mescolato.

Rba Pontico preso per bocca.

Radice di smirnio mangiata.

Radice di Gentiana presa al peso di due dramme.

Aristolgia tonda beuta.

Dicottione di radice di crocodrillo beuta.

Hissopo impiestrato con fichi secchi & nitro.

Tragorigano beuto con aceto.

Pulegio impiestrato con sale.

M I L Z A

Sifone beuto.
Succhio di Peucedano preso per bocca.
Vischio cotto con calcina & pietra gagate impiestrato.
Teucro beuto con aceto inacquato, & impiestrato con fichi.
Radici di leucoio applicate con aceto.
Radice di Nimphea beuta con il uino.
Foglie di Aspleno beute, oueramente la sua dicottione beuta quaranta giorni con aceto oueramente le foglie impiestate con aceto.
Seme di Bunio beuto.
Hemionite beuta con aceto.
Seme di Rubia beuto con aceto melato.
Foglie di lonchite seconda beuta con aceto.
Foglie di Betonica beute con aceto melato.
Radice di Polemonia beuta con acqua.
Seme di periclimeno beuto nel uino per quaranta giorni continui.
Seme di xirice preso con aceto.
Radice di Anchusa beuta con acqua melata.
Vrtica impiestrata.
Trichomane beuta.
Vino scillino beuto spesso.
Ghianda onguentaria beuta con farina di orobi in acqua melata.
Brionia beuta per trenta giorni continui nell'aceto al peso di tre oboli, oueramente impiestrata con fichi secchi.
Cime tenere & primaticcie di uite nera cotte & mangiate.
Radice di felce maschio beuta.
Acqua, oueramente uino in cui sia piu uolte stato spento ferro ouero acciaio affocato beuto.
Alcionio terzo beuto.
Corallo beuto con acqua.
Pietra Asia impiestrata con calcina uiua, & aceto.
Cote Nasia limata con ferro beuta con aceto.

V E N T R E.

Alli dolori colici.

Mandorle amare beute.

Chiocciolate terrestri trite con il suo guscio & beute co uino.

Lodole arrostate mangiate ne i cibi.

Ossu del calcagno di porco bruciato fin che diuenti bianco beuto doue il dolore uenga per uentostia.

Boturo messo ne i cristieri oue il budello fusse ulcerato.

Sterco di gallina beuto con uino, oueramente con aceto.

Dicottione di Ruta fattone cristero.

Petrofello beuto.

Coloquintida messa ne i cristeri.

Dicottione di cartamo messa con li cristeri.

Alli dolori delle budella.

Iride illirica beuta.

Dicottione di acoro beuta.

Radici di meo composte con mele in lettouaro.

Cardamomo beuto con acqua.

Legno aloè beuto nel modo medesimo.

Noci comuni brusciate con la scorza & messe sopra l'ombilico.

Dicota

VENTRE

Decottione di secchi secchi fatta con ruta, & usata ne i cristeri.
 Foglie di alimo beute con acqua melata al peso d'una dramma.
 Zaffrano beuto.
 Seme di dauco preso con uino.
 Radici di libanotide tolte dentro.
 Seme di ferula tolto per bocca.
 Succio di peucedano beuto in uno ouo.
 Decottione di melissa usata ne i cristeri.
 Castoreo beuto.
 Boturo messo ne i cristeri.
 Serpillo beuto.
 Decottione di calamento beuto.
 Radici d'iringo beute.
 Cera presa in sugoli caldi.
 Ammi beuto con uino.
 Sembola cotta in decottione di ruta & impiestrata.
 Miglio scaldato & messo in sacchetti & applicato.
 Farina di orobi infusa in aceto, & posta sopra al dolore.
 Seme di sisembro beuto nel uino.
 Pepe beuto con foglie tenere di lauro.
 Scilla composta in lettouaro.
 Rha pontico beuto.
 Decottione di maiorana beuta.
 Radice di centaurea maggiore presa in poluere.
 Decottione di ruta fatta con aneto secco beuta.
 Panace beuto con uino.
 Decottione di foglie, & di seme d'aneto beuta.
 Seme & radice di ligustico presi in poluere.
 Decottione di comino usata con olio ne i cristeri.
 Foglie di phalangio, & parimente i fiori, & il seme beuto.
 Centoncolo beuto con uino austero.
 Foglie, & fiori di conizza beuti.
 Radice di peonia beuta nel uino.
 Bunio falso beuto.
 Acqua marina fomentata.
 Chamepitio beuto.
 Decottione di gramigna beuta.
 Foglie di laurocola date a bere.
 Sale scaldato al fuoco, & applicato con sacchetti di tela.
 Nitro beuto con acqua melata insieme con comino.
 Seme di feseli massiliense beuto con uino.
 Radici d'asclepiade beute nel uino.
 Alisma beuta per se stessa, oueramente beuta con il pari peso di seme di dauco.
 Osso della giuntura del calcagno del porco bruciato fin che sia bianco beuto.
 Decottione di seme di lino usata ne i cristeri.
 Agarico preso al peso di due dramme.
 Alla difenteria.
 Decottione di aspalato usata ne i cristeri.
 Mirra inghiottita alla quantità d'una faua.
 Foglie di lenisco beute.
 Scorza di pezzo beuta.
 Macero preso in beuanda.
 Foglie, & radici di paliuro beute.
 Frutti d'osiacantha mangiati ouero beuti.
 Frutti di rouo canino mangiati.

VENTRE

Foglie & fiori di cisto beuti.
 Hipocistide beuta.
 Ladano beuto con uino uecchio.
 Frutti di rose presi in poluere.
 Licio beuto.
 Acatia presa per bocca.
 Scorza sottile delle ghiande cotta & beuta.
 Scorza sottile interiore di castagne presa nell'istesso modo.
 Galle immature trite, & beute oueramente impiestate sopra al corpo.
 Decottione di foglie di somaccho usata ne i cristeri, & parimente beuta.
 Seme del medesimo poluerizzato, & sparso sopra i cibi.
 Inuogli di dattoli (cioè palma elata) tanto beuto, quanto usato ne i cristeri.
 Fiocini di melagrani bruschi secchi, beuti in poluere, & cotti nelle decottioni fatte per sederui dentro.
 Seme, & foglie di mirto beuti.
 Mele cotogne mangiate crude & cotte & parimente beutone il uino loro.
 Peri tanto domestici quanto saluatici mangiati.
 Nespole mangiate ne i cibi.
 Frutti di loro albero beuti, oueramente mangiati.
 Cornole mangiate ne i cibi, oueramente con sapa.
 Sorbe secche prese in qual si uogli modo.
 Prugnole saluatiche mangiate.
 Carobole mangiate.
 Chiocchiele terrestri brusciate insieme con il suo guaiscio, & date a bere in poluere.
 Sangue di lepore fritto, & mangiato.
 Salamuia di pesce messa ne i cristeri.
 Corno di ceruo beuto al peso di due cucchiari.
 Cera data ne i sugoli.
 Latte in cui sieno state spente pietre di fiumi affocate.
 Caglio { Di lepore } beuto nel uino
 { Di caualllo }
 Sparagi domestici lessi & mangiati ne i cibi, mitigano il dolore.
 Radice Idea beuta.
 Succio cauato dalla radice di Althea cotta beuto.
 Radici di alcea beute nel uino ouero nell'acqua.
 Phillite (cioè lingua ceruina) beuta.
 Procaccia, (cioè portulaca) cotta tanto che si disfaccia beuta o mangiata.
 Decottione di piantagine messa con i cristeri.
 Succio di coda di caualllo beuto.
 Senuo di capra dato con farina d'orzo & foglie, o seme di somaccho.
 Melissa beuta.
 Tragio quale si rassembra alla scolopendria lessa, & beuto.
 Faue cotte in acqua & aceto, mangiate.
 Radice di alisma beuta con altrettanto seme di pastinaca saluatica.
 seme di rombice, oueramente d'acetosa beuto nel uino oueramente nell'acqua.
 Lismachia data a bere.
 Cime di trago fino a dieci beute nel uino.
 Clematide (cioè prouenca) beuta nel uino.
 Decottione di stebe messa con i cristeri.
 seme di limonio beuto nel uino.

Decottione

Dicottione di elatine beuta.

Radice di polemonia beuta con uino.

Foglie, & seme d'eupatorio in uino.

Radice di Nymphaea secca presa in poluere con uino.

Sempreuino maggior preso con uino.

Sangue $\left\{ \begin{array}{l} \text{Di becco} \\ \text{Di capra} \\ \text{Di lepre} \\ \text{Di ceruo} \end{array} \right\}$ fritto in la padella & mangiato.

Succhio di foglie, & uiticci di lute beuto.

Dicottione di uinaccia beuta.

Vinaccioli fatti in poluere, & beuti.

Vua passa bianca mangiata con i suoi uinaccioli.

Agresto messo ne i cristeri.

Vino di labrusca

Vino di mele cotogne } beuto

Vino di rose

Terra lennia(cioè terra sigillata)beuta.

Salamuoia messa ne i cristeri in quelle disenterie doue sieno ulcere nelle budella.

Scordio preso con acqua melata al peso di due dramme.

Fiori di Hedera carpiti con tre dita della mano beuti nel uino due uolte il giorno.

A ristagnare il corpo.

Caglio di lepre beuto.

Latte in cui sieno stati spenti ciottoli marini affocati.

Cascio lessso, & di poi arrostito mangiato.

Sterco di cane colto ne i giorni sanicolari & beuto cō acqua.

Pane di farina di grano secco di lungo tempo mangiato.

Farina d'orzo impiestrata con bacche di mirto o con peri saluaticchi, o con gusci di melagrano.

Polte di farina di spelta, di uena & di miglio mangiata.

Riso mangiato ne i cibi.

Lenticchie cotte con la loro scorza & mangiate, & massimamente cotte nell'aceto con altre cose costrette.

Seme di Rombice oueramente d'acetosa beuto.

Brassica(cioè Cauolo) cotto lungamente.

Bietola nera cotta con la sua radice, & lenticchie mangiata.

Piantagine lessa in aceto & mangiata con sale, & parimente il seme beuto nel uino, & ancho messa ne i cristeri.

Endiua, & cicorea mangiate ne i cibi.

Succhio di condrilla cotto, & beuto.

Lente saluatica tolta in qual si uogli modo.

Acino beuto.

Aniso dato a bere.

Anetho preso in poluere.

Apio usato ne i cibi.

Phillite(cioè lingua ceruina) data in beuanda.

Radici di Acantho beute.

Finocchio saluatico beuto.

Ruta mangiata ouero beuta.

Testicolo cognominato serapio dato a bere.

Radici di peonia beuta con uino.

Dicottione di althlea beuta.

Radice di Alisma presa in beuanda.

Succhio di Poligono beuto.

Clematide prima beuta nel uino.

Lagopo preso cō uino, ouer con acqua oue fusse febre.

Radice di xiride beuta in uino melato.

Foglie di Anchusa date a bere nel uino.

Dicottione di rami di rouo beuta.

Dicottione di radici di cinquefoglio tolta per bocca.

Phenice beuta in uino austero.

Radice Ideæ beuta.

Seme di Giunco, & spetialmente del marino fritto, & beuto in uino inadquato.

Radice di astragalo beuta nel uino.

Radice de Hiacintho beuta.

Seme di papauero nero beuto con uino.

Radice di uerbasco, & parimente i fiori in beuanda.

Fiori di labrusca dati a bere.

Vino di melagrani bruschi beuto.

Rubrica Sinopica beuta in uno uuouo, ouero messa ne i cristeri.

Feccia di uino impiestrata.

Sempreuino maggiore beuto con uino.

Dicottione di Adianto beuta.

Dicottione di Trichomanes beuta.

Aceto cotto ne i cibi.

A i flussi uecchi di corpo.

Sangue di Becco, di capra, di lepre, & di ceruo fritto nella padella, & mangiato.

A mollificare il corpo stitico.

Ciregie dolci mangiate.

Mele dolci.

Pesche mangiate da digiuno.

More mature.

Fichi ben maturi.

Riccio marino mangiato ne i cibi.

Brodo di gongole, & di telline.

Sepia aconcia in brodo.

Siluro pesce mangiato.

Dicottione di Gobio pesce beuta.

Brodo uniuersalmente di tutti i pesci beuto con uino.

Brodo di Galli, & di Galline uecchie beuto.

Latte beuto copiosamente.

Siero di latte beuto.

Cascio fresco usato ne i cibi.

Boturo mangiato, & beuto.

Midolla di ossa usata ne i cibi.

Ceci mangiati cotti.

Rombice

Bolito

Malua

Atriplice

Bietola bianca

Sparago

Lattuga

Brassica(cioè cauolo) bollita leggiermente, & mangiata.

Tragorigano beuto.

Alle uentosità delle budella.

Farina di grano impiestrata con succhio di iusquiamo.

Farina de orzo applicata con seme di Lino, & di fien greco.

Seme di basilico beuto.

VENTRE

Rha pontico dato a bere.
 Dicottione di foglie, & di seme d'anetho beuta.
 Dicottione di comino usata ne i cristeri con olio, oueramente il seme macerato con farina di orzo, olio, & acqua, & impiastro.
 Liquore di peucedano beuto in uno ouo.
 Dicottione di chamamilla beuta.
 Alli uermi larghi del corpo.
 Cardamomo beuto.
 Dicottione di radici di melagrano beuta.
 Noci comuni mangiate copiosamente.
 Dicottione di radici di moro beuta.
 Aglio dato a bere ouer mangiato.
 Radice di chameleone bianco beuta cō dicottione di origano, & di castoreo al peso d'uno acetabolo.
 Radice di felce femina beuta con mele al peso di tre dramme.
 Seme di melanthio beuto, & messo sopra l'ombilico con acqua.
 Vetriolo tolto per bocca al peso d'una dramma oueramente sorbito con mele.
 Foglie & seme d'Heliotropio maggiore dati a bere cō hissopo, nasturtio, & nitro.
 Alli uermi lunghi.
 Farina di lupini tolta con mele, & beuta con aceto pepe, & ruta.
 Seme di cauoli beuto.
 Succchio di procacchia (cioè portulaca) beuto & parimente il seme.
 Seme & foglie di nasturtio in beuanda.
 Assenzo marino preso per se solo oueramente cotto cō riso & preso con mele.
 Assenzo santonicò tolto similmente.
 Hissopo dato con mele
 Menta beuta.
 Dicottione di calamento beuta con mele & con sale.
 Thimo beuto.
 Thimbra data a bere.
 Dicottione di ruta beuta con olio.
 Coriandoli beuti con sapa.
 Anchusa terza beuta con hissopo, & nasturtio.
 Vino d'assenzo dato a bere.
 Sempreuino maggiore beuto con uino.
 Radice di felce femina beuta con uino al peso, di tre dramme, ma bisogna che prima mangino i pazienti un poco de aglio.
 Alli flusfi causati da medicine troppo gagliarde.
 Ventriglio di gallo uecchio salato di lungo tempo, & secco all'ombra, beuto.
 Alle ferite delle budella.
 Radici, & foglie di coda di cauallo beute con acqua.
 Alle ulcere delle budella.
 Latte scaldato con ciottoli di fiume affocati, & usato ne i cristeri.
 Saphiro pietra beuto.

S E D E R E

Alle setole ò crepature del budello.
 Peece liquida impiastata al luogo.
 Morca de olio cotta in uaso di rame fino che si spessisca, & unta al luogo.

S E D E R E

Seme di uitice applicato con acqua.
 Granchi di fiume bruscianti & incorporati con mele.
 Radice di dissaco cotta nel uino, & dipoi pesta, & applicata al luogo.
 Fiori di leucoio incorporati con cera, & fattone impiastro.
 Fiori di lambrusca impiastati.
 Piombo lauato applicato in sul male.
 Alle ulcere del sedere.
 Incenso incorporato con latte & applicato sopra fila di tela.
 Succchio di melagrani bruschi cotto con mele & applicato al male.
 Esipo messo nel luogo, oue sia bisogno di mollificare, & incarnare.
 Piombo lauato unto al male.
 Alle posteme del sedere.
 Mele cotogne crude messe nell'impiastri.
 Rosi di uuoui arrostiti, & impiastati con croco, & olio rosado.
 Aloe applicata con sapa.
 Cenere di seme di anetho brusciano.
 Libanote impiastata.
 Foglie di balote cotte sotto la cenere calda, & applicate.
 Foglie di roui impiastate.
 Hellsine messa sopra al male.
 Radice di cinquefoglio pesta.
 Cenere di sarmenti, & di uinaccia applicata con aceto.
 Ruggine di ferro poluerizzata.
 Piombo brusciano posto in sul male.
 Sandaracha minerale unta con olio rosado.
 Grascia di porco unta.
 Croco messo nell'impiastri.
 Alle infiammazioni del sedere.
 Lenticchie incorporate con meliloto, rose, mele cotogne, & gusci di melagrano.
 Succchio di cicorbata posto sopra al male.
 Meliloto applicato con fien greco, seme di lino & sapa.
 Libanote impiastata.
 Radice di althea cotta & impiastata.
 Radice di simphito maggiore impiastata con foglie di senecione.
 Foglie & fiori di senecione applicate con un poco di uino.
 Alle posteme indurite.
 Peece liquida unta spesso in sul male.
 Al budello uscito fuori.
 Succchio & foglie di lentisco applicate.
 Dicottione di mele cotogne, in cui segga il paziente.
 Torpedine pesce messa sopra il luogo.
 Succchio di pan porcino cotto fino che si spessisca, & applicate.
 Fiori celesti d'anagallide impiastati.
 Aster attico impiastro.
 Aceto applicato ne i fomenti.
 Salamuola acetosa sedendouisi dentro.
 Al tenafmo.
 Latte di pecora, di capra ò di uacca scaldato con ciottoli di fiume affocati, & fattone cristeri.
 Dicottione

SEDERE

Dicottione di seme di siengreco messa con i cristeri.
Seme di lino applicato in qual si uogli modo.

Farina di orobi macerata con uino.

Alti thimi.

Fiele di capra saluatica applicato.

Sterco di pecora unto con aceto.

Aceto applicato al luogo.

A prouocare le marouelle o moreci.

Cipolla fiegata al luogo.

Al flusso delle marouelle.

Aloe impiestrata con sapa.

Libanote impiestrata.

Foglie di rouo applicate sopra.

Dattoli applicati a modo d'impiafro.

A guarire le marouelle.

Seme di sommacchi applicato al luogo.

Dattoli impiestrati.

Dicottione di ononide (come dicono alcuni) beuto.

Piombo lauato messo sopra al male.

Pietra arabica poluerizata sopra.

Procaccia (cioè portulaca) ben cotta & impiestrata.

RENI.

A dolori di reni.

Cardamomo beuto con uino.

Spica celtica beuta & impiestrata.

Dicottione d'amomo beuta.

Radice di canna unta con Aceto.

Gomma di tragacanta dissolta al peso d'una dramma in uino dolce con corno di ceruo bruscato, & lauato, & beuta con un pochettino di Allume scissile.

Succhio di peucedano beuto.

Vua passa bianca mangiata ne cibi.

Alcionio terzo beuto.

Dicottione di foglie di finocchio messa ne i cristeri.

Anagallide beuta.

Agarico preso al peso d'una dramma.

Succhio di regoliria beuto con uino passo.

Tordilio dato a bere.

Anthillide beuta.

Radice di peonia presa con uino.

Simpbito petreo beuto con acqua.

Dicottione di anchusa fatta nell'acqua beuta.

Vino melitite beuto.

Alle renelle, & pietre nelle reni.

Spica

{	Indiana	}	date a bere.
	Celtica		
	Montana		

Foglie di lauro beute ma molto piu' efficace è la scorza della radice.

Gomma di ciregio beuta.

Scorza di radice di ononide beuta in poluere co'l uino

Aniso beuto.

Seme di comino saluatico secondo dato a bere.

Dicottione d'artemisia fattone bagno da sederui dentro.

Dicottione di chamamilla usata nel modo medemo & parimente presa per bocca.

Foglie di parthenio beute.

Dicottione di radici d'althea in beuanda.

Dicottione di alisma data a bere.

RENI

Dicottione di amendue i triboli beuta.

Radice di rouo beuta.

Dicottione di radici di papauero cornuto beuta.

Foglie di ombilico di uenere beute insieme con le radici.

Vino de assenzo beuto.

Adianto tolto in beuanda.

Trichomane similmente beuta.

Vino melitite beuto continuamente.

Alcionio terzo beuto.

Alle ulcere delle reni.

Latte d'ogni sorte beuto.

Radici di piantagine beute con uino passo insieme con le foglie.

Vua passa bianca usata ne i cibi.

Vino melitite beuto continuamente.

Alle oppilationi delle reni.

Rha pontico dato a bere.

Vino d'assenzo.

Vino melitite.

VESCICA.

A prouocare la orina ritenuta.

Dicottione di Acoro beuta.

Radici di meo beute con acqua tanto cotte quanto crude.

Nardo

{	Indiano	}	beuto.
	Celtico		
	Montano		

Cardamomo beuto con uino.

Asaro tolto in poluere.

Phu similmente preso.

Castia odorata beuta.

Cinnamomo tolto nel modo sudetto.

Costo beuto.

Giunco odorato preso in poluere.

Calamo odorato beuto con seme di gramigna o ueramente di apio.

Dicottione di aspalatho beuta.

Croco dato in beuanda.

Dicottione di radici d'enula beuta.

Pinocchi mondi mangiati, oueramente beuti con uino passo o con seme di cedruoli.

Dicottione di lentisco beuta

Frutti di terebintho mangiati.

Ragia qual si uoglia, & spetialmente la terbinthina beuta.

Foglie di cipresso beute con uino passo & un poco di myrrha.

Cedride (cioè frutti di cedro) inghiottiti ouero beuti.

Dicottione di foglie di lauro messa ne i bagni.

Scorza di popolo bianco beuta al peso d'una dramma

Dicottione di radici, & di foglie di paliuro data a bere.

Foglie di phillirea tolte per bocca.

Ladano beuto con uino uecchio.

Gomma d'oliuo ethiopico, & parimente del nostro beuta.

Ghiande date a bere in poluere.

Dicottione d'inuoglio di dattoli (cioè palma elata) beuta.

VESCICA

Succhio di melagrani bruschi beuto.
 Gomma di ciregio beuta.
 Gomma di mandorlo amaro beuta.
 Ricci marini mangiati ne i cibi.
 Carne di riccio terrestre secca, & beuta in poluere con aceto melato.
 Vermi terrestri triti & beuti con uino passo.
 Mele tolto per bocca.
 Ptiffana d'orzo mangiata.
 Zitho fatto d'orzo beuto spesso.
 Brodo di ceci beuto.
 Dicottione di orobi data a bere.
 Dicottione di radici di lupini beuta.
 Cime tenere di rapi lesse & mangiate.
 Rafano mangiato, & il seme beuto.
 Radice di sfaro mangiata ne i cibi.
 Sparagi cotti leggermente & mangiati.
 Sio tolto in qual si uogli modo.
 Seme di cedruoli beuto.
 Seme di ruchetta tanto saluatica, quando domestica beuta.
 Dragontea minore beuta.
 Baccelli (cioè siliques) di smilace hortense lesse con i suoi grani, & mangiate ne i cibi.
 Radice di amphodillo beuta.
 Bulbi cotti & mangiati.
 Porro tanto domestico, quanto saluatico mangiato ne i cibi.
 Cipolle cotte, & mangiate.
 Aglio mangiato.
 Cappari presi per quaranta giorni continui.
 Succhio d'anagallide beuto.
 Dicottione di calamento data a bere.
 Dicottione di saluia usata pur coss.
 Seme di crocodilio beuto.
 Dicottione di thimo data in beuanda.
 Dicottione di thimbra usata nel istesso modo.
 Serpillo tolto con acqua.
 Ruta presa in qual si uogli modo.
 Radice di spina bianca beuta.
 Radici di acantho beute.
 Cortecchia di radici di ononide beuta con uino.
 Radice d'Iringo beuta.
 Assenzo beuto in poluere oueramente tolltone la dicottione.
 Dicottione di Hissopo tolta in beuanda.
 Origano dato a bere.
 Dicottione di Tragorigano beuta.
 Ruta saluatica messa sopra al pettinicchio.
 Seme & radice di ligustico in beuanda.
 Seme di pastinaca saluatica beuto.
 Seme di caro tolto in poluere.
 Dicottione di foglie, & di seme d'aneto.
 Apio tanto cotto quanto crudo usato ne i cibi.
 Petroselino preso in beuanda.
 Dicottione di finocchio beuta.
 Seme di nigella beuto in poluere per piu giorni continui.
 Dicottione di polio montano dato a bere.
 Dicottione di artemisia usata per bagno.
 Dicottione di camamilla usata ne i bagni, & parimente beuta.

VESCICA

Seme di lithospermo beuto con uino bianco.
 Radice di rubbia beuta.
 Radice di lonchite presa nel uino.
 Hiperico preso in poluere.
 Foglie di betonica beute.
 Seme di periclimeno beuto in poluere, (& è efficacissimo.)
 Salsifragia data in beuanda.
 Radice di Xiride beuta al peso di tre oboli, ma molto maggiore è la uirtu del seme.
 Seme di giunco marino fritto, & beuto con uino inacquato.
 Agerato fumentato, & beuto.
 Acini delle uesciche dell'halicacabo inghiottiti.
 Seme di solatro sonnifero beuto.
 Foglie, sparagi, radici, & frutti di rusco presi con uino.
 Sema di spartio mangiato.
 Cime primaticce di brionia cotte, & mangiate.
 Dicottione di citiso beuta.
 Seme di dauco preso in poluere.
 Seme di cori beuto.
 Succhio di coda di cauallo inghiottito.
 Foglie di ombilico di uentre mangiate insieme con le radici.
 Radice di astragalo data con uino.
 Radice di hiacinto beuta.
 Viticelle tenere di uite nere cotte, & mangiate.
 Succhio di foglie di laureola beuto con uino.

Vino	{	Di mele cotogne Di hissopo Di assenzo Di scilla	}	beuto
------	---	--	---	-------

 Acqua melata beuta.
 Alle angoscie della orina & dolori della uescica.
 Cimici delle lettiere triti, & messi nel meato della orina.
 Millepede, (cioè porcelletti) beute nel uino.
 Cicale arrostate, & mangiate.
 Locuste messe sopra carboni & tolltone il fumo, & ual questo rimedio spetialmente nelle donne.
 Corno di ceruo bruciato, & lauato preso in poluere.
 Dicottione di malua usata per sederui dentro.
 Procaccia (cioè portulaca) usata ne i cibi.
 Dicottione di radici di sparagi beuta.
 Dicottione di tutta la pianta del cretamo fatta nel uino beuta.
 Dicottione di scandice data a bere.
 Cauali cotta & usata ne i cibi.
 Dicottione di maiorana beuta.
 Dicottione di radici di bacchara beuto.
 Seme di basilico preso in poluere.
 Radice di smirnio beuta.
 Agarico dato al peso d'una dramma.
 Succhio di peucedano beuto.
 Rha pontico beuto.
 Succhio di phalari beuto con acqua oueramente con uino.
 Loto saluatico beuto per se solo, oueramente insieme con seme di malua nel uino ouero nella sapa.
 Chamepitio data in beuanda.

Dicottione

VESICA

Dicottione di radici di chamaleone bianca beuta.
 Seme d'Abrotano trito & bollito nell'acqua & beuto.
 Seme di pastinaca saluatica beuto & impiatrato in
 sul petenecchio.
 Seme di tordilio dato a bere.
 Radice di polemonia beuta con acqua.
 Seme di Sifone beuto.
 Animi beuto con uino.
 Seme di petroselino beuto.
 Galbano beuto ouero inghiottito.
 Dicottione di chamedrito data a bere.
 Seme di trifoglio bituminoso beuto con acqua insieme
 con le foglie.
 Dicottione di scordio fatto in acqua, o in uino beuta.
 Anthillide seconda beuta al peso di due dramme.
 Peonia data in beuanda ouero in lettouaro.
 Succio di radici d'althea, cotta prima nella acqua
 beuto.
 Dicottione di radici di gramigna beuta.
 Dicottione di radici, & di seme di Arctio tolta per
 bocca.
 Adianto preso in beuanda.
 Trichomane tolto al modo medesimo.
 Alcionio terzo preso in poluere.
 { Hematite presa con uino
 Morochtho presa con acqua
 Pietra { Giudaica tolta alla quantità d'un cece con
 acqua calda
 { Di spugna beuta con uino
 Alle distillationi della orina, & che non si ori-
 na se non gocciolando.
 Dicottione di acoro data a bere
 Seme di sisembro beuto nel uino.
 Panace heraclio beuto nel uino.
 Seseli maffiliense preso in poluere oueramente beutone
 la dicottione.
 Seme di cimino saluatico secondo beuto in poluere.
 Seme & radici d'olusatro beuti con uino melato.
 Policnemone beuto con uino.
 Clinopodio dato a bere.
 Radice di Enanthe preso con uino.
 Fiori & foglie di coniza in beuanda.
 Dicottione d'aspleno data a bere.
 Dicottione di cipolle, insieme con radici di sparagi
 beuta.
 Onobrichi tolta per bocca.
 Succio di Poligono beuto.
 Sasifragia cotta nel uino & beutone la dicottione.
 Radice di xiride beuta con uino melato.
 Foglie, seme, & liquor di Tragio in beuanda.
 Foglie, radici, & bacche di Rusco beute.
 Radice di lauro aleffandrina beuta al peso di sei dram-
 me.
 Foglie di elichriso prese nel uino.
 Alle ulcere della uesica.
 Foglie, & seme di mirto in beuanda.
 Latte di qual si uogli animale beuto.
 Seme di cocomero beuto con latte & con uino passo.
 Succio di liquiritia con uino passo.
 Vua passa bianca mangiata.
 Alla ferita della uesica.

VESICA

Boturo messoui dentro.
 Foglie di coda di cauallo beute con acqua.
 A cacciar fuori le pietre della uesica.
 Ventriglio di osifrago usato ne i cibi a poco a poco.
 Sterco di topi grossi beuto con incenso nel uino ucc-
 chio.
 Orina di cignale beuta.
 Dicottione di radici di rombice fatta nel uino beuta.
 Sio mangiato tanto crudo, quanto cotto.
 Seme di sisembro preso in poluere.
 Dicottione di baccara data a bere.
 Seme di appio beuto, il che fa ancho la radice.
 Seme di finocchio saluatico beuto.
 Sagapeno preso in beuanda.
 Dicottione di adianto beuta.
 Trichomane cotta, & beutone la dicottione.
 Gomma di uite che si ritroua congelata nel tronco beu-
 ta con uino.
 Lithospermo data a bere nel uino bianco.
 Sasifragia beuta.
 Dicottione di gramigna beuta.
 Seme di tragio preso in poluere.
 Radici, & frutti di Rusco beuti.
 Pietra giudaica trita sopra una pietra beuta.
 Al flusso dell'orina quando non si puo ritenere.
 Seme di ruta saluatica fritto & mangiato ne i cibi.
 Phenice beuta in uino austero.
 Alla rognoua ouero scabbia della uesica.
 Panace heraclio beuto con acqua melata o con uino
 Cepea beuta.
 Alli grumi del sangue che si orinano.
 Seme di cimino saluatico secondo beuto.
 Foglie d'elichriso beute in uino melato.

MEMBRA VIRILI.

A prouocare il coito.
 Costo beuto con uino melato.
 Zaffarano beuto.
 Seme di lino composto in lettouaro con mele, & con
 pepe mangiato.
 Rape cotte & mangiate ne i cibi.
 Ruchetta mangiata copiosamente.
 Radice di dragontea arrostita oueramente lessa beuta
 con uino.
 Radice di amphodillo tolta ne i cibi.
 Nasturtio mangiato ouero beuto in poluere.
 Seme di porro dato a bere.
 Bulbi cotti, & mangiati.
 Aglio trito & mangiato con coriandoli.
 Seme d'ortica beuto con uino passo.
 Radice di galio presa in beuanda.
 Succio di menta beuto.
 Radice di pastinaca mangiata.
 Aniso beuto.
 Radice di testicolo di cane quella cioe che si ritroua fre-
 sca & piena beuta.
 Radice di satirione mangiata.
 Hormino beuto nel uino.
 Radice superiore di gladiolo mangiata, oueramente
 beuta.
 Reni di stinchi marini beute al peso d'una dramma.

VESCICA

Latte beuto.

A far l'huomo prolifico.

Coriandali beuti.

Tutte quelle cose, che prouocano il coito, eccetto quelle che sono troppo calide, & secche,

A prohibire li ardori uenerici.

Seme di uitice beuto, & parimente le foglie impiastrate sopra li testicoli.

Procaccia masticata & messa sopra li testicoli.

Seme di lattuga beuto.

Dicottione di foglia, & di seme d'anetho beuta assiduamente.

Ruta tolta ne i cibi, & data a bere.

Radice men piena, & men uigorosa di testicolo di cane.

Seme di canape domestico mangiato largamente ne i cibi.

Radice inferiore di gladiolo mangiata.

Cicuta pesta & messa sopra i testicoli, & e' efficacissimo medicamento.

Alla gonorrhea.

Radice di nimphea beuta.

Radice de Iride illirica beuta.

Alle ulcere delle membra genitali.

Esipo messo sopra al male.

Aloe impiastrata, & sparsa sopra in poluere.

Succhio di poligono cotto nel uino, & impiastrato con mele.

Alume applicato in qual si uoglia modo.

Fior di sale poluerizzato sopra.

Alle infiammazioni de i testicoli.

Ceci cotti con eruo & applicati

Fauc cotte nel uino, & fattone impiastro.

Foglie & fiori di fenacione fattone impiastro.

Radice di amphodillo impiastrata insieme con le foglie.

Cimolia terra impiastrata con acqua.

Meiloto applicato al male.

Pietra geode messa sopra al male dissolta con acqua.

Ruta impiastrata con foglie di lauro.

Sale applicato con origano, & licuto, (cioè fermentato.)

Cimino messo sopra al male con uua passa, scorze di saue, oueramente con cera.

Coriandoli impiastriati con uua passa & mele.

Radice di giglio applicata con foglie di iusquiamo, & farina di grano.

Terra samia dissolta con olio rosado.

Seme di iusquiamo trito in poluere & impiastrato con uino.

MEMBRA GENITALI.

Al prurito loro.

Dicottione di salvia fatta nel uino in lauanda.

Tutte le sorti delle ragie, & spetialmente la terebintina.

Alle durezza delli testicoli.

Seme d'Irione applicato.

Alle ulcere che mangiano la carne.

Fiele di toro unto con mele.

Fiore di lambrusca poluerizzato & applicato con mele, mirra, & zaffarano.

MEMBRA GENITALI

A i thimi che nascono in quelle parti.

Cenere di capi di smaridi pesci poluerizzato sopra.

Fiele di capra saluatica unto al luogo.

Sterco di capra applicato con aceto.

Thimo messo sopra al luogo.

Thimbra impiastrata.

Ruta fregataui sopra con pepe & nitro.

Latte di tithimalo characia unto al luogo.

Rami di chamefice applicati in poluere.

Succhio di mercorella applicato sopra.

Seme di heliotropio poluerizzato, il che fa anchora il succhio di tutta la pianta.

MATRICE.

Alle prefocagioni della matrice.

Radici di meo trite, & prese in lettouaro fatto con mele.

Bacche di ginepro beute.

Vnghe odorate fumentate.

Cimici delle lettiere fregati sotto al naso.

Bitume, odorato, fumentato, & impiastrato.

Caglio di uitello marino beuto.

Orina scaldata con olio ligustrino & fattone cristieri.

Succhio di piantagine beuto.

Senape trita & messa dentro nel naso.

Agarico preso al peso d'una dramma.

Ruta pesta, & impiastrata con mele & messa sopra la natura, & parimente sopra al sedere.

Seme di panace herculeo beuto con uino.

Radice di seseli masiliense beuta, & parimente il seme.

Peucedano odorato.

Sagapeno fumentato, & odorato.

Seme & foglie di trifoglio bituminoso beute.

Seme di peonia beuto al numero di xv. grani.

Radice di alisma beuta.

Foglie di betonica beute in acqua melata al peso d'una dramma.

Pietra gagate fumentata.

A prouocare i mestrui.

Iride illirica beuta con uino & applicata nelle fomentationi.

Dicottione di radici di meo sedendouisi dentro.

Dicottione di acoro usata similmente.

Radici di cipero nel medesimo modo.

Radici di asaro beute con acqua al peso di sei dramme.

Phu cotta nell'acqua & toltone la dicottione.

Cassa odorata data a bere.

Cinnamomo beuto, ouero messo nella natura con mirra.

Amomo composto con i suppositorij oueramente cotto nell'acqua per sederui dentro.

Costo beuto.

Giunco odorato in beuanda.

Calamo odorato tanto preso per bocca quanto bollito nell'acqua per sederui dentro.

Cancamo (cioè lacca uera) beuto con acqua melata.

Dicottione di radici di enola beuto.

Mirra applicata di sotto con assenzo, farina di lupini, oueramente con succhio di ruta.

Storace beuta, & applicata alla natura.

Bitume

Bitume beuto con uino, & con castoreo.
 Cedride (cioè frutti di cedro) beute con pepe.
 Dicottione di foglie di lauro usate nelle fomentationi.
 Foglie di philirea date à bere.
 Seme di uitice beuto con uino al peso d'una dramma.
 Gomma d'oliuo ethiopico, oueramente nostrano beuta
 Mandorle amare peste, & applicate di sotto.
 Latte di fico applicato di sotto con nocciuole trite.
 Chioccirole terrestri peste con il lor guscio, & applica-
 te alla natura.
 Castoreo preso al peso di due dramme.
 Succhio di cipolle messo nella natura.
 Essipo applicato di sotto con lana.
 Grasso di gallina, & di oca applicato similmente.
 Sterco di capre saluatiche beuto con qualche liquore
 odorifero.
 Thlaffi beuto.
 Dicottione di seme di lino sedendouisi dentro.
 Dicottione di lupini applicata di sotto con myrrha, &
 con mele.
 Rafano mangiato ne i cibi, & beendosene il succhio.
 Radice di amphodillo beuta.
 Dicottione di iringo data à bere.
 Succhio di cauolo (cioè brassica) applicato di sotto cō
 farina di gioglio oueramente la dicottione data à
 bere.
 Sio mangiato cotto ne i cibi.
 Dicottione di cretamo beuta oueramente l'erba stessa
 mangiata ne i cibi.
 Radice di centaurea maggiore beuta, oueramente il
 succhio applicato di sotto.
 Gomma di condrilla applicata di sotto.
 Latte di lattuga saluatica beuto.
 Porro tanto domestico, quanto saluatico beuto.
 Dicottione di foglie d'aglio usata per sederui dentro.
 Pan porcino tanto beuto, quanto applicato di sotto.
 Seme d'abrotano beuto con acqua.
 Scorze di radici di capparo, & parimente il seme da-
 te in beuanda.
 Radice di Anemone applicata di sotto con lana.
 Bacche di hederà peste & applicate alla natura.
 Pulegio beuto.
 Agarico beuto con aceto melato al peso d'una dram-
 ma.
 Origano dato à bere.
 Assenzo beuto, & applicato con mele.
 Tragorigano preso in beuanda.
 Dicottione di Salvia beuta.
 Ammi beuto con uino.
 Dicottione di thimo, & parimente di timbra data à
 bere.
 Serpillo preso per bocca.
 Seme di smirnio tolto in poluere.
 Dicottione di maiorana beuta & applicata di sotto.
 Dicottione di radici di baccara beuta.
 Ruta tanto domestica, quanto saluatica così beuta co-
 me applicata al luogo.
 Panace herculco beuto con uino.
 Radice di ligustico beuta & applicata di sotto. Il che
 fa parimente il seme.
 Seme di pastinaca saluatica beuto.
 Ralsdice di sei masiliense, & il seme nel mo-

destino.
 Tordilio dato à bere.
 Finocchio preso per bocca.
 Sifone beuto.
 Radici di libanote prese tanto in poluere quanto in be-
 uanda.
 Succhio di peucedano dato à bere.
 Petroselino beuto.
 Dauco beuto.
 Hammoniaco preso per bocca.
 Nigella beuta alquanti giorni continui.
 Sagapeno beuto.
 Lasero beuto con myrrha, & con pepe.
 Galbano fumentato, & messo dentro nel luogo.
 Clinopodio beuto.
 Dicottione di chamedrio beuta.
 Radice di giglio bruciata applicata di sotto con olio
 rosado.
 Dicottione di melissa usata per sederui dentro.
 Seme di trifoglio beuto, & parimente le foglie inten-
 dendosi del bituminoso.
 Dicottione di amendue i polij data à bere.
 Succhio di scordio beuto, oueramente l'erba applica-
 ta di sotto.
 Dicottione di Artemisia usata per sederui dentro.
 Mirrhide beuta.
 Foglie, & fiori di coniza in beuanda.
 Radice di hemerocalle applicata di sotto con lana.
 Foglie, & frutti di rusco presi con uino.
 Dicottione di leucoio fomentato, & sedendouisi dentro
 Seme del medesimo presa con uino al peso di due dram-
 me.
 Dicottione di chamamilla tanto beuta quanto appli-
 cata di sotto.
 Radice di peonia beuta alla quantità d'una mandorla.
 Radice di rubbia applicata di sotto.
 Dicottione d'Adianto beuta.
 Trichomane data à bere.
 Tre foglie di Anagiri beute con uino passo.
 Hiperico tanto beuto quanto applicato al luogo.
 Seme di cori dato à bere.
 Foglie d'ortica trite & applicate di sotto con myrrha
 Seme di medio beuto.
 Succhio di laureola beuto con uino.
 Radice di gladiolo superiore applicata al luogo.
 Liquore, oueramente gomma di tragio beuta, & pario-
 mente il seme, & le foglie al peso d'una dramma.
 Chisocome beuta cum aqua melata.
 Elaterio applicato di sotto.
 Helichriso beuto.
 Liquore di radice di mandragora applicato di sotto
 al peso di mezzo obolo.
 Il seme della medesima mandragora beuto.
 Elleboro tanto bianco, quanto nero applicato di sotto
 Cime primaticcie di uite nera usate cotte ne i cibi co-
 me si mangiano gli sparagi.
 Foglie d'heliotropio applicate di sotto.
 Vino Scillino beuto.
 Vino di assenzo dato à bere.
 Vino d'hissopo beuto.
 A ristagnare i mestruj.
 Spica indiana beuta & applicata di sotto.

MATRICE

Musco arboreo bollito nelle dicottioni che si fanno per sederui denigo.

Scorza d'incenso applicata al luogo.

Bacche di ostia cantha beute oueramente mangiate.

Hipocistide tanto beuta quanto applicata di fuore.

Succhio d'oliuo saluatico applicato al luogo.

Seme di somnaccho beuto & propriamente oue il flusso sia bianco

Dattoli immaturi mangiati.

Inuoglio di dattoli preso in poluere.

Fiocini di Acini di melagrano secchi al sole poluerizzati & sparsi sopra i cibi, & parimente cotti cō essi.

Galle cotte nelle dicottioni fatte per sederui dentro.

Scorza sottile di ghiande beuta.

Bacche di mirto fomentate oueramente usatone la dicottione per sederui dentro.

Dicottione di mele cotogne fomentata.

Acatia tanto beuta, quanto applicata di sotto.

Licio applicato al luogo.

Dicottione di legno di loro beuta.

Foglie di lentisco tanto tolte per bocca, quanto applicate di sotto.

Caglio	{	Di lepre	} tanto beuto quāto applica to di sotto
		Di capretto	
		D'agnello	
		Di ceruo	
		Di capriolo	
		Di uitello	

Corno di ceruo bruscato lauato & beuto con qualche acqua o altro liquore costrettino.

Sterco di capre montane trito ben secco, & applicato con incenso, & con lana.

Radici di rombice applicate al luogo.

Piantagine presa per bocca, & applicata nelle fomentationi.

Succhio di barba di becco beuto con uino oueramente messo con lana nella natura.

Dicottione di foglie di porro fatte in acqua salsa o marina, & aceto usate per sederui dentro.

Dicottione di rami di roui beuta.

Radici di spina arabica mangiata.

Phenice beuta con uino brusco.

Seme di papauero nero beuto.

Achillea applicata di sotto.

Radice idea beuta.

Foglie di coda di cauallo date a bere.

Menta fomentata.

Seme di giunco marino fritto, & beuto nel uino inacqua.

Ozimastro beuto nel uino.

Aniso beuto, & uale spetialmente nel flusso de i bianchi.

Cimino applicato di sotto con aceto.

Radice, & seme di quella Nimphea che produce il fior giallo tolti con uino nero.

Seme di Peonia preso con uino al numero di 12 grani.

Succhio di lismachia beuto, & applicato da basso.

Moli applicata di sotto con farina di gioglio.

Succhio di poligono applicato di sotto.

Dicottione di simphito petreo fatta nel uino & beuta.

Succhio di climeno beuto.

Seme di limonio preso al peso d'uno acetabolo cō uino.

MATRICE

Radice di medio lessa & composta in lettouaro con mele.

Acini di trago presi al numero di 10. con uino.

Seme di Iusquiamo preso al peso d'uno obolo con acqua melata.

Succhio di solatro applicato di sotto con lana.

Seme di mandragora applicato da basso con solfo, & con uino.

Sempreuino maggiore applicato con lana.

Dicottione di uinaccia tanto beuta, quanto fomentata.

Fior di lambrusca messo nel luogo.

Agresto posto di sotto.

Ruggine di ferro usata nel modo medemo.

Chalciti applicata con succhio di porri.

Feccia di uino impiestrata in sul pettinicchio, & intorno alla natura.

Pietra hematite beuta con uino.

Pietra morochtho applicata con lana.

Pietra ostracite presa nel uino al peso di una dramma.

Terra samia beuta con fiori di melagrano saluatico.

A prouocare le secondine.

Castoreo beuto al peso di due dramme con pulegio nel uino.

Seme di ciclamino secondo beuto.

Dicottione di foglie di aglio fatta per sederui dentro.

Aristologia longa presa con myrrha, & con pepe oueramente applicata di sotto.

Pulegio beuto.

Dicottione di Thimo beuta.

Dicottione di thimbra presa nel istesso modo.

Seme di apio dato a bere.

Dicottione di marrobio beuta.

Dicottione di siccha presa per bocca.

Dicottione di artemisia usata ne i bagni.

Infusione di radice di circea fatta nel uino dolce per tutto un giorno & una notte beuta per tre giorni continui.

Seme di enanthe & parimente le foglie beute con uino melato.

Seme di leucoio beuto nel uino al peso di due dramme.

Radice di Rubia applicata di sotto.

Foglie di anagiri trite & beute nel uino passo.

Chamepitio applicata da basso con mele.

Chrisocome beuta con acqua melata.

Trichomane beuta.

Adianto preso in beuanda.

Brionia applicata di sotto.

Mirra beuta.

Succhio di peucedano beuto.

Seme di bunio beuto.

Seme di smirnio dato a bere.

A far partorire.

Castoreo beuto al peso di due dramme con pulegio.

Latte di cagna della prima portatura beuto.

Esippo applicato con lana.

Sterco di capre montane beuto con qualche cosa aromatica.

Sterco di auoltore fumentato.

Dicottione di ceci beuta.

Dicottione di lupini con myrrha, & mele fomentata.

Sio cotto & mangiato.

Dicoto

Dicottione di dragontea maggiore fomentata.

Pepe preso in poluere.

Radice di ciclamino primo legata alla coscia.

Picciuoli di foglie di hedera unti di mele, & applicati di sotto.

Radice di gentiana messa nella natura.

Radice di centaurea maggiore usata similmente.

Succhio di centaurea minore nel modo medesimo.

Pulegio beuto.

Dittamo beuto, messo nel luogo, & parimente fumentato.

Dicottione di thimo, oueramente di thimbra beuta.

Radice freschissima di baccara applicata per sopposito.

Radice di panace herculeo, usata similmente.

Radice di pastinaca saluatica similmente applicata.

Radice di seseli masiliense beuta, & parimente il seme.

Galbano beuto con mirrha nel uino, & parimente fumentato.

Clinopodio beuto.

Dicottione di chamedrio beuta.

Succhio di scordio beuto al peso d'una dramma.

Dicottione di artemisia usata per sederui dentro.

Fiori & foglie di coniza in beuanda.

Seme di leucoio beuto nel uino al peso di due dramme.

Foglie di onosma beute nel uino.

Radice di rubbia applicata da basso.

Foglie de anagiri beute con uino passo, & legate attorno le coscie, ma bisogna torle uia subito doppo al parto.

Radice di anchusa applicata di sotto.

Liquore di mandragora messo dentro nel luogo.

Mirrhide beuta.

Foglie di heliotropio beute.

Fumo di solfo preso di sotto.

Seme di dauco beuto.

Ammoniaco beuto.

Seme di periclimeno beuto al peso d'una dramma nel uino.

Radice di lauro alessandrina beuta nel uino dolce al peso di sei dramme.

Alume applicato al luogo.

Pietra diaspro legata alla coscia.

Pietra Etite legata alla coscia.

Pietra samia legata similmente.

A prohibire la concettione.

Foglie di salcio beute con acqua.

Caglio di lepre preso tre giorni doppo al flusso del menstruo.

Sangue menstruo unto al luogo.

Fiori di cauolo applicati nel luogo doppo al parto.

Radice di sparagi portata al collo.

Pepe messo nel luogo subito doppo al coito.

Corimbi, cioè bacche di hedera presi al peso d'una dramma subito doppo al flusso del menstruo.

Securidaca tenuta dentro nel luogo auanti al coito.

Cedria unta al membro dell'huomo.

Pietra ostracite beuta al peso d'uno scilico quattro giorni doppo alla purgatione de mestruui.

Aspleno colto in la notte scura quando non luce la luna, & legato sopra al corpo con una milza di mu-

la.

Seme di periclimeno & parimente le foglie beute per 36 giorni continui.

Foglie di epimedio trite & beute subito cessato il flusso del menstruo per cinque giorni continui.

Radice inferiore di gladiolo beuta.

Radice di felce femina data a bere.

Heliotropio legato alle coscie.

Ruggine di ferro beuta.

Menta tenuta drento nel luogo auanti al coito.

A far ingrauidare.

Coglio di lepre messo nella natura con boturo subito doppo al cessar del menstruo.

Farina di gioglio fumentata con mirrha, incenso, & bitume.

Seme di pastinaca saluatica beuto.

A tirar fuori la creatura morta.

Dittamo tanto beuto, quanto fumentato.

Dicottione di salua beuta.

Galbano beuto con mirrha nel uino.

Dicottione di marrobio beuta.

Dicottione di tusilagine beuta.

A prohibire lo aborto, cioè la sconsigliatura.

Pietra etite legata al braccio sinistro.

Pietra samia portata al collo.

A far purgar le donne di parto.

Radice di dittamo beuta.

Dicottione di radici di baccara usata per sederui dentro.

Finocchio saluatico beuto.

Succhio di peucedano beuto.

Radice di peonia secca beuta.

Dicottione di althea messa & applicata da basso.

Alla nausea delle grauide.

Succhio di foglie & di uiticci di uite beuto.

Alle infiammazioni della matrice.

Dicottione di nardo indiano fomentata.

Dicottione di squinantho usata per sederui dentro.

Dicottione di seme, & foglie di uitice applicata di sotto.

Boturo fresco unto al luogo.

Succhio di cicerbita.

Agarico beuto con aceto melato al peso d'una dramma.

Dicottione di pulegio fomentata di sotto.

Meliloto impiastro con uino passo.

Opoponaco messo dentro di sotto con mele.

Dicottione d'artemisia usata per sederui dentro.

Dicottione di leucoio fomentata.

Radice di antillide messa dentro di sotto con olio rosado.

Dicottione di parthenio usata per sederui dentro.

Radice d'althea cotta, & pesta con grasso d'oca, & di porco, oueramente con terebintina, & applicata al luogo.

Alle ulcere della natura.

Dicottione d'asphaltro fatta nel uino, & applicata al luogo.

Latte in cui steno stati spenti ciottoli di fiumi affocati.

Esipo messo sopra il male oue sia di bisogno di mollificare & de incarnare.

Foglie di fieno greco impiastate con aceto.

Foglie

MATRICE

Foglie di asclepiade impiastrate.

Alle durezza della matrice.

Mirra applicata con assenzo & farina di lupini.

Storace messa sopra al luogo.

Grasso di oca, & di gallina unto al luogo.

Bdellio messo in sul male.

Dicottione di malua messa dentro.

Ladano applicato con lana.

Panace herculeo applicato con mele.

Dicottione di ebolo, & di sambuco usata per sederui dentro.

Dicottione di parthenio usata similmente.

Mucilagine di fien greco fatta nell'acqua incorporata con grasso d'oca & applicata con lana.

Radice di giglio impiastrata.

Agerato fomentato.

Alle uentosità della matrice.

Dicottione di ruta fatta nell'olio ne i cristeri.

Radice di geranio beuta al peso d'una dramma.

Alle relaxationi della matrice.

Cassa odorata fomentata, oueramente usata ne la dicottione per sederui dentro.

Succhio di bacche di mirto aggiunto nelle dicottioni da sederui dentro.

Dicottione di mele cotogne usata similmente.

Dicottione di galle applicata similmente.

Acatia applicata da basso.

Hippocistide applicata al luogo.

Foglie di ortica impiastrate.

Aceto applicato nelle fomentationi.

A i dolori & rodimenti di matrice.

Grasso $\left\{ \begin{array}{l} \text{Di gallina} \\ \text{Di oca} \end{array} \right\}$ unto al luogo.

Orina scaldata con olio ligustrino & messa ne i cristeri.

Dicottione di seme di lino messa ne i cristeri.

Dicottione di malua fomentata, & usata ne i cristeri.

Succhio di procaccia (cioè portulaca) messo dentro di sotto, & uale spetialmente ne i rodimenti.

Rhapontico beuto.

Radice di centaurea maggiore beuta.

Dicottione d'anetho usata per sederui dentro.

Foglie di uerbena retta impiastrate con grasso di porco fresco, oueramente con olio rosado.

Latte di seme di iusquiamo messo dentro.

Liquore di mandragora applicato dentro con lana.

MEMBRA ESTREME.

Alla podagra ouero gotta.

Amomo impiastato.

Radici di meo applicate al male.

Foglie di popolo nero impiastrate con aceto.

Morca de olio unta al dolore.

Dicottione di foglie & scorze di salice.

Latte di fico impiastato con aceto, & farina di fien greco.

Chioccirole terrestri trite con la sua scorza & applicate al male.

Cenere di donnola abbrusciata applicata con aceto.

Polmone marino fresco pesto, & impiastato.

Latte humano applicato con opio & con cera.

Grasso di pecora, di capra, & di becco cotto cō lo ster

MEMBRA ESTREME

col del medesimo animale impiastato.

Sangue menstruo unto sopra al dolore.

Sterco di capre montane applicato l'istesso grasso.

Farina d'orzo impiastata con mele cotogne.

Lenticchie cotte con farina de orzo & applicate a modo d'impiafro.

Decottione di rape fomentata.

Brassica (cioè cauolo) impiastata con fien greco, & aceto.

Endiua applicata per se sola, oueramente con farina d'orzo.

Scorze, oueramente mondature di zucche fresche applicate al male.

Radice di aro impiastata con sterco di bue.

Radice di amphodillo beuta cō uino al peso d'una dramma.

Dicottione di pan porcino fomentata al luogo.

Bulbi messi sopra per se soli oueramente con mele.

Pane herculeo impiastato con uua passa.

Libanote impiastata con farina di gioglio, & aceto.

Scordio messo sopra con acqua, & aceto.

Leucoio applicato con aceto.

Androsace impiastata.

Succhio di helsine messo sopra insieme con grasso di becco.

Seme, & foglie di iusquiamo impiastrate con farina d'orzo.

Sempreuiuo applicato al luogo oue l'humore sia caldo.

Ortica impiastata.

Mosco marino fasciato sopra al male.

Radice di cocomero asinino unta con aceto.

Succhio di tasia messo sopra al dolore.

Ghianda unguentaria pesta & posta in sul male.

Foglie di sambuco, & di ebulo impiastrate con grasso di toro, oueramente di becco.

Brionia impiastata con sterco di capra.

Foglie di heliotropio fasciate sopra al male.

Vua passa sfociata & applicata con opoponaco.

Aceto caldo fomentato con solfo.

Ruggine di ferro messa in sul male.

Solfo unto con acqua, & con nitro.

Sale applicato con aceto.

Pietra asla messa sopra con scorze di faue.

Pietra gagate poluerizata & fattone linimento.

Testi delle fornaci pesti, & applicati con olio rosado, ouero con aceto.

Alle sciatiche.

Radici di meo impiastrate.

Foglie di enola cotte nel uino impiastrate.

Dicottione di iride messa ne i cristeri.

Cardamomo beuto con acqua.

Asaro beuto, oueramente usato ne i cristeri.

Scorza di popolo bianco beuta al peso de una oncia.

Iberide pesta & impiastata sopra al dolore.

Salamuoia di sluro messa ne i cristeri.

Seme di smirno beuto.

Sterco di buoi, che stanno alla pastura impiastato.

Farina di gioglio cotta in acqua melata, & applicata calda.

Farina di lupini impiastata con aceto.

Ammoniaco beuto.

Seme d'asciro beuto nell'acqua.

Dicottione

MEMBRA ESTREME

Dicottione di radici di sparagi data a bere.

Dicottione di althea beuta.

Senape trita & impiestrata cō fichi secchi, fin che facci diuentare ben rosso il luogo.

Nasturzo messo ne i cristeri.

Seme di urione usato nel modo medemo.

Bulbi impiestrati cō soli oueramente con mele.

Seme di cappari beuto.

Foglie & radici di lepidio trite con radici di enola & fattone impiastro.

Agarico poluerizzato, beuto al peso d'uno obolo con aceto melato.

Rha Pontico beuto.

Seme di Androsamo dato a bere.

Dicottione di centaurea minore ne i cristeri.

Dicottione di radice di leucacantha fatta nel uino beuta.

Seme di abrotano beuto con acqua.

Radice di rubia beuta.

Pulegio crudo pesto & messo sopra fin che il luogo rosseggi.

Calamintha usata similmente.

Thimo impiestrato con uino, & farina d'orzo.

Thimbra applicata similmente.

Seme di ruta saluatica beuto quaranta giorni continui.

Panace herculeo unto con mele.

Lasero incorporato con olio ligustrino, cera, & olio di fiori de Iride applicato al luogo.

Euforbio preso in beuanda aromatica.

Leontopetalo messo ne i cristeri.

Seme di hiperico beuto quaranta giorni continui.

Foglie di chamepitio beute con acqua melata 40 giorni continui.

Foglie di betonica date a bere con acqua.

Radice di polemonia presa con acqua.

Radice di xiride beuta con uino melato.

Seme di ozimaastro beuto con uino, mirra, & pepe.

Dicottione di radici di cinque foglio beuta.

Foglie di helicriso date nel uino.

Dicottione di radici di papauero cornuto preso per bocca.

Dicottione di ethiopide beuta.

Ariuo beuto con uino, & parimente impiestrato di fuore.

Foglie di chamecisso beute al peso di tre oboli in tre ciathi di acqua per 30 oueramente 40 giorni continui.

Coloquintida usata ne i cristeri, & fregata fresca sopra al dolore.

Radice di cocomero saluatico usata ne i cristeri.

Infusione di spartio fatta in acqua marina, & usata ne i cristeri.

Scamionea cotta con aceto & con farina d'orzo impiestrata.

Aceto melato beuto.

Sori dissolto con uino & messo ne i cristeri.

Salamuoia messa ne i cristeri.

Adarce unto in sul dolore.

A dolori di giunture.

Brodo di galli uecchi beuto.

Cauolo impiestrato con siengreco, & aceto.

MEMBRA ESTREME

Ruta tanto presa dentro, quanto applicata di fuore.

Agarico beuto al peso d'una dramma con osimele.

Melissa applicata con sale.

Dicottione di radici di cinquefoglio beuta.

Pillio impiestrato cō olio rosado, & aceto o cō acqua.

Radice di mandragora applicata con polenta.

Ortica impiestrata in sul male.

Elleboro negro preso in beuanda.

Fuoco marino fresco posto sopra al dolore.

Succhio di Tasia unto al luogo.

Radice di narcisso trita, & applicata con mele.

Aceto melato beuto.

Vino melitite beuto spesso.

Alle percosse delle giunture.

Cenere di sarmenti incorporata con olio oueramente con grasso di porco.

Ai tofi che nascono nelle giunture de i gottosi.

Radice di canape saluatica cotta & impiestrata.

Ochra dissolta con acqua & messa sopra.

Alle bugance.

Incenso messo in sul male con grasso di porco oueramente di oca.

Pece liquida unta al male.

Acacia impiestrata.

Dicottione di seme di mirto fomentata.

Fichi secchi abbrusciati & incorporati cō olio & cera.

Cenere di granchi di fiumi incorporata con mele cotto.

Pulmone marino fresco tagliato minuto & postoui sopra.

Cenere di unghie de asino incorporato con olio & applicato.

Grasso di orso unto al male.

Succhio di ombilico di uenere messo sopra.

Lenticchie impiestate con meliloro, rose secche, gusci di melagrano, mele cotogne, & olio rosado.

Dicottione di orobi fomentata.

Dicottione di rape usata similmente.

Dicottione di bietola applicata al luogo.

Foglie di dragonea maggiore cotte nel uino, & applicate al male.

Olio bollito in una radice di amfodillo scauata.

Dicottione di pan porcino fomentata, & parimente olio che sta bollito nella sua radice scauata.

Scilla abbrusciata & messa sopra in poluere.

Dicottione di ranoncolo fomentata.

Artio impiestrato con uino.

Alume dissolto ne l'acqua et bagnatone il luogo.

Alle infiammazioni de i piedi causate dalle scarpe strette.

Pulmone { Di agnello }
 { Di orso } applicato al male.
 { Di porco }

Suola di scarpe uecchie abbrusciate, & poluerizzate sopra al male.

Succhio di cipolla impiestrato con grasso di gallina.

Alle crepature de i piedi.

Cenere di Granchi di fiumi impiestrata con mele cotto.

Scilla bollita nell'olio & messa sopra con ragia.

Alle reduuie delle dita.

Succhio di pomi granati applicato al male.

Foglie di mirto poluerizzate.

MEMBRA ESTREME

Foglie di oliuo saluatico applicate in poluere.
 Limatura d'auorio poluerizata.
 Aloe impiestrata con uino passo.
 Paronichia pesta, & messa sopra.
 Brionia cotta nel olio, sino che sia disfatta, & unta sopra al male.
 Fiori di lambrusca bruscianti impiestrati con mele.
 Ruggine di ferro applicata al male.
 Acatia unta al luogo.
 Foglie di rhu impiestate con aceto, & mele.
 Foglie di marrobio usate similmente.
 Radici di cinquefoglio applicate al male.
 Latte di tithimalo characia messo sopra.
 Aceto fomentato.
 Alume dissolto in acqua.
 Sale applicato in poluere.
 Alli panaricci.
 Incenso impiestrato con mele.
 Limatura d'auorio sparsa per sopra.
 Foglie di paronichia peste, & legate sopra.
 A leuar uia le unghie corrotte.
 Pece liquida posta sopra.
 Seme di lino con altrettanto nasturzo & mele.
 Noci di cipresso ligate sopra.
 Radice di qual si uogli lapatio cotta in aceto, & impiestrata.
 Foglie, & radici di rannoncolo peste & ligate sopra.
 Chelidonia minore impiestrata.

MEMBRA ESTREME

Vischio incorporato con poluere de orpimento & applicato al luogo.
 Alume sparso sopra in poluere con acqua.
 Solfo incorporato con terebinthina.
 Sandaracha minerale applicata con pece.
 Feccia di uino bruciata & incorporata con ragia.
 Vua passa impiestrata oue le unghie sieno smosse.
 Alle percosse delle unghie.
 Bulbi impiestrati con polenta.
 Alli calli.
 Formento di farina di grano messo sopra.
 Alle uarici.
 Radice di cirso messa sopra al luogo del male.
 A i dolori de i lombi.
 Radice di ecchio beuta.
 Chamelcuca impiestrata.
 Alle infiammazioni delle anguinaie.
 Piede di lepre herba applicata al luogo.
 Aster attico applicato in sul male.
 Alle rotture intestinali.
 Noci di cipresso ligate sopra.
 Fiori di melagrani messi nelli impiastri.
 Simphito petreo impiestrato.
 Cinquefoglio beuto.
 Foglie di coda di cauallo beute & parimente la radice.
 Aloe impiestrata sopra.
 Alle hernie carnosae.
 Cenere di sarmenti impiestrato sopra con acqua.

TAVOLA DELLI RIMEDII SEMPLICI CAVATI DA DIOSCORIDE, CHE SI CONVENGONO INTORNO ALLA CVRA DELLE FEBRI, POSTEME, FERITE, VLCERE, dislogagioni, & rotture d'ossa del corpo humano, & parimente intorno alla cura di tutti li ueleni.

FEBRI

ALLE FEBRI TERZANE.



RAGNI fregati sopra pezzete di tela, et ligati in sul fronte, et sopra le tempie.
 Vermi terrestri cotti cō grasso di oca, & impiestrati.
 Tre radici tutte intere di piantagine beute con tre ciathi di uino & altrettanti di acqua.
 Tre foglie di trifoglio bituminoso, & altrettanti grani del suo seme beuti.
 Hiperico beuto con uino.
 Il terzo nodo del fusto della berbena numerando dal nascimento insieme con le foglie che lo circondano beuto.
 Seme di heliotropio al numero di quattro grani beuto auanti che cominci la febre.
 Succhio di procaccia (cioè portulaca) beuto.

FEBRI

ALLA QVARTANA.

Cimici delle lettiere beuti al numero di sette.
 Quattro radici di piantagine beute tutte intere con quattro ciathi di uino, & altrettanta acqua.
 Vermicelli che si ritrouano ne i ricci del dissaco attaccati al collo in cuoio oueramente al braccio.
 Ruta saluatica beuta con uino.
 Hiperico beuto con uino.
 Quattro rami di cinquefoglio beuti.
 Il quarto nodo del fusto della berbena supina; numerando il primo da terra, con le foglie che lo circondano beuto.
 Seme di heliotropio al numero di quattro grani beuto auanti al parossismo.
 Alle febri lunghe.
 Dicottione di galli uecchi beuta.
 Agarico preso in beuanda.
 Vino melitite beuto, doue lo stomacho fusse troppo indebolito.

Alle

F E B R E

Alle febri chiamate hepiale.
Foglie di Iusquiamo beute al numero di tre o ueramente quattro.

Al parolismo delle febri.

Senape sparsa sopra i cibi.

Seme di smirnio beuto.

Pepe beuto.

Ruta data a bere.

Sagapeno preso in beuanda.

Anthemide usata ne i cristeri.

Succhio di poligono beuto una hora auanti al principio.

Foglie di cinquefoglio beute con acqua dolce oueramente con uino inacquato.

Alla febre etica.

Procaccia impiestrata in su la bocca dello stomacho & parimente sopra gl'hipocondrij.

Al freddo delle febri.

Pepe beuto.

Agarico preso al peso d'una dramma.

Aristologia tonda beuta auanti che uenga il parolismo.

Abrotano unto con olio.

Dicottione di calamento dato a bere.

Panace herculeo impiestrato.

Radice & seme di smirnio beuti con uino melato.

Pirethro unto alla schena.

Lasero beuto con pepe & incenso nel uino.

Coniza unta con olio.

Seme di cori beuto con uino, & pepe.

Radice di buglossa beuta insieme con il seme.

Seme di periclimeno unto con olio.

P O S T E M E.

Alle infiammazioni cioè flemmoni.

Foglie fresche di canne peste, & legate sopra.

Ghiande peste, & impiestate.

Seme di rhu applicato con acqua.

Lupini macinati & applicati con farina d'orzo, & acqua.

Succhio di ombilico di uenere messo per intorno.

Piantagine impiestrata.

Radice di amphodillo messa sopra con farina di orzo.

Aceto applicato con lana sucida oueramente con le spogne.

Rha Pontico impiestrato con aceto & spetialmente nelle infiammazioni di lungo tempo.

Pulegio impiestrato con polenta.

Foglie di tosilagine trite & impiestate con mele. }

Parthenio impiestrato.

Lonchite seconda fasciata sopra.

Radice di canape saluatico impiestrata.

Poligono impiestrato.

Frutto di tribolo marino fasciato sopra.

Radice di xiride impiestrata con aceto.

Acchillea applicata.

Helsine usata nell'impiastri.

Lichene distesa in sul male.

Foglie di uerbenaca supina, oue l'infiammazione sia di lungo tempo.

Foglie di papauero impiestate insieme con i capi,

P O S T E M E

oueramente i capi soli applicati pesti con farina d'orzo.

Seme di Iusquiamo posto in sul male insieme co le foglie.

Foglie fresche di mandragora insieme con polenta.

Radice di briona cotta nel uino & usata per impiastro.

Foglie tenere di sambuco oueramente di ebolo con po-
lenta.

Endico impiestrato per far rompere.

Sembola di formento incorporata con aceto & distesa sopra.

Pane di farina di grano cotto in acqua melata, & incorporato con herbe buone a simil male, & impiestrato.

Fior di farina di grano incorporato con acqua melata o ueramente con olio & farina.

Sesamo impiestrato.

Alli carboncelli.

Foglie di ligustro peste & applicate al male.

Pece liquida impiestrata con mele, & uua passa, oue sia bisogno di rompere.

Foglie di cipresso trite, & impiestate.

Foglie di sabina applicate con uino.

Oliue immature secche & impiestate.

Noci uecchie peste & fasciate sopra.

Sterco di colombi incorporato con seme di lino.

Farina di orobo impiestrata.

Farina di lupini applicata con aceto.

Cauolo pesto con sale & impiestrato oue sia bisogno di rompere.

Nasturtio messo in su'l male.

Porri impiestrati con sale.

Panace herculeo impiestrato.

Coriandro incorporato con uua passa, & mele.

Lasero unto al luogo.

Latte di tithimalo characia unto al male.

Uua passa sfociata, & impiestrata con ruta.

A i foroncoli.

Fermento (cioè lieuito) di grano applicato al luogo.

Helsine impiestrata.

Sale applicato con uua passa, oueramente con grasso di porco o con mele.

Radice di anfidillo cotta nella feccia del uino & impiestrata.

Foglie di ephemero cotte nel uino, & messe sopra.

Foglie di amendue le ortiche messe ne gl'impiastri.

Radice di leontopodio portata adosso.

Radice di cocomero saluatico impiestrata con terebintina.

Succhio di scamonea impiestrato con olio, o ueramente con mele.

Liquore di radice di moro unta sopra al male.

Succhio di tassia impiestrato con mele.

Foglie di picnocomo impiestate.

Sandaraca minerale impiestrata con grasso.

Pietra asla poluerizzata, & incorporata con pece liquida o con terebintina.

Terra cimolia unta con aceto.

Alle cancrene.

Foglie di rhu (cioè sommacco) impiestate con mele & aceto.

Succhio di melagrani messo sopra al male.

Noci uecchie peste & legate sopra.

Liscia

P O S T E M E

Uscia di cenere di fico applicata calda con le spogne.
Farina di Gioglio impiestrata con sale & con ran-
fano.
Farina di ceci incorporata con orzo, & con mele.
Lenticchie insieme con meliloto, rose secche, gusci di
melagrani, olio rosado & acqua salata.
Farina di orobi impiestrata.
Cauolo lessò impiestrato con mele.
Bulbi applicati così soli, & con mele.
Lasero unto al luogo prima scarificato.
Foglie di galiossi, seme, fusti, & succhio applicati al
male.
Foglie di quel uerbascio che produce i fiori aurei legate
sopra al male.
Latte di tithimalo caracia unto in sul male.
Radice di brionia impiestrata con sale. Il che fanno pa-
rimente i frutti, & le foglie.
Vua passa sfiocinata & impiestrata con sale.
Alle erisipele.
Zaffarano applicato con cose frigide.
Foglie di cipresso impiestrate per se sole, & con po-
lenta.
Foglie di rhamno ligate in sul male.
Foglie di ligustro impiestrate.
Rose messe nelli impiestri conuenienti.
Succhio di acatia sparso sopra il male.
Foglie d'oliuo saluatico peste, & ligate sopra al ma-
le.
Foglie di mirto impiestrate con olio omphacino, o uer-
amente con olio rosado, & uino.
Sangue menstuo applicato all'intorno.
Sterco di capre montane cotto con aceto o ueramente
con uino.
Feccia de orina humana unta in su'l male.
Lenticchie impiestrate insieme con meliloto, rose sec-
che, gusci di melagrani, & olio rosado.
Malua cotta nell'olio, impiestrata.
Cauolo tagliato minuto, & impiestrato con polenta.
Procaccia impiestrata con polenta.
Piantagine applicata con terra cimolia, & cerusa.
Radici di endiua, & foglie impiestrate con polenta.
Foglie de isatide impiestrate.
Acino herba messo nelli impiestri.
Succhio di ruta unto con aceto, & olio rosado.
Coriando impiestrato con pane, & con polenta.
Foglie di giglio applicate con aceto.
Foglie di tosilagine trite, & applicate con mele.
Parthenio impiestrato con i fiori.
Poligono pesto, & fasciato sopra al male.
Radice di anchusa impiestrata con polenta.
Radice di licoside similmente applicata.
Fiore di rouo Ideo impiestrato sopra.
Helsine applicata al male.
Radice di cinquefoglio cotta & aggiunta nelli impia-
stri,
Verbena retta unta con aceto.
Capi di papauero tagliati minuti, & applicati con po-
lenta.
Foglie di solatro commune impiestrate con polenta, &
parimente il succhio.
Radice di mandragora unta con aceto.
Succhio di cicuta applicato al male.

P O S T E M E

Succhio di ombilico di uenere unto all'intorno.
Mucillagine di seme di psillio applicato al male.
Lente palustre fasciata sopra al male.
Foglie di ricino impiestrate con aceto.
Sempreuino maggiore applicato al luogo.
Stratione messa in sul male.
Aceto applicato in qual si uogli modo.
Ruggine di ferro impiestrata.
Chalciti distese sopra al male.
Sale applicato con hissopo & aceto.
Alle formiche.
Succhio di acatia unto al luogo.
Foglie di mirto applicate con olio omphacino, o uera-
mente con uino & un poco di olio rosado.
Foglie di oliuo saluatico trite, & applicate.
Sterco di capre montane cotto nel uino oueramente
nell'aceto.
Lenticchie impiestrate con meliloto, rose secche, gusci
di melagrani & olio rosado.
Succhio di helsine incorporato con cerusa.
Piantagine applicata al luogo.
Chelidonia maggiore impiestrata con uino.
Foglie di roui peste & applicate al luogo.
Succhio di Solatro unto con cerusa, lithargirio, & olio
rosado.
All'epinitide oueramente essere.
Sterco di pecora o di capra impiestrato con aceto.
Cauolo tagliato minuto & applicato con polenta.
Piantagine applicata in qual si uogli modo.
Foglie di cocomero unte con mele.
Foglie di porro con somacchi.
Affenzo applicato con acqua.
Coriandro impiestrato con uua passa & con mele.
Vischio disteso sopra pezze di lino, & fasciato sopra.
Seme heliotropio applicato al male.
Vua passa sfiocinata & applicata con ruta.
Alle Scrofole.
Radice de iride illirica cotta & impiestrata.
Pece liquida impiestrata con farina d'orzo, & orina
di fanciulli.
Fichi secchi cotti & applicati al male.
Carne di uipera cotta & mangiata ne i cibi.
Sangue di donnola unto al male.
Cenere di unghie di asino incorporata con olio.
Sterco di buoi che pasturano all'herba impiestrato.
Farina di gioglio cotta con sterco di colombi & uino.
Farina di faue impiestrata con mele & siengreco.
Lente cotta nell'aceto insieme con meliloto.
Farina di lupini applicata con aceto.
Rombice cotta, & impiestrata sopra al male.
Piantagine applicata con sale.
Radice di piantagine attaccata al collo.
Senape impiestrata con solfo.
Nasturzo incorporato con salamuoi.
Pepe applicato con pece.
Coriandro applicato con gusci di faue.
Galbano impiestrato sopra al male.
Aparine applicata con fogna di porco.
Foglie di melissa applicate con sale.
Althea cotta con uino oueramente con acqua me-
lata.
Radice di cinquefoglio cotta & tagliata minuta.
Lasero

POSTEME

Lasero incorporato con cera.

Succhio di ombilico di uenere unto per intorno

Foglie fresche di mandragora applicate con polenta.

Sempreuino terzo legato sopra.

Foglie, fusti, seme, & succhio di galiossi applicati al male.

Quattro rami di bunio falso beuti & legati sopra.

Adianto impiestrato.

Testi di fornaci pesti & incorporati con olio & cera.

Radici & foglie di cappari trite, & applicate.

A i tenconi, ouero pannocchie.

Foglie di oliuo saluatico unte con mele.

Fichi secchi cotti & impiestrati.

Sterco di buoi che stanno alla pastura impiestrato.

Farina di lupini impiestrata con aceto.

Atriplice impiestrato tanto crudo quanto cotto.

Piantagine applicata con sale.

Bulbi lesi impiestrati con polenta, & grassia di porco

Foglie de isatide impiestate.

Iringo legato sopra

Abrotano incorporato con farina d'orzo, olio, & acqua.

Acino herba posta sopra al luogo.

Seme, & fiori di panace asclepio messi ne gl'impiastri.

Coriandro impiestrato con gusci di faue.

Armoniaco impiestrato.

Onobrichi tagliata minuta, & impiestrata.

Radice superiore di gladiolo impiestrata con farina di gioglio, & acqua melata.

Psillio applicato con aceto, & acqua di rose.

Foglie di mandragora fresche applicate al luogo.

Foglie, fusti, fiori, & succhio di galiossi applicati al luogo.

Foglie di personata (cioè lappola maggiore) unte con grassia, & distese sopra al male.

Picnocomo impiestrato.

Coniza messa ne gl'impiastri.

Feccia di uino messa sopra al luogo

A risolvere i tumori.

Granchi de i fiumi pesti, & legati sopra.

Seme di lino impiestrato.

Farina di fien greco messa ne gl'impiastri.

Radici di cappari, & parimente le foglie peste ligate sopra.

Radice di smirnio impiestrata.

Armoniaco unto sopra al male.

Foglie & fiori di buphtbalmo incorporati con cera.

Foglie fresche di mandragora impiestate con polenta.

Foglie, fusti, seme & succhio di galiossi applicati al luogo.

Egilopa impiestrata.

Diphryge incorporato con terbenthina, & olio, & cera.

Pietra piritte messa sopra al luogo.

Pietra alabaastro abbrusciata & incorporata con raggia & pece.

Terra cimolia applicata al luogo.

Alli scirrihi.

Sangue di toro applicato con polenta.

Sterco di buoi che stanno alla pastura impiestrato.

Farina di gioglio cotta in uino insieme con sterco di

POSTEME

colombo.

Seme di lino cotto insieme con nitro in liscia fatta con cenere di fico.

Hidropepe pesto & fasciato sopra al male.

Radice di canape saluatico messa sopra.

A i cancri.

Cenere di granchi di fiumi cotto con mele, & applicata to al male.

Seme de irione trito, & applicato sopra al male

Ortica impiestrata.

Foglie, fusti, seme, & succhio di galiossi messo sopra al male.

A tutte le sorte di enfiagioni.

Grasso di porco impiestrato.

Cauolo tagliato minuto & impiestrato con polenta.

Zucche fasciate sopra.

Seme di xanthio trito, & sparso sopra al luogo.

Bulbi lesi insieme con polenta, & impiestrati con grassia di porco.

Seme di lino messo nelli impiastri.

Seme di siengreco usato similmente.

Cipolle cotte, & impiestate con fichi, & uua passa.

Radice di narcisso impiestrata.

Radice di brionia cotta nel uino & applicata.

Foglie di isatide distese sopra al male.

Radice di smirnio impiestrata.

Tragorigano applicato con polenta.

Menta usata nel modo medesimo.

Foglie di maiorana incorporate con cera.

Dauco impiestrato.

Radici di libanotide applicate sopra al male.

Nigella impiestrata con aceto.

Hormino applicato con acqua.

Fiori di buphtbalmo incorporati con cera.

Radici di althea cotte impiestate.

Radice di canape saluatico impiestrata.

Foglie di anagiri fasciate sopra al male.

Poligono messo nelli impiastri.

Radice di xiride unta con aceto.

Helsine messa sopra l'enfiagione.

Radici di cinquefoglio cotte & applicate al luogo.

Foglie di uerbenaca supina impiestate.

Psillio unto con aceto, & olio rosado.

Foglie di ephemero cotte nel uino

Foglie di citiso applicate con pane nel principio.

Radice di cocomero saluatico applicata con polenta.

Chamesice trita, & legata in sul male.

Seme di Picnocomo impiestrato con polenta.

Endico sparso sopra con acqua.

Feccia di uino cruda per se sola, oueramente con foglie di mirto.

Alle posteme chiamate adipine.

Fiori di chrisanthemo incorporati con olio, & con cera.

Alle posteme chiamate meliceride.

Rombice impiestrata con olio rosado, & zaffarano.

Meliloto applicato con acqua.

Vua passa sfociata pesta, & impiestrata insieme con ruta.

Alle enfiagioni causate da percosse.

Cauolo tagliato minuto & impiestrato con polenta.

Zucca fresca applicata sopra l'enfiagione.

I Hidropepe

POSTEME

Hidropepe legato sopra al male.
 Thimo fasciato in sul male.
 Thimbra similmente usata.
 Alle liuidezze per sangue strauenato.
 Cascio fresco impiastro.
 Lana succida infusa in olio, & aceto.
 Farina di fave incorporata con mele & sien greco.
 Farina di lupini usata similmente.
 Raphano impiastro con mele.
 Cenere di aglio bruciato usato similmente.
 Senape impiastro.
 Hidropepe legato in sul male.
 Ptarmica impiastro insieme con i fiori.
 Bulbi applicati per lor soli, oueramente con rossi di oxi.
 Rha pontico incorporato con aceto.
 Aloe applicato insieme con mele.
 Liquore di laserpitio unto al luogo.
 Assenzo incorporato con mele.
 Acqua marina fomentata calda.
 Hissopo impiastro con acqua calda.
 Calamentho messo sopra con uino.
 Foglie di maiorana secche incorporate con mele.
 Cimino saluatico masticato con mele & uua passa, & messo dipoi sopra al luogo.
 Ammi pesto, & incorporato con mele.
 Aceto melato unto sopra al luogo.
 Succio di thasia & parimente la radice incorporati con altrettanta cera, & inceso, & fatto ne impiastro solamente per due hore, & dipoi tolto uia, & fomentato il luogo con acqua marina.
 Bionta cotta con olio fino che sia disfatta & applicata sale unto con mele.

F E R I T E.

A consolidare le ferite.

Foglie di cipresso trite.
 Foglie di olmo, ma molto piu la scorza di dentro sottile fasciando ne le ferite.
 Liquore di sicomoro messo sopra.
 Morca di olio cotta in un uaso di rame.
 Dattoli immaturi pesti.
 Seme di uitice, & parimente le foglie.
 Fiori di pomi granati pesti & applicati al luogo.
 Incenso sparso in poluere.
 Cenere di lana bruciata.
 Foglie di cauolo saluatico.
 Argemone legata in sul taglio.
 Succio di regolitia unto in sul male.
 Radice di centaurea maggiore fresca impiastro.
 Foglie di centaurea minore, peste, & impiastro.
 Achillea applicata al male.
 Radice di poterio tagliata sottile, & legata sopra al luogo.
 Radice de smirnio usata similmente.
 Aloe poluerizzato sopra.
 Sarcocolla messa nel modo sudetto.
 Policnemone messo con acqua.
 Polio impiastro.
 Scordio usato similmente.
 Foglie di coda di cauallo sparse in poluere.
 Foglie di lonchite fasciate sopra.

F E R I T E

Althea cotta nel uino, oueramente in acqua melata.
 Foglie di siderite impiastro.
 Chamepithio unto con mele.
 Siderite seconda messa sopra.
 Poligono impiastro.
 Poligonato similmente usato.
 Simphito petreo messo sopra.
 Simphito maggiore usato similmente.
 Succio di elumeno.
 Sideriti tutte legate sopra.
 Radice di licoSIDE impiastro.
 Seme di basilico poluerizzato sopra.
 Radice di gramigna tagliata minuta, & messa sopra.
 Coniza applicata al luogo.
 Cinquefoglio impiastro.
 Grana da tingere scarlato applicata in poluere.
 Verbena fasciata in sul taglio.
 Foglie, & fiori di erigero applicati con poluere de incenso.
 Foglie di uerbasco messe con aceto.
 Spogne marine applicate con acqua, oueramente con aceto inacquato.
 Lana succida infusa in uino o in aceto, o in olio.
 Foglie di dragontea cotte nel uino.
 Foglie de isatide impiastro.
 Millefoglio stratiote fasciate in su'l male.
 Pietra morochtho poluerizzata.
 A ristagnare il sangue delle ferite.
 Succio di foglie di oliuo saluatico.
 Galle abbruciate spente nel uino, o nell'aceto, o nella salamuoia, & sparse in poluere.
 Fiori di melagrani poluerizzati.
 Noci di cipresso applicate in poluere insieme con le foglie dell'albero.
 Incenso poluerizzato sopra.
 Cenere di ranocchie bruciate poluerizzata.
 Tele di ragni distese sopra.
 Sterco di capre montane con aceto.
 Sterco di asino tanto crudo, quanto bruciato co' aceto.
 Foglie di stebe applicate.
 Procaccia fresca impiastro.
 Piantagine usata similmente.
 Radice idea pesta & poluerizzata.
 Foglie de isatide fasciate sopra.
 Salvia poluerizzata.
 Fiori di galio usati similmente.
 Foglie di androsama impiastro.
 Cinquefoglio applicato al luogo.
 Fenice legata al membro ferito con lana rossa.
 Lichene fasciata sopra.
 Radice di astragalo poluerizzata.
 Seme di iusquiamo beuto con acqua melata al peso d'uno obolo.
 Millefoglio stratiote applicato al luogo.
 Sangue di drago poluerizzato.
 Alume messo dentro.
 Solfo usato similmente.
 Gesso poluerizzato sopra.
 Spogne nuoue ben secche & uote legate sopra.
 Cenere delle medesime applicata con pece.
 Eretria terra poluerizzata.
 Stibio messo dentro in poluere.

A stagnare

A stagnare il sangue delle ferite del ceruello.
Ceruello di galli beuto.

Stibio poluerizzato sopra.

A disfare il sangue appreso.

Thimo poluerizzato, & messo sopra.

Timbra parimente.

Alle ferite fatte da arme auuelenate.

Succhio di dittamo tanto beuto, quanto applicato al male.

A incarnare le soffa scoperte.

Iride illirica poluerizzata sopra.

Radice di panace herculeo impiestrata.

Mirra impiestrata con chiocciole terrestri.

Alle ferite dei pannicoli del ceruello.

Buturo applicato al luogo.

Alle infiammazioni delle ferite.

Sterco di buoi che pasturano alla campagna inuolto in foglie di cauolo, & scaldato sotto la cenere calda & messo sopra al luogo.

Foglie di pino, & di pezzo trite, & fasciate sopra.

Farina di faua messa nelli impiastri.

Farina di lupini usata similmente.

Stratiote impiestrata.

Millesfoglio applicato con aceto.

Fiori di lambrusca messi negli impiastri.

Verderame applicato al luogo.

A tirar fuore ogni cosa che fusse fitta nelle ferite.

Chiocciole terrestri peste con il lor guscio & applicate.

Carne salata di quel pesche che si chiama siluro messa sopra la ferita.

Capi di lucertole tagliati minuti & messi in su'l luogo.

Bulbi messi ne gli impiastri.

Hormina applicata con acqua.

Anagallide impiestrata.

Radice di narcisso impiestrata con farina di gioglio.

Aristolgia tonda messa sopra.

Dittamo impiestrato.

Radice di gladiola superiore impiestrata con incenso.

Radice di xiride applicata al luogo.

Foglie, seme, & liquore di tragio messi sopra al luogo.

Seme di Picnocomo impiestrato con polenta.

Radice di spina acuta applicata sopra.

Radice di canna pesta & posta sopra la ferita.

Senape impiestrata.

A leuar uia la carne superflua.

Galle applicate in poluere.

Noccioli di dattoli abbrusciati, lauati, & applicati in poluere.

Gusci di ricci marini brusciati & sparsi sopra.

Cenere di purpure brusciate similmente.

Cenere di unghie odorate usata nel modo medesimo.

Capi di smaridi pesci brusciati & applicato in poluere.

Cenere di lana abbrusciata sparsa sopra.

Scordio secco poluerizzato sopra.

Rame brusciato, & fior di rame poluerizzato.

Piombo lauato

Stibio

Lithargirio

Cerusa

Chrisocola

Ochra

Diphryge

Orpimento

Pomice

Corallo

Fiore di pietra asla

Pietra pirite incorporata con ragia.

A consolidar le ferite in ultimo cioè cicatrizzarle.

Camia lauata poluerizzata sopra.

Piombo lauato usato similmente.

V L C E R E.

Alle ulcere corrosiue che uanno pascendo la carne.

Corteccia di pino, & di pezo trita con uctriolo.

Dicottione di lentisco applicata.

Foglie di cipresso trite & applicate.

Foglie di amendue le sabine usate similmente.

Foglie di qual si uogli spetie di rhamno.

Fiori di cisto applicati in poluere.

Foglie di oliuo saluatico trite & applicate.

Tarlatura di legno poluerizzata.

Oliue mature brusciate, & poluerizzate.

Inuoglio di dattoli applicato in poluere.

Foglie di mirto trite & applicate con olio fatto di oliue immature, oueramente con un poco di olio rosado, & uino.

Mandorle amare unte con uino.

Capi di smaridi pesci brusciati & sparsi sopra al male.

Salamuoia di pesci messa in su'l male.

Fiele di testuggine unto al male.

Farina di gioglio impiestrata con sale & con raphano.

Seme di lino cotto con uino.

Farina di orobi impiestrata.

Raphano trito & applicato sopra.

Foglie di bietola distese in su'l male.

Piantagine applicata in qual si uogli modo.

Radice di dragontea tagliata minuta con brionia & mele.

Radici, & foglie di anfadillo con uino.

Anagallide trita.

Foglie di hedera cotte uel uino.

Radice di chelidonia maggiore nel modo medesimo.

Foglie di isatide messe sopra.

Aristolgia tonda poluerizzata & sparsa in su'l male.

Radice di chameleone nero messa nelli impiastri.

Pulegio uerde impiestrato.

Maro legato sopra al male.

Fiori, & seme di panace asclepio applicati al male.

Foglie di pastinaca saluatica peste, & applicate con mele.

Coriandro incorporato con pane, & polenta.

Foglie di marrobbio poste sopra con mele.

Latte di tithimalo caracia sparso sopra al luogo.

Agresto incorporato con aceto.

Succhio di cicuta unto in su'l male.

Sempreuiuio maggiore applicato in qual si uogli modo.

Spondilio applicato con ruta.

Poligono messo sopra.
 Berberna bollita nell'aceto.
 Foglie di solatro commune impiastrate con fior di polenta.
 Aceto fomentato.
 Salamuola acetosa fomentata.
 Foglie di petasite fasciate sopra.
 Squama di rame sparsa in sul male.
 Verderame usato similmente.
 Sale arrostito, & applicato con polenta.
 Fior di sale sparso in poluere.
 Chalcidi usati similmente.
 Diphrige messo sopra poluerizzato.
 Pietra asla trita, & applicata con aceto.
 Alume con il pari peso di galla abbrusciata applicata con mele.

Alle ulcere antiche.

Fiori di cisto applicati sopra.
 Centaurea minore usata in qual si uogli modo.
 Radice appuntata di panace herculeo.
 Visko unto con incenso.
 Chamedrio applicato con mele.
 Succhio di foglie di gigli cotto in uaso di rame applicato con aceto, & mele.
 Scordio trito incorporato con mele.
 Radice di anchusa cotta nell'olio & incorporata con cera.
 Verbenaca trita applicata con mele.
 Radice di astragalo impiastrata.
 Radice di talitro usata similmente.
 Foglie di lappola maggiore fasciate sopra.
 Agresto insieme con aceto.
 Spogne nuoue secche, & uote fasciate in su'l male.
 Fiore di pietra asla secco sparso sopra.
 Alle ulcere maligne & malageuoli da sanare.
 Piantagine applicata in qual si uogli modo.
 Radice di dragontea tagliata minuta con brionia & mele.
 Petasite applicata sopra.
 Psillio trito, impiastrato con mele.
 Foglie, radici, & frutti di brionia applicate con sale.
 Radici di felce femina trita & messa sopra.
 Cammia poluerizzata.
 Fior di sale messo sopra in poluere.
 Fior di pietra asla con mele.
 Pietra ostracite usata similmente.

Alle fistole, & ulcere cauernose.

Dicottione di radici di iride illirica messa dentro con la stringa, cioè con lo schizzatoio.
 Grasso di porco messo dentro.
 Mele applicato similmente.
 Succhio di piantagine schizzato dentro.
 Succhio di radice di dragontea messo dentro con mele.
 Aristologia tonda applicata con iride, & mele.
 Sphondilio, & le monature della sua radice legato sopra oue sia bisogno di lenare la callosità delle fistole.
 Cinquefoglio applicato con sale & mele.
 Succhio di stratiote millefoglio schizzato dentro.
 Latte di tithimalo caracia usato nel modo medesimo.
 Agresto incorporato con aceto messo dentro.

Chalcidi dissolti a modo di collirio con acqua & messi dentro.

Cammia applicata al luogo.
 Spogne nuoue infuse in melle cotto & applicate.
 Gentiana usata in qual si uogli modo.

Alle ulcere callose.

Radice di capparo secca & applicata.
 Verderame composto con uetriolo a modo di collirio.
 Spogne nuoue strette con spago, & messe dentro per testa oue sia bisogno di dilatare.

Alle ulcere causate da medicamenti corrosiui.

Latte d'ogni animale applicato al luogo.

Alle ulcere sordide.

Foglie d'oliuo saluatico peste, & applicate con mele.
 Iride illirica similmente.
 Oliue immature peste ligate sopra.
 Terebinthina messa sopra al male.
 Pece liquida applicata con mele.
 Gusci di ricci marini bruscianti & messi sopra.
 Cenere di porpore bruscianti } sparse sopra.
 Cenere di unghie odorate }
 Farina di orobo impiastrata.
 Cauolo applicato con farina di siengreco & aceto.
 Radici & foglie di amphodillo impiastrate.
 Radici di cappari secche & poluerizzate.
 Radici di anemone impiastrate.
 Foglie di hedera cotte nel uino.
 Chelidonia maggiore applicata con fogna di porca.
 Aristolochia tonda messa sopra in poluere.
 Radici di libanotide secche applicate con mele.
 Ballote impiastrate con mele.
 Foglie di marrobio usate similmente.
 Foglie di berberna supina impiastrate.
 Radice di narcisso applicate cum farina di eruo & mele.
 Radice di brionia messa con sale & parimente il frutto.
 Verderame cotto con mele & applicato.
 Rame bruciato in poluere.
 Vrtica di qual si uogli forte trita & applicata.
 Radice di peucedano in poluere.
 Cammia poluerizzata.
 Mele liquore messo nel male.
 Pompholige applicata in qual si uogli modo.
 Salamuola infusa.
 Alume usato in ogni modo.
 Fiore di pietra asla in poluere.

Alle cotture di fuoco.

Frutti di platano triti & incorporati con grasso.
 Dicottione di foglie di ligustro fomentata.
 Fiori di cisto applicati con olio, & cera.
 Gomma di Acatia pesta & incorporata con uuoua oue si uoglia prohibire le uesciche.
 Foglie di mirto crude ouero bruscianti incorporate con olio, & cera.
 Foglie di moro trite & applicate con aceto.
 Incenso poluerizzato applicato con grasso di oca o ueramente di porco.
 Cenere di buccine impiastrata.
 Cenere di mituli bruscianti messa sopra.
 Cenere di unghie odorate usata similmente.
 Cenere di scarpe uecchie abbruscianti poluerizzata.

Grasso

Grasso di porco unto al male.

Sterco { di pecora incorporato cō olio rosado et cera
di colombi } applicato con olio, & seme di
di galline } lino.

Seme di sisamo incorporato con olio rosado.

Malua cotta nell'olio.

Foglie uerdi di biccola applicate.

Cenere di cauolo bruciato incorporata con uuoua.

Latte di lattuga saluatica incorporato con latte hu-
mano.

Foglie di hedera cotte nel uino, & parimente i fiori in-
corporati con cera.

Radice di acantho impiastrata.

Seme di ruta saluatica, & parimente le foglie appli-
cate.

Colla di toro ouero di pesce disfatta nell'acqua oue si
uoglia prohibire le uesciche.

Lanuzine di tipha incorporato con grasso di porco la-
uato.

Radice di hemerocalle impiastrata.

Foglie di althea impiastrate con un poco di mele.

Foglie, & seme de hiperico a modo d'impiastro.

Seme & foglie di asciro usate similmente.

Foglie di androsfemo applicate.

Radice di ancusa cotta nell'olio incorporata con cera.

Helsine cotta, & impiastrata.

Foglie di papauero cornuto applicate con olio.

Foglie di uerbasco saluatico messe ne gl'impiastri.

Antimonio unto con grasso fresco, oue si uoglia probi-
bire le uesciche.

Alume dissolto in acqua

Sale dissolto nell'olio } oue si uogli prohibire le ue-
sciche.

Terra cimolia }
Pietra pbrigia incorporata con cera.

Vetriolo dissolto nell'acqua.

Sangue di drago ouero cinabro unto al male

Fiori di galio applicati.

Radice di giglio bruciata applicata con olio rosado,
& parimente le foglie impiastrate.

Foglie di cinoglossa incorporate con grasso uecchio di
porco.

Foglie di sambuco tenere distese sopra.

Radice di narcisso impiastrata con un poco di mele.

Ollio bollito con le radici di amphodillo.

Alle ulcere fauine.

Radici di peponi incorporate con mele.

Nasturzo pesto, & impiastrato.

Alli fichi ulcerati.

Bulbi cotti sotto la cenere calda & incorporati con ce-
nere di teste di menole.

Alle intertrigini.

Suola di scarpe uecchie abbrusciate, & poluerizate
sopra.

Alle infiammazioni delle ulcere.

Tela di ragni messauì sopra.

Alle ulcere profonde.

Incenso messoui dentro.

Pece liquida incorporata con mele.

Pece secca impiastrata.

Midolla di ossa di animali quadrupedi messa nelli un-
guenti.

Mele liquore unto al male.

Cammi poluerizata dentro.

Coralli adoperati similmente.

Fiore di pietra asia incorporato con mele.

Terra cretria impiastrata.

Pomice applicata in poluere.

A cicatrizzare le ulcere.

Cenere { di porpore poluerizata.
di mituli
di unghie odorate } applicato i poluere.

Aloe applicato in qual si uogli modo.

Foglie di agrimonia tagliate minute, & incorporate
con grasso di porco.

Radice di selce femina poluerizate.

Cammi parimente applicata in poluere.

Rame bruciato poluerizato.

Squamma di rame usata similmente.

Verderane applicato con olio & cera.

Antimonio

Molibdena

Lethargio

Biacca

Chalciti

Pomice

Feccia di uino bruciata

Calcina uiua lauata

Corallo

Fiore di pietra asia

Testi di fornaci arrostiti

} applicati in qual si uogli
modo.

DISLOGAGIONI, & ROTTV- RE DI OSSA.

Alle dislogagioni delle gionture.

Radici di canne peste, & ligate sopra con aceto.

Radice di lappola maggiore impiastrata, oue dogli la
giontura per qualche stortura.

Dicottione di acatia fomentata.

Seme di uitice impiastrato insieme con le foglie.

Sterco di capra incorporato con olio rosado, & cera.

Radici di sparagi peste & applicate con uino, oueramen-
te con aceto.

Dicottione di pan porcino fomentata.

Bulbi applicati a modo d'impiastro.

Radici di acanto ligate sopra.

Foglie di maiorana incorporate con cera.

Foglie di anchusa applicate con farina & con mele.

Ortica di qual si uogli spetie impiastrata.

Radici di narcisso trite & incorporate con mele.

Foglie di uite nera applicata con uino.

Polipodio ligato sopra.

Foglie di heliotropio maggiore impiastrate.

Cenere di sarmenti, & di uinaccia applicato con aceto.

Sale applicato con mele, & con farina.

Alle ossa rotte.

Dicottione di foglie di mirto fomentata.

Lana succida infusa in olio, in aceto, & in uino.

Dicottione di uerbasco beuto.

Fuligine da dipingere incorporata con cera, & olio
rosado.

Dicottione di foglie, oueramente di radici di olmo fo-
mentata, & sparsa sopra al male.

A cauar le ossa rotte.

ROTTURE

Aristológia tonda pestá, & impiastata sopra.

Radice di peucedano poluerizata.

Euphorbio messo in poluere.

Radice di xiride confior di rame.

Brionia trita, & applicata.

Radice di uite nera pestá, & impiastata.

A coloro che calcano da luoghi alti.

Succhia di gentiana beuto al peso d'una dramma.

Dicottione di radici di bacchara beuta.

Millefoglio dato a bere con acqua & con sale.

Liscia fatta con cenere di sarmenti beuto con aceto, con sale, & con mele.

Alle rotture intrinseche causate da uiolentie esteriori.

Dicottione di acoro beuta.

Cardamomo beuta con acqua.

Dicottione di calama aromatico beuto con seme di graminia, oueramente di apio.

Radici di helenio composte in lettouaro con mele.

Bdellio beuto.

Bacche di ginepro beute.

Cedride mangiate ne i cibi.

Radice di alimo beuta con acqua melata al peso d'una dramma.

Radice di dragontea maggiore lessa, ouero arrostita presa con mele.

Radice di amphodillo beuta con uino al peso d'una dramma.

Bulbi cotti nell'aceto, mangiati ne i cibi.

Agarico beuto con uino melato al peso di tre oboli.

Succhio di gentiana beuto al peso d'una dramma.

Aristológia tonda beuta

Serpillo beuto.

Radice di centaurea maggiore beuta con uino

Radici di acanto prese in beuanda.

Radice di smirnio mangiata o data a bere.

Dicottione di leucacantha fatta nel uino beuta.

Seme di abrotano beuto con acqua.

Origano mangiato con fichi secchi.

Foglie & radici di coda di cauallo beute.

Dicottione di calamentho data a bere.

Dicottione di radici di bacchara in beuanda.

Radici di libanotide beute.

Sagapeno tolto in beuanda.

Lasero beuto con liscia.

Galbano inghiottito.

Policnemone preso con uino.

Scordio preso con nasturtio, mele, & ragia.

Dicottione di althea beuta

Radice di alcea beuta in uino oueramente in acqua.

Foglie di betonica beuta al peso d'una dramma, con acqua.

Simphito petreo beuto con aceto melato.

Radice di consolida maggiore presa in beuanda.

Radice di xiride beuta con uino melato.

Foglie d'elichriso beute nel uino.

Dicottione di uerbascio beuta.

Radice di brionia composta con mele, & fattone lettouaro.

Pietra slessa beuta.

VELENI

VELENI.

A i morfi di tutti gli animali uelenosi.

Radici de iride beute con aceto.

Cardamomo beuto con uino.

Nardo celtico beuto con dicottione di assenzo.

Phu messa con li antidoti che seruono a cotali morsure

Cinnamomo beuto.

Castia odorata similmente beuta.

Dicottione di radici di enola, cioe belenio data a bere.

Bdellio preso in beuanda.

Frutti di platano beuti con uino.

Fiori di erica beuti, & parimente la chioma.

Seme di uitice dato a bere.

Ghiande mangiate.

Noci tolte per bocca in beuanda.

Gomma di steomoro applicata al morso.

Late di fico messo sopra la piaga.

Pece liquida applicata con sale trito.

Dicottione di foglie, & di radici di paliuro beuta.

Ceruello di gallo beuto con uino.

Bruchi che mangiano le piante, & i cauoli negl'horti anti con olio in sul morso.

Caglio } di lepre
di agnello
di cerniallo
di cingiale
di uicello.
di bufalo
di capretto
di capra saluatica
di capricorno

Sangue di testugine marina beuto con caglio di lepre, & cimino.

Mele beuto con olio rosado caldo.

Farina di grano applicata con aceto, & uino.

Suechio di porri beuto con mele.

Porro saluatico mangiato.

Pepe preso per bocca in qual si uogli modo.

Iringo beuto con uino.

Teucurio impiastato con aceto.

Argemone beuta con uino.

Agarico preso con uino al peso di tre oboli.

Rha pontico preso in beuanda.

Chamedrio beuto con uino.

Radice di gentiana presa con uino al peso de una dramma insieme con pepe & ruta.

Aristológia lunga presa per bocca al peso d'una dramma, & impiastata sopra la morsura.

Dicottione d'origano beuta.

Leuca presa con uino & impiastata sopra il morso.

Pulegio tolto con uino.

Succhio di dittamo beuto con uino.

Radici di bacchara beute con uino.

Seme di panace herculeo tolto con aristologia.

Radice di ligustico beuta, & parimente il seme.

Seme di pastinaca saluatica tolto in poluere.

Seme di aniso beuto.

Radici di asclepiade beute nel uino.

Cimino preso in beuanda con uino.

Seme di anmi preso similmente.

Delphinio

Delphinio impiastro sopra la piaga.
 Lafero tanto preso dentro, quanto applicato al morso.
 Galbano impiastro al male.
 Clinopodio beuto.
 Foglie di trifoglio bituminoso beute con osimele.
 Dicottione di Polio beuta.
 Foglie di betonica beute al peso di tre dramme con due sestarij di uino, & impiastate in sul male.
 Succio di poligono beuto.
 Clematide prima impiastata.
 Radice di sparganio beuta con uino.
 Salamuoia acetosa fomentata.
 Terra lemnia beuta.
 Sale impiastro con origano, & mele.
 A i morsi delle uipere.
 Costo beuto al peso di meza oncia.
 Casta odorata beuta.
 Pece liquida impiastata.
 Succio di apparine beuto nel uino.
 Succio di foglie di frassino beuto, & parimente le foglie prese in poluere.
 Foglie di lauro impiastate.
 Abrotano legato sopra la morsura.
 Galbano impiastro.
 Origano fresco legato sopra al morso.
 Pollastri aperti uiui & messi sopra al luogo.
 Camamilla poluerizata & incorporata con aceto melato, & impiastata in sul morso oue prima sia stato fomentato il male con aceto melato.
 Foglie di rouo impiastate con uino.
 Succio di porri beuto con una hemina di uino.
 Succio di melissa preso con uino.
 Caglio di lepre beuto.
 Verga di ceruo presa in poluere con uino.
 Orina di quello istesso morduto beuta.
 Sembola di grano cotta nella dicottione di ruta & applicata al morso.
 Farina di eruo infusa nel uino & impiastata.
 Rafano messo sopra la morsura.
 Succio di cauolo beuto con uino, & iride.
 Condrilla mangiata.
 Aglio preso nel uino, & parimente applicato al morso.
 Scilla cotta nell'aceto & ligata in sul male.
 Succio di anagallide beuto con uino.
 Midolla di frula presa nel uino.
 Succio di apparine beuto nel uino.
 Succio di radici di rubbia beuto insieme con le foglie.
 Succio di Tribolo terrestre beuto al peso de una dramma & parimente messo in sul morso.
 Foglie di anchusa alcibiade, & parimente le radici tanto beute, & mangiate quanto impiastate.
 Seme di ocimastro beuto nel uino.
 Dicottione di radici di sambuco, oueramente di ebulo data a bere.
 Radice di brionia beuta al peso di due dramme.
 Cenere di sarmenti di uiti impiastata con aceto.
 A i morsi delli aspidi & serpi.
 Granchi delli fiumi triiti crudi dati a bere con latte di asina.
 Testicoli d'hippopotamo dati a bere.

Castoreo beuto.
 Carne di donnola salata & secca all'ombra data a bere nel uino al peso di due dramme.
 Ranocchie cotte con olio, & con sale mangiate.
 Gobio pesce mangiato.
 Cimici delle lettiere beuti fino al numero di sette.
 Fegato di cignale mangiato fresco & parimente beuto secco in poluere.
 Galli aperti uiui, & applicati spesso costi caldi sopra la morsura.
 Boturo impiastro.
 Sterco di capre montane cotto nel uino oueramente nell'aceto, & impiastro.
 Mele beuto con olio rosado caldo.
 Radici di amphodillo tolte al peso di due dramme, & parimente impiastate, & similmente le foglie, & i fiori.
 Nasturtio tolto in beuanda.
 Seme di spina bianca beuto.
 Abrotano beuto con uino.
 Hissopo incorporato con mele, sale & cimino impiastro.
 Nepeta mangiata, oueramente impiastata.
 Seme di panace' asclepio beuto insieme con i fiori & applicato in sul morso.
 Panace chironio beuto, & usato similmente.
 Succio di hieracio beuto nel uino.
 Seme di elaphobosco beuto nel uino.
 Euphorbio messo sotto la cotiga del capo che tocchi l'osso cuscita di poi subito la ferita per cio fatta.
 Leontopetalo beuto tolle uia subito il dolore.
 Foglie di giglio bianco impiastate.
 Melissa beuta nel uino, & impiastata di fuore.
 Foglie di marrobio beute.
 Serpillo beuto, & applicato al morso.
 Ruta beuta, oueramente mangiata con noci, & fichi secchi.
 Phillite beuta con uino.
 Radice di smirnio presa in beuanda.
 Finocchio beuto con uino.
 Sagapeno preso similmente.
 Radici di rosmarino primo prese nel uino.
 Scordio secco beuto nel uino.
 Coniza impiastata.
 Clematide prima beuta nell'aceto.
 Radice di echio tolta in uino, & beuta per auanti non lasciamorder da serpente ueruno, il che fanno parimente il seme & le foglie.
 Seme di ocimastro beuto.
 Foglie di agrimonia beute nel uino, & costi il seme.
 Helieriso dato a bere in uino.
 Foglie, & radici di uerbenaca supina beute in uino & parimente impiastate.
 Radice di mandragora impiastata con mele o con olio.
 Radice di nerio presa nel uino.
 Aceto fomentato caldo sopra al morso oue il ueleno sia frigido, & freddo oue il ueleno sia caldo.
 Dicottione di adianto beuta.
 Acqua marina fomentata.
 Sale applicato al male con origano hissopo & mele.
 Cenere di sarmenti incorporati con aceto, & impiastata

VELENI

ta in sul morfo.

Terra samia beuta con acqua.

Pietra ophite portata adosso.

Al morfo della hemorrhide.

Aglio beuto, & impiastro.

Vino optimo, & potente beuto copiosamente.

Foglie di uiti che fanno il uino, cotte, & incorporate con mele & impiastro.

Al morfo della ceraſta.

Seme & foglie di ſſamo impiastro con olio roſado.

Seme di raphano domeſtico beuto con uino.

Sale incorporato con cedria, o con pece o con mele meſſo ſopra al morfo.

Al morfo della ſcolopendra.

Radice & ſeme di amphodillo tolti nel uino.

Sale impiastro con mele, & aceto.

Ruta ſaluatica impiastro, & beuta nel uino.

Salamuoia acetosa ſomentata.

Ariſtologia beuta nel uino.

Serpillo dato à bere nel uino.

Calamento beuto ſimilmente.

Al morfo del driino.

Ariſtologia beuta con uino.

Foglie di triſoglio bituminoſo preſe in beuanda.

Radice di amphodillo preſa per bocca.

Ghiande di qual ſi uogli albero beute.

Radice di elice peſte, & ligate in ſul morfo.

Al morfo della natrice.

Origano trito & bagnato con acqua, & applicato al morfo con olio, & con liſcia.

Scorze di radici di ariſtologia tagliate minute inſieme con radice di quercia, & impiastro con farina d'orzo, & mele.

Radice di ariſtologia beuta in aceto inacquato al peſo di due dramme.

Succhio di marrobio beuto in uino.

Fauo di mele freſco tolti con aceto.

Al morfo del canchro.

Seme di lattuca impiastro con ſeme di lino.

Satureia beuta in uino con ruta ſaluatica, ſerpillo, & radice di amphodillo.

Gentiana data à bere.

Cardamo mangiato.

Al morfo del topo ragno.

Il medeſimo topo ragno ſtracciato & meſſo ſopra.

Aglio impiastro con foglie di fico, & cimino.

Aſſenzo beuto nel uino.

Radice di chriſogono tagliata minuta, & applicata in ſul morfo con aceto.

Galbano impiastro.

Farina d'orzo incorporata con aceto, & mele impiastro.

Acini di melagrani dolci applicati cotti al male.

Porri triti & impiastro.

Dicottione di abrotano beuta con uino.

Serpillo preſo nel uino.

Ruchetta preſa ſimilmente.

Noci freſche di cipreſſo tolte nell'aceto.

Ciclamino beuto con aceto melato.

Pirethro beuto con uino.

Radice di chamelcone beuta.

VELENI

Alla puntura della paſtinaca marina, ſcorpione, & drago marino.

Dicottione di ſaluia beuta.

Tutti i medicamenti ſcritti di ſopra al morfo della uipera.

Dicottione di aſſenzo beuta.

Mullo peſce aperto, & legato ſopra alla puntura.

Baſilico impiastro con farina d'orzo, & aceto.

Piombo fregato ſopra al male.

Solpho impiastro.

Al morfo della donnola.

Ruchetta mangiata, & beuto dipoi un buon uino.

Al morfo del baſiliſco.

Caſtoreo beuto al peſo d'una dramma.

Succhio di papauero cioe opio beuto.

Al morfo della ſepa.

Portulaca cotta bene, & mangiata, & parimente impiastro ſopra al morfo.

Al morfo del cane rabioſo.

Licio preſo in pilule o beuto con acqua.

Cenere di granchi di fiume al peſo di due cucchiari beuta inſieme con gentiana nel uino.

Smaridi peſci ſalati, & mangiati.

Salamuoia di tutti i peſci ſomentata.

Fegato del medeſimo cane arroſtito & mangiato.

Sangue di cane beuto.

Orina di cane data à bere.

Mele beuto con olio roſado caldo.

Grano masticato, & impiastro ſopra la piaga.

Cipolle peſte con mele, ruta, & ſale impiastro.

Aglio beuto con uino, & impiastro di fuore.

Panace herculeo incorporato con pece, & meſſo ne gl'impiastro.

Radici di ſinocchio peſte, & impiastro con mele.

Laſero applicato ſopra al male.

Ballote impiastro con ſale.

Meliſſa beta con uino, & meſſa ſopra la morſura.

Aliſſo meſciato con i cibi.

Aglio ſaluatico mangiato & impiastro.

Al morfo de cani non rabioſi.

Mandorle amare peſte, & incorporate con mele.

Mituli peſti, & applicati.

Gobio peſce aperto, & legato ſopra.

Farina di orobo incorporata con uino.

Piantagine impiastro.

Foglie di cocomero meſſe ſopra la piaga.

Bulbi triti & incorporati con mele & pepe trito, & meſſi ſopra il male.

Menta peſta & impiastro.

Ortica d'ogni ſorte meſſa ſopra.

Radici & foglie di cinogloſſa applicate con ſogna uechia di porco.

Foglie di ſambuco, & di ebolo impiastro.

Cenere di ſarmenti applicato con aceto.

Al morfo de i phalangi.

Frutti di tamarigio beuti.

Mirto beuto con buon uino.

Succhio di foglie di moro beuto alla miſura d'un ciatto.

Liſcia di cenere di ſicho beuta con uino, & con ſale.

Granchi de i fiumi triti crudi & beuti con latte aſtino.

Mullo peſce aperto & legato in ſul male.

Succhio

Dicottione di malua fomentata.
 Mirrhide beuta con uino.
 Dicottione di radici di sparagi con uino.
 Lattuga saluatica beuta.
 Seme di cori beuto nel uino.
 Succhio di hedera beuto con aceto.
 Abrotano beuto con uino.
 Seme di dauco preso similmente.
 Nigella(cioè il seme) beuta con acqua al peso de una dramma.
 Apparina beuta con uino.
 Melissa beuta con uino, & messa nelli impiastri.
 Foglie di phalangio beute, & parimente i fiori & il seme.
 Foglie tenere di giunco marino che nascono appresso al le radici impiastrate.
 Radice di hacintho beuta.
 Sempreniuo maggiore dato à bere.
 Acqua marina fomentata.
 Radice di melagrano saluatico trita sottilissimamente, & incorporata con Aristologia, farina d'orzo con aceto & applicata al male.
 Dicottione di melissa fomentata.
 Seme { Di Abrotano }
 { Di Aniso } preso nel uino al peso
 { Di cimino ethiopico } di due dramme.
 { Di ceci saluaticchi }
 Cedride(cioè frutti di cedro)trite, beute & impiastrate.
 Corteccia di platano beuta.
 Dicottione di noci di cipresso beuta con uino.
 Dicottione di chamepitio presa in beuanda.
 Seme di trifoglio bituminoso beuto.
 Al morso dello stellione.
 Sisamo impiastato con olio rosado.
 Al morso del cocodrillo.
 Sale poluerizato sopra la piaga.
 Al morso di ogni animale quadrupede.
 Fegato di cignale mangiato tanto fresco quanto secco.
 Alle punture delli scorpioni.
 Cippero impiastato.
 Cardamomo beuto con uino.
 Amomo impiastato con basilico.
 Bacche di lauro beute con uino.
 Succhio di mirto beuto con uino odorifero.
 Latte di fico domestico stillato nella puntura.
 Granchi de fiumi triti crudi & beuti con latte asinino.
 Il medemo scorpione pesto & applicato sopra, o ueramente arosito & beuto in poluere.
 Del phinio impiastato.
 Mullo pesce aperto & legato sopra la puntura.
 Smaride pesce salato applicato nel modo medemo.
 Lucertole tagliate minute & applicate.
 Topi domestici tagliati in pezzi, & applicati per sopra.
 Sterco { Di asino } che steno alla pastura.
 { Di cauallo } beuto con uino inacquato.
 Orina humana beuuta.
 Farina di grano impiastata con uino, & aceto.
 Seme di lichmide coronaria beuto con uino.
 Seme di lapatio acuto beuto con uino o con acqua.

Seme di acetosa preso similmente.
 Succhio di soncho beuto & impiastato.
 Endiuia impiastata.
 Phalangio dato a bere.
 Lattuga saluatica mangiata.
 Basilico impiastato con polenta.
 Seme, & fiori di amphodillo beuti in uino.
 Abrotano beuto similmente.
 Maiorana impiastata con aceto, & sale.
 Hieracio maagiore, & minore posti sopra la puntura.
 Lasero raddolcito con olio unto al male.
 Atrattile beuta con pepe nel uino, & portata in mano.
 Melissa impiastata.
 Radice di polemonia legata al membro del male.
 More di rouo & parimente i fiori beuti.
 Foglie di quel uerbascio che produce i fiori aurei impiastrate.
 Succhio di chameisce applicato ala puntura.
 Scorpioide impiastata.
 Heliotropio beuto nel uino, & parimente impiastato.
 Acqua marina fomentata.
 Solfo uiuo incorporato con terebentina & messo in sul male.
 Calamento pesto impiastato, oueramente fomentato con aceto inacquato.
 Galbano disteso in tela & messo sopra al male.
 Farina d'orzo incorporata con uino.
 Dicottione di ruta fomentata.
 Trifoglio trito, & legato sopra.
 Foglie di cipresso applicate con ruta, & uino.
 Dicottione di gentiana beuta.
 Dicottione di pulegio presa in beuanda.
 Radice di aristologia presa al peso di due dramme.
 Sale impiastato con seme di lino.
 Saphiro pietra applicato alla puntura.
 Alle punture delle ueste & ape.
 Foglie di lauro trite, & messe sopra la puntura.
 Malua tagliata minuta & impiastata con olio.
 Foglie di sisembro applicate alla puntura.
 Dicottione d'Altea beuta con aceto inacquato.
 Sale applicato con seuo di uittello.
 A cacciar uia li animali uelenosi.
 Fumo fatto con rami di Ginepro.
 Foglie di uitice sparse per terra, & fattone fumo.
 Corno di ceruo crudo acceso & fattone fumento.
 Grasso di ceruo, & di elefante unto a tutto il corpo.
 Midolla di ceruo parimente applicata.
 Frutti di cedro incorporati con grasso o midolla di ceruo, & fattone onzione al corpo.
 Nasturtio fumentato.
 Abrotano sparso per terra & fumentato.
 Origano messo ne i luoghi sospetti.
 Dittamo fumentato & sparso doue sta bisogno.
 Calamentho fumentato.
 Percedano abbrusciato.
 Lismachia accesa & fattone fumo.
 Nigella fumentata.
 Galbano messo sopra carboni.
 Polio fumentato, & sparso per terra.

Coniza fomentata.
 Gagare pietra fumentata.
 A tutti i ueleni.
 Phu messo nelli antidoti.
 Cinnamomo beuto.
 Pece liquida data alla misura d'un ciatho con mele.
 Cedride (cioè bacche di cedro) messo nelli antidoti.
 Noci comuni mangiate auanti con ruta & con fichi secchi.
 Succhio di radici di cinque foglio beuto.
 Caglio di lepre beuto.
 Epipattide beuta.
 Castoreo beuto.
 Calamento preso auanti.
 Carne di donnola salata, & secca all'ombra presa in poluere, & parimente lo stomacho empito di coriandoli, & lasciato così lungo tempo mangiato.
 Latte di cagna del primo parto beuto.
 Iringo beuto nel uino.
 Boturo beuto, oue non fusse olio.
 Sangue di $\left\{ \begin{array}{l} \text{oca} \\ \text{anatra} \\ \text{capretto} \end{array} \right\}$ messo nelli antidoti
 Orina dell'huomo medemo auelenato.
 Seme di rapi beuto.
 Seme di ruta beuto al peso d'uno acetabolo nel uino.
 Seme di nagoni preso in beuanda.
 Dicottione di foglie, & radici di malua beuta, & spessa riuomitata.
 Seme di cauolo messo nelli antidoti.
 Seme di irione beuto.
 Laserpitio preso in beuanda.
 Agarico tolto nel uino al peso d'una dramma.
 Radice di chameleone bianco beuta in uino.
 Spina bianca portata al collo.
 Seme d'abrotano preso con uino.
 Ruta mangiata con noci, & fichi secchi.
 Dicottione di apio beuta.
 Foglie di marrobio beute in poluere.
 Foglie di betonica beute al peso d'una dramma con uino.
 Radice di polemonia presa nel uino.
 Succhio di tribolo terrestre beuto con uino.
 Bacche di smilace aspro prese prima, & poi.
 Aceto tepido beuto.
 Terra leminia } beuta con acqua.
 Terra samia }
 Cedria beuta con uino.
 A chi hauesse tolto il lepre marino.
 Granchi de fiumi mangiati con il suo brodo.
 Latte asinino } beuto continuamente
 Vino passo }
 Dicottione di radici di malua beuta.
 Radice di ciclamino beuta con uino.
 Elleboro bianco preso al peso d'una dramma con acqua melata & acini di melagrano.
 Scamonca presa nel modo medesimo.
 Sangue di oca beuto tepido.
 Alisma beuta al peso d'una dramma.
 A chi hauesse preso botte per bocca.
 Sangue di testuggine marina beuto con cimino & caglio di lepre.
 Radice di alisma beuta al peso di una o due dramme con

uino.
 Vino odorato beuto copiosamente, & poi uomitato.
 Radice $\left\{ \begin{array}{l} \text{di canna} \\ \text{di cippero} \end{array} \right\}$ beuta al peso di due dramme.
 A chi hauesse beuto buprestii o bruchi di pini.
 Olio $\left\{ \begin{array}{l} \text{de iride} \\ \text{di mele cotogne} \end{array} \right\}$ beuto
 Fichi secchi mangiati & parimente la loro dicottione beuta con uino.
 Dattoli thebani mangiati, o ueramente beuti triti con uino melato, o ueramente con latte.
 Peri di qual si uogli sorte mangiati.
 Latte humano copiosamente beuto.
 Tutti i semplici medicamenti che giouano a chi hauesse beute cantharelle.
 A chi hauesse beute sanguisughe.
 Salamuia data ne i sugoli.
 Lasero beuto, & parimente gargarizato con aceto.
 Foglie di bietola beute con aceto.
 Neue mescolata con aceto inacquato.
 Cimici beuti nel uino, o ueramente nell'aceto.
 Aceto beuto con sale.
 Nitro dissolto in acqua & gargarizato.
 Vetriolo usato nel modo medemo.
 A chi hauesse beute cantharelle.
 Dicottione di $\left\{ \begin{array}{l} \text{malua} \\ \text{riso} \\ \text{trago} \\ \text{Halica} \\ \text{Seme di lino} \\ \text{Seme di fien greco} \\ \text{Althea} \end{array} \right\}$ applicate per cristero
 Nitro beuto con acqua melata.
 Pignoli pesti, & beuti con uino.
 Seme di cocomero pesto, & beuto con uino melato, o ueramente con latte.
 Grasso di oca beuto con uino passo.
 Latte beuto.
 Vino dolce beuto copiosamente.
 Corteccia d'incenso beuta con uino passo.
 Terra samia qual chiamano stella beuta con sapa.
 Pulegio trito, & beuto con acqua.
 Olio rosado, & irino beuti con dicottione di ruta.
 Sarmenti teneri & uerdi di uiti pesti, & beuti con uino passo.
 Brodo grasso di qual si uogli animale.
 A chi hauesse beuto salamandra.
 Ragia di pino data in lettouaro.
 Galbano inghiottito con mele.
 Pinocchi triti & beuti con dicottione di chamepitio.
 Dicottione di ortica, & gigli fatta nell'olio, & beuta.
 Vuoua di testuggine marina, & terrestre cotte, & mangiate.
 Dicottione di ranocchie cotte insieme con radici d'iringo beuta.
 Al sangue o ueramente latte appreso nello stomacho.
 Caglio di lepre beuto.
 Aceto beuto tepido & poi uomitato.
 Fichi primaticci tolti quando son pieni di latte, beuti con aceto inacquato.
 Nitro beuto per se solo.

Caglio di qual si uogli animale preso con aceto.
 Seme di cauolo beuto con liscia di cenere di fico.
 Seme di coniza beuto con pepe, & aceto.
 Succhio di rono dato à bere con aceto.
 Farina d'orzo incorporata con acqua melata, & applicata in sul corpo & in sul stomacho.
 Thimo beuto con uino.
 Foglie di calamentho beute in poluere.
 Al colchico preso per bocca.
 Origano beuto con uino passo o con aceto melato.
 Latte { Di Vacca } beuto copiosamente.
 { Di Asina }
 Dicottione di foglie di quercia oueramente di ghiande beuta.
 Guscio di melagrano dato à bere.
 Dicottione di serpillio fatta nel latte beuta.
 Succhio di sanguinaria beuto.
 Succhio di sarmenti teneri di uiti beuto.
 Succhio di rono dato à bere.
 Midolla di ferula fresca beuta con uino.
 Bacche di mirto peste, & infuse nell'acqua fino che si dissoluiuo in liquore date à bere.
 Scorza sottile di castagne beuta trita con succhio di sanguinaria.
 Origano beuto con liscia.
 Tutti i semplici che uagliano contra i fonghi malefici.
 A chi hauesse mangiato solatro sonnifero.
 Acqua melata beuta copiosamente.
 Latte di { Capra } beuto copiosamente.
 { Asina }
 Vino dolce beuto tepito con seme di aniso.
 Mandorle amare mangiate.
 Ostriche, gongole, & ogni sorte di simili conchilij mangiate tanto crude quanto arrostate.
 Locuste marine, & parimente i Gambari mangiati ne i cibi beutone la loro dicottione.
 A chi hauesse preso iusquiamo.
 Corteccia di moro beuta.
 Acqua melata beuta copiosamente.
 Latte d'ogni animale & spetialmente di Asina beuto
 Dicottione di fichi secchi beuta.
 Pinocchi mangiati.
 Seme di cocomero dato à bere con uino passo.
 Vino salato beuto con grasso di porco fresco nel uino
 Seme d'ortica beuto con acqua. (passo)
 Nitro beuto similmente.
 Cicorea mangiata ne i cibi.
 Senape presa in qual si uogli modo.
 Nasturtio
 Cipolla } beuti con uino.
 Aglio }
 Raphano } Contra l'aconito beuto.
 Caglio di { Lepre } beuti con uino.
 { Capretto }
 { Vitello }
 Dicottione di aiuga beuta.
 Scoria di ferro beuta con aceto melata.
 Dicottione di { Origano } beuti con uino di As
 { Marrobio } senzo.
 { Ruta }
 { Assenzo }

Sempreuino maggiore }
 Chamelea } beuti con uino di Assenzo.
 Aiuga }
 Abrotano }
 Opobalsamo beuto al peso d'una dramma con mele oueramente con latte, ouero beuto con uino insieme con pepe, castoreo, & ruta.
 Vino oue sia stato spento piu uolte dentro oro o argento o ferro affocato beuto.
 Brodo di Gallina fatto nella liscia, & nel uino beuto.
 Brodo di carni grasse beuto con uino.
 Contra al tasso.
 Aceto caldo beuto, & poi uomitato.
 Tutti i semplici che uagliano contra la cicuta.
 Contra al tossico beuto.
 Sangue di { Becco }
 { Capra } fritto & mangiato.
 { Lepre }
 { Ceruo }
 { Cane }
 Galbano beuto insieme con mirrha nel uino.
 Radice de cinquefoglio beuta.
 Scorza di { Quercia } trita & beuta con latte.
 { Faggio }
 { Elice }
 Mele cotogne mangiate oueramente beute nell'acqua con pulegio.
 Anomo } beuto con uino.
 Carpobalsamo }
 Contra l'opio & al papauero cornuto.
 Mele beuto con olio rosado caldo.
 Origano beuto con uino passo oueramente con ossimele.
 Radice di alisma beuta con uino al peso di due dramme.
 Aceto beuto, & dipoi uomitato.
 Sale preso con ossimele.
 Vino puro beuto con Assenzo & cinnamomo.
 Nitro beuto con acqua.
 Origano preso con liscia, oueramente con uino passo.
 Seme di ruta saluatica beuta nel uino con pepe & opoponaco.
 Pepe beuto con castoreo in Aceto melato oueramente con dicottione di satureia o di origano fatta nel uino.
 Brodi grassi beuti con uino, o con sapa.
 Midolla di ossa beuta con uino.
 Contra la cicuta.
 Assenzo beuto con uino.
 Origano beuto con uino passo, ouero, con ossimele.
 Aceto beuto tepido, & uomitato.
 Vino potente puro beuto copiosamente & piu uolte.
 Latte di uacca, & d'asina beuto.
 Castoreo preso in beuanda nel uino con ruta, & con menta.
 Anomo } beuti al peso d'una dramma.
 Cardamomo }
 Storace }
 Pepe beuto con seme di ortica nel uino.
 Foglie di lauro date à bere.
 Lasero beuto con olio, o con uino passo.
 Vino passo beuto copiosamente.

Contra la ixia.

Assenzo beuto con uino.
 Origano preso nel modo medemo.
 Aceto beuto, & rigittato indietro.
 Seme di ruta saluatica beuta.
 Dicottione di tragorigano presa in beuanda
 Terbentina inghiottita.
 Spica Indiana data a bere.
 Castoreo tolto al peso d'uno obolo.
 Noci comuni incorporate con ragia, castoreo, & ruata di modo che il tutto non ecceda il peso d'una dramma beute nel uino.

Succhio di { camelea
 tasia } beuto con acqua al peso d'un
 assenzo } sicillico.
 Contra al coriandro.

Vino potente beuto per se solo, oueramente cō assenzo.
 Olio beuto.
 Vuoa smarrite nell'olio, & dipoi liquefatte con salamuoa & beute.
 Salamuoa beuta.
 Brodo di galline & di ocche copiosamente salato beuto.
 Vino passo beuto con liscia.

Contra al psilio.

Tutti i semplici che uagliano contra al coriandro.
 Contra l'herba sardonica.

Acqua melata beuta copiosamente.
 Latte beuto in quantita.
 Acqua calda fomentata, & parimente olio.

Contra la mandragora.

Acqua melata beuta copiosamente & rigittata.
 Nitro beuto con assenzo nel uino dolce.
 Olio rosado infuso in sul capo con aceto.
 Agrimonia }
 Pepe }
 Senape } trite con aceto & odorate spesso.
 Castoreo }
 Ruta }

Fumo di lucerna spenta odorato.

Contra i fonghi melefichi.

Sterco di gallina preso in beuanda con aceto.
 Mele beuto con olio rosado caldo.
 Raphano mangiato o dato a bere.
 Assenzo beuto con aceto.
 Foglie di melissa beute con nitro.
 Liscia di cenere di sarmenti beuta con salamuoa acetosa.
 Satureia scaldata, & beuta.
 Dicottione di origano in beuanda.
 Aceto beuto caldo, & rigittato.
 Vctriolo dissolto in acqua, & beuto.

Sale beuto con aceto melato.

Foglie di pero saluatico beute.
 Vuoua di galline beute in aceto inacquato con una dramma di aristologia.
 Radice & seme di panace beuti con uino.
 Feccia di uino abbrusciata, & beuta con acqua.
 Senape data a bere.
 Nasturtio mangiato.

Contra al gesso.

Origano beuto con uino passo, ouero con ossimele.
 Dicottione di malua beuta, & infusa per tutto il corpo.
 Olio beuto.
 Acqua melata beuta.
 Dicottione di fichi secchi beuta.
 Liscia fatta di sarmenti di uiti oueramente di fico beuta con assai uino.
 Origano beuto con liscia, o con aceto, o con uino passo.
 Thimo beuto similmente.
 Tutti i semplici che uagliano contra i fonghi.

Contra la biacca.

Olio { amaricino } beuti.
 irino }

Liquore di olmo dato a bere.
 Mandorle di noccioli di pesche beute con ptisana.

Dicottione di { fichi secchi } beuta.
 malua }

Latte beuto caldo.
 Sisano trito, & beuto con uino.
 Liscia di sarmenti beuta.
 Vuoua di colombo beute con incenso.

Contra al letargirio.

Seme di hormino saluatico beuto.
 Mirra }
 Assenzo } beuti nel uino
 Hissopo }
 Seme di apio }
 Pepe }
 Fiori di ligustico }
 Sterco di colōbi secco beuto con spica indiana nel uino

Contra l'argento uiuo.

Latte beuto copiosamente & rigittato.
 Tutti i semplici che uagliano contra al litargirio.
 Contra la calcina, sandaracha, & orpimento.
 Latte beuto con acqua melata & uomitato in dietro.
 Brodi di carni grasse beuti.
 Dicottione di { malua } cotta fino che sia ben uua
 althea } cillaginoso beuta.
 Seme di trago beuto.
 Dicottione di seme di lino data a bere.
 Dicottione di riso beuta.

TAVOLA DI TUTTI I SEMPLICI MEDICAMENTI LE CUI VIRTU SERVONO PER IL DECORO ET ORNAMENTO DEL CORPO HVMANO.

DECORO DEL CORPO

Alla pelagione.



MIRRA unta al luogo
con l'adano, & olio
di Mirto, oue si uogli
prohibire, che i peli
non caschino.
Cenere di scorze di can-
ne unta con aceto.
Ladano applicato con

Mirra, & olio mirino.

Succhio di bacche di mirto messo in sul luogo.
Scorze de noci brusciate, trite & messe sopra.
Cenere di nocciuole brusciate, & unte con grasso di
orso.
Cenere del cuoio d'un riccio terrestre incorporata con
pece.
Capo di lepre bruscato incorporato con grasso d'orso.
Cenere di rane bruscate incorporata con pece liquida.
Sterco di topi bruscato applicato con aceto.
Grasso di orso applicato al luogo.
Sterco di capra applicato con aceto.
Raphano pesto & messo in sul luogo con farina di gion-
glio.
Cauolo fregato sopra con sale.
Foglie di bietola uerdi impiastrate crude.
Cenere di radici di amphodillo impiastrate.
Cipolla fregata in sul luogo.
Cenere di aglio applicata con mele.
Senape impiastrate.
Nasturtio fregato sopra.
Succhio di pan porcino unto al luogo.
Radici & foglie di rannoncolo impiastrate sopra per
poco tempo.
Aloe impiastrate con uino.
Cenere d'Abrotano incorporata con succhio di rapha-
no ouero con olio cicino.
Radice di nimphea applicata con pece.
Foglie di cinoglossa incorporate con grasso uecchio di
porco.
Adianto impiastrate con olio mirtino, o di gigli, o con
hyssopo, o con uino.
Succhio di thapsia unto al luogo.
Ruggine di ferro applicata in qual si uogli modo.
Sandaracha incorporata con ragia.
Alcionio terzo bruscato, & applicato.
Cote nassia messa sopra poluerizata.
Cenere de hippocampo abbruscato incorporata con pe-
ce, o sogna, o con unguento amaracino. (aceto.
Cenere di unghie di capra bruscate, applicata con
A cauar fuore i peli.
Olio in cui sia stata cotta una scolopendra unto al luo-
go.

DECORO DEL CORPO

Lepre marina applicata per se sola, & trita con orti-
ca marina.

Cenere di salamandra incorporata con olio.

Gomma di hedera applicata a modo di unguento.

Radice di felce di quercia (cioè driopteri) impiastrate
doppo al sudore.

Acqua che distilla da sarmenti uerdi quando si brusciano
no applicata al luogo.

Orpimento applicato a modo di unguento.

Cippero babilonico impiastrate.

Alla farfarella del capo.

Dicottione di foglie, & di scorza di salice usata per la-
uare il capo.

Succhio di bacche di mirti applicato al capo.

Fiele di toro unto con nitro & terra chimolia.

Orina humana uecchia applicata in lauanda.

Adianto cotto nella liscia.

Fiengreco cotto nelle lauande per cio fatte.

Malua applicata nella orina humana.

Dicottione di Bietola usata in lauanda.

Cenere di Aglio incorporata con mele.

Bulbi impiastrate con nitro bruscato.

Cenere di radici di gigli applicata con mele.

Alume incorporato con farina di orobi, & pece.

A fare i capelli rossi.

Foglie di ligustro trite, & macerate in succhio di radi-
cetta, & poste sopra al capo.

Licio impiastrate.

Dicottione di legno di loto.

Feccia di uino abbruscata & impiastrate per tutta not-
te sopra i capelli.

A fare i capelli neri.

Foglie di cipresso trite, & applicate con aceto.

Dicottione di somacchi usata per lauare, & bagnare i
capelli.

Foglie di moro trite & applicate con aceto.

Galle macerate in aceto oueramente in acqua.

Dicottione di corteccia di palma applicata a i capelli
& di poi lauata uia.

Dicottione di foglie di mirto usata per lauare.

Succhio di acatia impiastrate.

Scorza di radici di elice cotta nell'acqua fino che si li-
quesfaccia, & impiastrate sopra per tutta una
notte.

Corimbi di hedera pesti & applicati.

Dicottione di saluia sparsa sopra spesse uolte.

Foglie di rouo peste, & applicate.

Sori dissolto in acqua & applicato spesso.

A far morire i pidocchi & i lendini.

Cedria unta al luogo.

Dicottione di tamarigio infusa.

Mele unto in sul capo.

Dicottione di bietola bagnandone il capo.

Aglio beuto con dicottione di origano.

K Gomma

DECORO DEL CORPO

Gomma di hedera unta al luogo.
 Staphis agria applicata & unta.
 Sandaracha unta con olio.
 Alume applicato con acqua.
 A prohibire che il sole non bruci la pelle.
 Chiara di uouo applicata à modo di linimento.
 Succhio di pan porcino applicato similmente.
 A chiarificare la faccia.
 Liquore che si ritroua nelle uisciche dell'olmo usato à modo di linimento.
 Mastice applicata.
 Farina di lupini impiestrata.
 Seme di rapo saluatico pesto, & unto con acqua.
 Succhio di pepone con il seme incorporato con farina, & secco al sole, & applicato alla faccia.
 Radice di polygonato impiestrata.
 Ghianda unguentaria incorporata con orina.
 Seme di ricino mondo, & applicato pesto.
 Acini di uite saluatica impiestrati.
 Lithargirio lauato & applicato.
 Alcionio primo, & secondo messi in sul uiso.
 Terra chia usata nel modo medesimo.
 Sterco di crocodillo terrestre applicato in forma di linimento.

A far la faccia colorita.

Ceci mangiati ne i cibi.
 Agarico beuto al peso d'una dramma.
 Hyssopo mangiati ne i cibi.
 Terra chia applicata in forma di linimento.
 Gomma di ciregio usata similmente.
 Fichi secchi mangiati ne i cibi.
 Alle grinze della faccia.
 Grani di cacalia raccolti doppo al disfiore triti, & incorporati con olio, & con cera.
 Radice di brionia applicata insieme con orobo, terra chia, & sien greco.
 Terra chia applicata con acqua.

A ogni difetto della pelle della faccia.

Dicottione di sabina applicata al uiso.
 Cenere di unghie odorate messa a modo di linimento.
 Ghianda unguentaria applicata con orina.
 Cenere di granchi di fiume à modo di unguento.
 Radice di narcisso insieme con seme d'ortica applicata con aceto.
 Seme di ricino unto al luogo.
 Acini di uite saluatica fregati al difetto.
 Cinnamomo unto con mele.
 Radice di costo applicata con acqua ouero con mele.
 Radice di brionia applicata sola, & con orobo creta chia, & sien greco.
 Alcionio primo, & secondo applicati al luogo.
 Alli quosi della faccia.
 Mirrha unta con mele & castia odorata.
 Foglie di porro applicate peste con sumacchi.
 Succhio di cipolla messo sopra con sale.
 Bulbi unti soli, & con tuorlo de ouo.
 Pulegio incorporato con cera.
 Sori dissolto in acqua.
 Alcionio primo, & secondo applicato al uiso.
 Alla faccia arrostito dal sole.
 Radice d'iride illirica applicata con elleboro.
 Cinnamomo unto con mele.

DECORO DEL CORPO

Radice di costo applicata con acqua o con mele.
 Dicottione di radici di mandorlo amaro applicata al uiso.
 Latte di fico unto al luogo.
 Chiocciolate brusciate con il guscio unto con mele.
 Sangue di lepre unto al luogo.
 Cenere di sepia abbruscata usato a modo di linimento.
 Seme di lino impiestrato.
 Farina di orobi usata similmente.
 Sisembro applicato al uiso.
 Bulbi bruscianti applicati con alcionio.
 Foglie di hedera cotte nel uino.
 Radice di chameleone nero.
 Alliso tagliato minuto, & impiestrato con mele.
 Terra melig unta al luogo.
 Succhio di pan porcino applicato al uiso.
 Alle lentigini.
 Radice d'iride illirica posta sopra con elleboro.
 Castia odorata unta con mele.
 Costo applicato con acqua, & con mele.
 Sangue di lepre applicato caldo.
 Farina di grano impiestrata con aceto melato.
 Rafano messo sopra con farina di gioglio.
 Seme di cauolo unto & sparso sopra.
 Sisembro trito & applicato.
 Cenere di aglio unta con mele.
 Radice di dragontea maggiore applicata con mele.
 Bulbi applicati con mele & aceto.
 Nigella fregata al luogo.
 Galbano unto con nitro, & aceto.
 Alliso trito, & applicato con mele.
 Radice di narciso applicata con seme di ortica & aceto.
 Seme di ricino unto al luogo.
 Acini di uite saluatica fregati di sopra.
 Radice di brionia applicata con orobo, sien greco, con creta di chio.
 Adarce impiestrata.
 Alli nei.
 Alcionio unto di sopra.
 A imbellire tutto il corpo.
 Mastice sparsa in poluere.
 Liquore che si ritroua nelle uiscighe delli olmi.
 Boturo unto al luogo.
 Sterco di crocodillo terrestre fatto à modo di linimento.
 Succhio di pepone seccato al sole insieme con il seme & farina di grano, & unto con acqua.
 Radice di brionia applicata al male.
 Succhio di pan porcino unto al luogo.
 A leuar uia le cicatrice.
 Grassio di asino unto sopra la cicatrice.
 Farina di faua messa nelli impiastri.
 Foglie & radici di rannoncolo impiestrati.
 Calamento cotto nel uino & messo sopra.
 Radice di cocomero saluatico trita in poluere & sparsa sopra.
 Ghianda unguentaria cotta nell'aceto, & applicata con nitro.
 Radice di brionia applicata con orobo, sien greco, con creta di chio.
 Chrisocola applicata in qual si uogli modo.
 Alcionio primo, & secondo.

Alle utiligini.

DECORO DEL CORPO

Gusci di chiocciole terrestri bruscate, & applicati in
sul male.
Sangue di lepre fresco unto.
Cenere di sapa bruciata applicato.
Farina di fava sparsa sopra al male.
Farina di lupini usata similmente.
Foglie di bietola crude applicate.
Radice di chondrilla & parimente le foglie trite ap-
plicate con nitro, mele, & acqua.
Radice di dragonte maggiore messa con mele.
Succhio di radici d'amphodillo unto al luogo, ma bi so-
gna fregar prima bene il male al sole.
Succhio di cipolla unto al sole.
Cenere di aglio applicata con mele.
Pepe messo con nitro.
Radice di cappari trita con aceto.
Argemone secca, & pesta con nitro, & applicata con
solfo, & con uino.
Foglie di Telephio con farina d'orzo incorporate con
olio, & acqua & applicate sopra per spatio di sei
hore.
Succhio di gentiana messo in sul male.
Radice di chameleone nero applicata con solfo.
Ruta fregata in sul male con nitro & con pepe.
Seme di libanotide dissolto con aceto.
Radice di giglio bruciata incorporata con mele.
Radice di nimphea incorporata con acqua.
Radice di rubia applicata con aceto.
Seme di althea tanto fresco, quanto secco trito & in-
corporato con aceto & unto al sole.
Radice di anchusa applicata con aceto.
Radice di narcisso con seme d'ortica & aceto.
Brionia unta con orobo, siengreco & creta di chio.
Ghianda unguentaria cotta nell'aceto & applicata con
nitro.
Radice di cocomero saluatico poluerizata & sparsa so-
pra al male.
Seme di ricino messo sopra al male.
Elleboro negro applicato con aceto.
Solfo usato in qual si uogli modo.
Alcionio primo & secondo usato a modo di linimento.
Alle lichene & uolatiche.
Scorza di pino, & di pezzo applicata in qual si uo-
glia modo.
Dicottione di foglie di lentisco fomentata.
Foglie di cipresso applicate con polenta.
Foglie di rhamno messe sopra.
Tarlatura di legno poluerizata.
Seme di nasturzo impiastro.
Rba pontico unto con aceto.
Elleboro nero applicato similmente.
Ghianda unguentaria applicata con orina.
Gomma di uite unta con nitro hauendo pero prima
fregato il luogo del male.
Solfo messo sopra con terebinthina.
Sale fregato con olio, & aceto.
Alcionio primo, & secondo.
Adarce fregata.
Pece liquida a modo di linimento.
Incenso poluerizato sopra.
Gomma di oliuo di etbiopia impiastro
Gomma di pruno unta.

DECORO DEL CORPO

Latte di fico incorporato con polenta.
Mele cotto con alume.
Propoli applicata.
Pane di grano applicato con salamuoid.
Farina di gioglio incorporata con solfo, & uino.
Ceci incorporati con farina d'orzo, & mele.
Radici di qual si uoglia specie di lapatio cotte nell'ac-
eto, & impistrate essendo pero prima scarificato il
luogo, & fregato con nitro.
Nasturtio applicato con mele.
Cenere di aglio posta con nitro.
Senape unta con aceto.
Radice di chameleone nero cotta nell'aceto & appli-
cata.
Ruta con alume, & mele.
Colla di toro dissolta in aceto & messa sopra.
Radice di cocomero trita, & poluerizata.
Latte di tithimalo characia applicato al male.
Radice di brionia aplicata con orobo, siengreco, & cre-
ta di Chio.
Acqua marina fomentata.
Alle brozze.
Latte di qual si uogli forte beuto con mele crudo, & ac-
qua, & un poco di sale.
Siero di latte beuto.
Aceto fomentato.
Boturo unto.
Orina humana uecchia usata per lauanda.
Farina di lupini applicata.
Succhio di pan porcino.
Dicottione di pulegio.
Ruta applicata con cera & olio di mirto.
Staphis agria applicata in qual si uoglia modo.
Ghianda unguentaria dissolta con orina.
Ruggine di ferro poluerizata.
Alume dissolto con mele.
Cinaprio (cioè sangue di drago) applicato.
Testi delle fornaci pesti & applicati.
Alli alphi & ogni altra macula.
Succhio di thassia con mele.
Ghianda unguentaria dissolta con orina, & applicata
Radice di narciso insieme con seme di ortica, & ac-
eto.
Loto saluatico unto con mele.
Radice di cocomero saluatico poluerizata.
Seme di ricino pesto, & applicato.
Acini di uite saluatica fregati.
Brionia impiastro con orobo, siengreco, & creta di
Chio.
Alla rognà.
Cardamomo unto con aceto.
Sudore di legno di oliuo quando si brucia fresco unto
al male.
Latte di fico unto alla persona.
Gusci crudi di ricci marini, & abruscati incorporati
nelli unguenti.
Cenere de hippocampo marino incorporato con liquida
sogna, oueramente unguento amaracino.
Orina humana uecchia.
Siero di latte beuto.
Ceci applicati con orzo, & con mele.
urina di lupini fregata.

DECORO DEL CORPO

Argemone poluerizata insieme con nitro, & fregata nel bagno per tutto il corpo.
 Chelidonia minore fregata in sul male.
 Radice di chameleone nero con un poco di uetriolo, & cedria, & un poco di sugna, incorporata bene insieme.
 Ghianda unguentaria applicata dissolta con orina.
 Dicottione di origano lauandose il corpo.
 Radice di cinquefoglio cotta, & fregata al male.
 Loto saluatico unto con mele.
 Elleboro bianco unto con cera, pece, & olio cedrino.
 Antimonio incorporato con cera, & alquanto di biacca.
 Alume dissolto nell'acqua.
 Alla lebbra de i greci, cioè alla scabbia,
 riele di toro con nitro, & terra cinolia.
 Orina humana fomentata con nitro.
 Corteccia di ginepro bruciata, unta con acqua.
 Corteccia di frassino bruciata, & usata similmente.
 Foglie di olmo peste & applicate con aceto.
 Gomma di oliuo di ethiopia unta al male.
 Resina di $\left\{ \begin{array}{l} \text{Terebintho} \\ \text{Abete} \\ \text{Larice} \end{array} \right\}$ applicata, con uerde rame uetriolo & nitro
 Latte di fico con polenta.
 Sembola di formento cotta in fortissimo aceto.
 Farina d'orzo applicata con aceto forte, acqua et olio
 Farina di gioglio incorporata con solfo, uino, & aceto.
 Cauolo tagliato, applicato con polenta.
 Elleboro nero applicato con aceto.
 Cenere di aglio incorporata con mele.
 Senape incorporata con aceto.
 Seme di brionia fregato.
 Nasturtio incorporato con mele.
 Radice d'anchusa applicata con aceto.
 Foglie & radici di ranoncolo impiastrate.
 Seme di melanthio messo sopra.
 Radice di cocomero saluatico sparsa in poluere.
 Ghianda unguentaria cotta nell'aceto con nitro.
 Succhio di tassia unto.
 Scamonea cotta nell'aceto & unta.
 Gomma di uite uinifera oue prima sia stato fregato al luogo con nitro.
 Verde rame con nitro & raga di terebintho.
 Alume cotto con cauolo & mele.
 Solfio incorporato con aceto & terebentina.
 Sale bollito con olio & aceto.
 Alcionio primo, & secondo in unguento.
 Adarce usata nel modo medemo.
 Terra melia applicata similmente.
 Al prurito.
 Latte di fico applicato con polenta.
 Solfio incorporato con nitro.
 Sale fregato con aceto, & olio.
 Alume dissolto in acqua.
 Alla elephantia, cioè lebbra uera.
 Riccio terrestre secco, & mangiato ne i cibi.
 Cedria unta al male.
 Cenere di chiocciole terrestri in unguento.
 Salamandra incorporata con altri medicamenti al proposito.
 Siero beuto.

DECORO DEL CORPO

Fiele di $\left\{ \begin{array}{l} \text{Capra} \\ \text{Becco} \end{array} \right\}$ unto al male
 Calamentho usato ne i cibi, & beutoli siero sopra.
 A i porri, calli, & chiodi.
 Cenere di corteccia di salice incorporata con aceto.
 Cenere di capi di smaridi salati applicata sopra.
 Capo di lucertola pesto, & messo sopra.
 Sterco di peccera incorporato con aceto.
 Mele cotto con alume.
 Seme di heliotropio fatto in unguento.
 Scilla bruciata unta al male.
 Foglie & radici di ranoncolo applicate.
 Radice di dissaco cotta nel uino, & applicata.
 Nigella incorporata con orina uecchia, essendo però prima scaldato il luogo.
 Lasero mollicato con cera, similmente applicato.
 Clinopodio beuto oalquanti giorni.
 Rami di chameisce triti & ligati sopra.
 Acqua che risuda da i sarmenti uerdi di uiti quando s'abbrusciano.
 Verde rame applicato.
 Alli porri pendenti, che i greci chiamano thimi, & formice.
 Vino di mele cottogne applicato sopra.
 Latte di fico applicato con grasso attorno alla radice.
 Incenso messo con aceto & pece.
 Ruta fregata con pepe, nitro, & uino.
 Ceci pesti incorporati con aceto, & mele.
 Foglie, & radici di ranoncolo.
 Radice di dissaco cotta nel uino & messa sopra.
 Succhio, & latte di tithimalo characia.
 Rami di chameisce triti & applicati.
 Seme di heliotropio impiastato.
 Acqua che risuda da i sarmenti uerdi di uiti quando s'abbrusciano.
 Sale applicato con grasso di uitello.
 Al fetore delle ditella.
 Mirrha impiastata con alume liquido.
 Foglie di mirto poluerizate sopra.
 Radice di cardo impiastata.
 Alume fregato,
 Alle fessure delle labra.
 Grasso di $\left\{ \begin{array}{l} \text{Oca} \\ \text{Gallina} \end{array} \right\}$ unto
 Licio applicato al luogo.
 A prouocare il sudore.
 Seme di ferola unto con olio.
 Onobrichi similmente applicata.
 Fichi maturi mangiati.
 Senape mangiata ne i cibi.
 A reprimere il sudore.
 Bulbi mangiati.
 Solfio fregato al corpo.
 Gesso usato similmente.
 Pietra morochitho fregata in poluere.
 Terra samia.
 A mondificare la pelle.
 Succhio di ciclamino unto.
 A tirar dal profondo.
 Mele
 Senape $\left| \right.$ applicati a modo d'impiaffro.

TAVOLA DELLI MEDICAMENTI SEMPLICI COMMEMORATI DA DIOSCORIDE, LE CUI VIRTU SONO DI PURGARE IL CORPO ET DI

FAR VOMITARE.

MEDICAMENTI SOLVTIVI

A purgar la colera.



IRIDE illirica beuta cō
acqua melata al peso
di sette dramme.
Seme di Thlaspī beuto.
Aloe preso in qual si uo-
gli modo.
Assenzo beuto.
Dicottione di tragorigo-
no in beuanda.

Seme di lichnide saluatica beuto al peso di due dram-
me.

Seme di androsēmo beuto al peso medesimo.

Elleboro bianco preso per se solo o ueramente con scam-
mona, & una dramma di sale.

Radice di picnocomo beuta al peso di due dramme con
acqua melata.

Centaurea minore presa in qual si uogli modo.

Parthenio secco tolto con osimele o con sale.

Succhio di thāsia beuto in acqua melata.

Seme di clematide acuta beuto in poluere.

Sesamoide finilmente.

Succhio di radice di cocomero saluatico, & parimente
la scorza presi al peso di meza dramma.

Succhio de hippophae beuto al peso d'uno obolo.

Seme di ricino al numero di 20 grani ben mondi dalla
scorza beuto.

Latte d'ogni sorte di tithimalo beuto al peso di due
oboli.

Dicottione di mercorella beuta.

Seme di cataputia (cioè lathiri) mangiato con fichi
secchi.

Peplo beuto in un ciatho di acqua melata.

Scamonea beuta al peso d'una dramma con acqua mela-
ta (ma della nostra non darei io mai piu d'uno
scropolo.)

Foglie di chamelea tolte in pilule con due parti di assen-
zo & una di chamelea con acqua melata.

Thimelea beuta al peso di 20. grani.

Foglie di { Sambuco } cotte & mangiate.
 { Ebulo }

La parte di fuori della radice dell'apio tolta in be-
uanda.

Empetro preso con brodo di carne, o uero con acqua
melata.

Polipodio fatto in poluere beuto con acqua melata.

Dicottione di cinocrambe beuta.

Dicottione di beliotropia data a bere.

Agarico beuto con acqua melata al peso d'una dram-
ma ouero di due.

MEDICAMENTI SOLVTIVI

Radice di pitiusa beuta al peso di due dramme con ac-
qua melata, o ueramente una dramma del seme o del
succhio incorporato con farina un cuchiaio, & fat-
tone pilule.

A purgar la flemma.

Iride illirica beuta al peso di sette dramme con acqua
melata.

Succhio di mandragora beuto al peso di due oboli.

Elleboro nero dato per se solo, o ueramente con scam-
mona & con una dramma di sale.

Seme di licio indiano beuto alla misura di mezzo cia-
tho.

Scorza di olmo piu grossa beuta uel uino o ueramente
nell'acqua fresca.

Brodo di gallo uecchio preparato come scriue Diosco-
ride beuto.

Radice di ciclamino beuta con acqua melata.

Scilla cotta con mele beuta.

Dicottione de hyssopo fatta con acqua, mele, & ruta.
beuta.

Thimo beuto con sale & aceto.

Seme di spondilio beuto.

Armoniaco beuto al peso d'una dramma.

Vna foglia di Laureola beuta in poluere.

Succhio di hippophesto beuto al peso di tre oboli.

Epithimo beuto con mele.

Succhio di brionia beuto con acqua melata.

Seme di cartamo purgato dalle scorze beuto con uino
melato oueramente con brodo di gallina.

Pietra calamita beuta con acqua melata al peso di tre
oboli.

Dicottione di centaurea minore data a bere.

Parthenio secco beuto con aceto melato o ueramente
con sale.

Seme di clematide seconda trito & beuto.

Sisamoide pesto, & dato a bere.

Succhio di cocomero saluatico, & parimente la scorza
presi in beuanda al peso di meza dramma.

Succhio de hippophae preso al peso d'uno obolo.

Seme di ricino purgato dalle scorze beuto al numero
di 30 grani (Ma dubito di errore di scrittura.)

Latte di qual si uogli sorte di tithimalo dato al peso di
due oboli in aceto inacquato.

Seme di lathiri (cioè cataputia) al peso di sei ouer sette
grani incorporato con fichi secchi, o con dattoli &
fattone pilule.

Peplo beuto in un ciatho di acqua melata.

Succhio di scammona beuto al peso di una dramma o
di quattro oboli con acqua pura o ueramente con me-
le (ma dubito d'errore.)

Foglie di chamelea prese in pilole, con due parti di as-
senzo.

MEDICAMENTI SOLVTIVI

senza, & una di chamelea, incorporate con acqua melata.

Thimelea tolta della parte interiore al peso di uinti grani.

Foglie di sambuco } cotte & mangiate.
Foglie di ebolo }

La parte inferiore della radice dell'apio mangiata.

Empetro beuto con qualche brodo, ouero con acqua melata.

Polure di radici di polipodio beuta con acqua melata.

Dicottione di cinocrambe data a bere.

Dicottione di heliotropio fatta nell'acqua beuta.

Agarico beuto in acqua melata al peso di una dramma ouero di due.

Radice di pitiusa beuto al peso di due dramme con acqua melata, o uero una dramma del seme, o un cucchiaro chiaro del succhio incorporato con farina & fatte pilule.

A purgare la melancholia.

Succhio di radice di mandragora beuto al peso di due oboli.

Brodo di galli uecchi preparato come insegna Dioscori de beuto copiosamente.

Epithimo beuto con mele.

Siero di latte dato a bere.

Origano seccho beuto al peso d'uno acetabolo con acqua melata.

Elleboro nero beuto.

Spartio dato a bere.

Alipo beuto con altrettanto epithimo, & con aceto & sale.

A prouocare il uomito.

Thiassi beuto oue si uogli far uomitar la cholera.

Mandragora beuta prouoca la melancholia.

Succhio di tassia beuto in acqua melata.

Latte di Tithimali beuto con acqua melata al peso di due oboli.

Radice di apio tolta della parte di sopra & data bere.

Fiori & seme di sparto in acqua melata.

Seme di anagiri masticato.

Radici di betonica beute con acqua melata per tirar fuore la stemma.

Seme di papauero spumeo beuto al peso di uno acetabolo in acqua melata.

Staphis agria beuta al peso di quindici grani in acqua melata.

Radice di slibo beuta al peso d'una dramma.

Ghianda unguentaria data con acqua melata.

Radice di narcissa cotta & mangiata.

Seme di ricino mondato, & mangiato al numero di 30 grani (ma dubito che sia errore.)

Scorza di Rafano beuta con aceto melato.

Latte di tutti i tithimali dato a bere.

Rane brusciato beuto con acqua melata.

A purgare l'acqua delli hidropici.

MEDICAMENTI SOLVTIVI

Radice di ciclamino beuta con acqua melata.

Dicottione di polio beuta.

Succhio di hippophesto beuto al peso di tre oboli.

Succhio di hippophae presone un obolo.

Seme di ricino mondato beuto al peso di 30 grani (ma dubito di errore.)

Seme di lathiri (cioè cataputia) peso al numero de sei ouer sette grani incorporato con fichi secchi ouer dattoli & fattone pilule.

Foglie di sambuco } cotte & mangiate.
Foglie di ebolo }

Empetro preso nel brodo, o uero nell'acqua melata.

Dicottione di cinocrambe data a bere.

Asaro beuto.

Latte di lattuga saluatica beuto in aceto melato.

Radice di trifoglio bituminoso data in uino al peso di due dramme.

Latte di tithimalo dato a bere.

Thimelea presa della parte di dentro data a bere al peso di 20 grani.

Radice di uite saluatica bollita nell'acqua & beuta in due ciathi di uino inacquato con acqua marina.

Squamia di rame beuta in acqua melata.

Dicottione di mercorella beuta.

A mollificare il corpo.

Ciregie fresche }
Prune fresche } mangiate.
Carobole }
Fichi maturi }

Latte di fico beuto.

Brodo di chame beuto.

Vnghie odorate beute.

Rafano mangiato.

Bietola bianca cotta mangiata.

Blito mangiato ne i cibi.

Dicottione di qual si uoglia rombice beuta & parimente le foglie cotte & mangiate.

Malua cotta mangiata per cibo.

Atriplice cotto & mangiato.

Cauolo cotto leggiermente mangiato.

Dicottione prima di lenticchie beuta.

Sparagi mangiati.

Succhio di zucca bollita intera beuto.

Gengeuo beuto o mangiato.

Peucedano beuto.

Scilla secca data al peso di un cucchiaro o di due.

Seme di androsemo trito, & beuto.

Succhio di parietaria beuto.

Seme di papauero saluatico dato con acqua melata al peso d'uno acetabolo.

Dicottione di cinoglossa beuta.

Rani di chanesce cotti & mangiati.

Cime primaticcie di brionia cotte, & mangiate per cibo.

I L F I N E.

**DICHIARATIONE D'ALCVNI VOCABOLI COSI
MEDICINALI COME PVRI TOSCANI, CHE SI
LEGGONO NELLA PRESENTE OPERA.**

A

ABBRUSTIRE, arrostitire, abbrustolare.
A copi, unguenti, & empiastri, che si fanno per le lasitudin.

Acrochordone, porri pendenti.

Adipene posteme, Posteme piene de una materia, come seuo.

Albugini, macole bianche ne gli occhi.

Allettare, chiamare à se con carezze.

Alphi, ulceragioni simili alle uolati che.

Allignare, crescere, nuocere.

Angoloso, fatto à cantoni.

Angustie d'orina, dolori per non poter orinare.

A ruffiare, adacquare.

An ustare, infertare, incalmare.

Anti doti, medicine contra i ueleni.

Argeme, fiocchi bianchi ne gli occhi.

Asillare, propria passione de buoi, & bufali, quando trafitti dal moscone, saltano con la coda dritta come furiosi.

B

BALENARE, lampeggiare dell'aria.

Batticuore, battimento di cuore.

Belleffa, limo, oueramente sanzo portato nelle campagne dalla grã piena de fiumi.

Bitorzolo, bognone causato ò per percossa ò per altra cagione.

Bocciuolo è propriamēte quella parte del corno, che si pone alla bocca quando si suona.

Braschi sono ne gli horti quelle che chiamano alcuni ranegha. i Latini le chiamano Arece.

Brancho, catarrho che scende alle fauci, & al gorgozzule.

C

CACETICO, bolfo, befenfio, quasi come mezo hidropico.

Cado, misura di uino.

Cacabri sono quelle gemme, che si

ueggono ne i nocciuoli simili al pepe lungo, & in altri alberi anchora, come nelle quercie nelle noci, & in altre piante. I Latini chiamano questa cosa Iulus.

Crustacei animali sono come gambari, Granchi, & simili.

Cauolo, uerze, coli.

Ceraſte, specie di serpi cornute.

Cicatrici, segni di piaghe già saldate.

Ceraginoso, simile alla cera.

Cicatrizzare, saldare, & consolidare le piaghe.

Ciffa è quello appetito corrotto di mangiare terra, carboni, & altre cose, che suol uenire alle donne grauide.

Coriza, catharrho, che uia al naso.

Crescenze ficosfe, crescenze di carne che ulcerandosi si rassembrano à i fichi aperti.

Cupili sono le case delle api.

D

DISENTERIA, flusso di corpo con sangue, & rasura di budella.

Ditella, lasene, concanità, che sono sotto alle braccia.

E

EMPIMACHI, si chiamano coloro che patiscono posteme nel petto di dentro.

Epinitide, sono alcune macole rosse rileuate, che uengono piu la notte, che il giorno con ardore, & prurito, in Toscana le chiamano la porcellana.

Erispele, infiammazioni di membrà con caldo, & ardore intensissimo.

Estiomenate, si dimandano quelle ulcere, che corrodendo putrefanno le membra.

F

FARFARELLA, pagliuola della testa.

Fau si dimandano alcune ulcere, da cui per diuersi meati esce un li-

quore simile al mele.

Feruleo simile alla ferola.

Foroncolo, bugnoncelli, uisciuoli.

Flemmoni, posteme calde.

Fumentationi, lauande applicate calde con le spugne, ò con feltro, ò con accie di filato crudo.

G

GONGOLE, cappe marine, & lor gusci.

Gozzo, goſso, tumore nella gola.

Gorgozzule, canna della gola.

Grugno, mostaccio proprio di porco.

H

HEMORROIDE, marouelle, moreci.

Hernie, enfiagioni ne i testicoli.

Humigare, rendere humidità.

I

IMPETIGINI, uolatiche.

Intertigini scorticature della pelle per caminare ò per fregarſi l'un membro con l'altro.

Intrecciare, intrigare, intessere.

L

LATTIME, brozze, che uengono à fanciulli in su'l capo.

Lentigini, putigini, macole della pelle della faccia, & d'altre membra.

Lethargia, mal di testa, che fa diuenare l'huomo stupido, & dimenticheuole.

Licuto, fermento, leuado.

Lucciola, è quello animalletto, che uolando fa lume di notte.

Luoghi secreti delle donne, cioè la madrice con le altre propinque parti.

M

MALEFICHI, uelenosi, mortali.

Margini, segni di ferite, ò di piaghe saldate.

Melicride

Meliceride, posteme, che contengono dentro di se una materia simile al male.

N

NARCOTICO, stupefattiuo. Nasipurgio, liquore da tirare su per lo naso per purgare la testa.

Nicchio, si chiama la scorza delle gongole, oueramente cappe d'ogni sorte.

Noccioli si chiamano li osi che sono dentro delle pesche, prune, oliue, & altri frutti.

O

OMERTO, lora, piria. Omphacino, acerbo immaturo.

Opistotono, spasmio, che per ritirare i nerui, tira la testa all'indietro uerso le spalle.

Orbachelle, bacche d'Alloro.

Oxipori, medicine penetratiue.

P

PANI, postheme larghe & piatte.

Panocchie chiamiamo noi le spighe del miglio, del panico, delle canne, & altre simili.

Paronichie, panaricci, panarecci.

Parotide, posteme dopo alle orecchie.

Pauiglioli, farfalle, calalini.

Pelagione, pelera, caluitio.

Periodichi, si chiamano quei morbi che non sono continui.

Pessoli, sopposte che si mettono nella natura delle donne.

Pescio albero persico.

Phrenesia, postema calda ne i panni coli del ceruello.

Polipo, è una carnosità che nasce nel naso.

Pondora, flusso di corpo con sangue & con premiti grandi.

Prefoctione di madrice, si chiama quando le donne per uapori matricati cascano, come morte.

Pterigi, si chiamano quelle pellicole, che si sfogliano attorno alle un-

ghie delle dita. Procaccia, porcellana grassola.

R

RACEMO, grappolo, grappo. Ramarro, lucertolo, liguro.

Rannicchiare, ritirare insieme.

Reduue, pelle che si spicca attorno alle unghie.

Rilassatione di madrice, dislogagione.

Rinucidire, farsi humile, & arrendeuole.

S

SALVMI, cose salate.

Sciame, s'addimanda tutta quella moltitudine d'api, che in una sola uolta esce de cupili la prima uera فرماندosi sopra gl'alberi.

Schizzatoio stringa impulsoria.

Sciamare è proprio delle Api, cioè uscire de cupili.

Screare rasciare della gola, o ueramente tirare con strepito la flemma dal petto, & dal gorgozzule.

Scoiuoli schiratti.

Secondine, purgationi dopo al parto.

Sophisticare, contrafare, falsificare.

Sgretolare, stritolare, sminuzzare.

Spasmio, ritrattione di nerui.

Spruzzare, sbruffare.

Stacciare, tamigiare, burattare.

Stantio, & stantie, serbato, & serbate lungamente.

Stiacciare, rompere, ammaccare.

Strangolagione di madrice, il medesimo che prefoctione.

Suanito, fiappo, uano, smammito.

Suffilare, suffolare, sibilare, sibiare, fischiare.

Suffusione de gl'occhi, è una congelatione d'humori uiscoli tra la Cornea, & la Cristalloide.

Sutto, lattato.

T

TARLARE, diuentare carolico, cio, putrefarsi.

Tarlatura, carolo, poluere di legname putrefatto.

Tensimone, uolontà grande d'andar del corpo con premiti senza andar cosa alcuna.

Testacci animali, sono come ostriche, gongole, & simili.

Theriomata, cognome d'ulcere maligne, & abomineuoli.

Thimi, sono alcune specie di porri, che sono appresso alla radice sottili, lunghetti alquanto di forma & in cima grossi.

Tignato, caroliccio, corroso.

Tignuole, carpe, tarme, che guastano le tapezzarie, & le uestimenta.

Trabocco di fiele, mal uerde, Itteritia, morbo regio.

Trafiggere, pungere, & proprio s'intende de gl'animali come sono le uespe, le api, gli scorpioni, & i ragni.

Trana, il medesimo che cachri.

Tramortito andato in Sincopi, uenutosi meno, strangosciato.

Trapelare, trapassare sottilmente.

Trogli, balbucienti.

Tubercoli, picciole enfiagioni.

Tuorlo, il rosso dell'uouo.

V

VARICI, sono alcune uerne grosse, massimamente nelle gambe.

Vetrici, uinchi, uimini.

Vggia, timore, paura.

Vino passo, uino fatto d'uua prima impastata al sole.

Vitiligine, si chiama una certa squama della pelle, che gl'Arabici chiamano Morphea.

Vencide, molli, trattcuoli, arrendeuoli.

Vlcere chironie, si chiamano specialmente tutte quelle, che non senza gran fatica si possono curare.

Vlcere fauine sono quel medesimo, che i faui detti di sopra.

Vua, è una infermità de gl'occhi simile ad uno acino di uua.

Vaiuolo, uarolo, uarole.

Poscia

POSCIA che invari, & diuersi luoghi di questo volume si ritrouano nomi di Pesi, & di Misure nel modo, che vsar soleuano gli antichissimi Greci, cosa ueramente necessaria, mi par che stata sia, d'hauerli ridotti breuemente con la guida di Galeno intelligibili à tutti nelle due sequenti figure, & massimamente testificando esso Galeno esser cotal dichiarazione di DIOSCORIDE.

Nomi & quantita di Pesi secondo DIOSCORIDE.

La Siliqua			Vn Chalco
La Faua di Egitto			Vn Chalco, & mezo
Lo Orobo			Due chalchi
Lo Obolo			Tre Chalchi
Lo Scropolo			Due Oboli
La Dramma			Tre Scropoli
La Oncia			Otto Dramme
Lo Acetabolo			Quindici Dramme
		Pela	Vna Oncia
La Noce	Pontica		Sette Oncie
	Regia		Dodeci Oncie
La Libra			Sedici Oncie
La Mina	Medicinale		Diciotto Oncie
	Italiana		Venti Oncie
	Alessandrina		

COME SI DEBBANO INTENDERE le misure delle cose aride come grano, legumi, farina, & simili.

L'Arataba Egittia
Il Moggio Egittio, & Italiano
Il Medinno
L'Hemietto, ouero mezo sefo
Il Congio
La Chenice
Il Sestario
La Hemina
La Cheme
Il cucchiaro.

Contiene

Cinque moggia
Otto chenici
Dodeci Hemietti, cioè mezi Sefi
Due Congi
Quattro Chenici, cioè dramme 720
Tre Hemine Atheniesi, cioè dramme 180
Due Hemine, cioè dramme 120
Sei Ciathi, cioè dramme 60
La quarta parte d'un ciatho, cioè dramme due
& meza.
Tre Scropoli.

COME SI DEBBANO INTENDERE i Pesi, & le Misure in Dioscoride nelle cose liquide.

Nelle misure delle cose liquide secon- do Dioscoride pe- sa del	Vino. Aceto, & Acqua.	Il Ceramio.	lib.	80		
		L'Amphora.	lib.	80		
		L'orna.	lib.	40		
		Il Congio.	lib.	10		
		Il Sestario.	lib.	1	onc.	3
		L'Hemina.	onc.	10		
		La Cotila.	onc.	10		
		L'Oxibapho.	dramme	18		
		L'acetabolo.	dramme	18		
		Il Ciatho.	dramme	12	& scropoli	4
	Olio.	Il Cheme.	dramme	3	& scropoli	1
		Il Ceramio.	lib.	72		
		L'amphora.	lib.	72		
		L'orna.	lib.	36		
		Il Congio.	lib.	9		
		Il Sestario.	lib.	1	onc.	6
		L'Hemina.	onc.	9		
		La Cotila.	onc.	9		
		L'acetabolo.	dramme	18		
		L'Oxibapho.	dramme	18		
	Mele.	Il Ciatho.	dramme	12		
		Il Cheme.	dramme	3		
		Il Ceramio.	lib.	120		
		L'amphora.	lib.	120		
		L'orna.	lib.	60		
		Il Congio.	lib.	15		
		Il Sestario.	lib.	15	onc.	9
		L'Hemina.	lib.	1	onc.	3
		La Cotila.	lib.	1	onc.	3
		L'acetabolo.	dramme	27		
		L'Oxibapho.	dramme	27		
		Il Ciatho.	dramme	20		
		Il Cheme.	dramme	5		

TUTTI i sen-
plici medica-
menti si pren-
dono o da

Piante & lor par- ti come	{	Radici	Cortecce	Cachri ouero	Noci	Ragie		
		Tronchi	Foglie	tramma di	Oliuo	Gomme		
		Rami	Fiori	Succhi	Castagno	Vischio, &c.		
		Germini	Frutti		Quercia			
		Midolle	Picciuoli	Manna	Nocciuolo			
		Seme	Rugiada.	quātunque ui caschino dall'aria				
		Volpi	Millepede	Chiocciolo				
		Rondine	Locuste	Granchi				
		Codetremole	Cantarelle	Ostriche				
		Lodole	Lombrichi	Buccine				
Tutto il corpo come di	{	Scorpioni	Cicale	Tarpedini, &c.				
		Teste di	Vipere	Ossa				
		Teste di	Mene &c.	Denti				
		Fegati di	Lupi	Caglio				
		Fegati di	Cani &c.	Fiele				
		Polmoni di	Volpi	Sangue				
		Polmoni di	Agnelli &c.	Pellicule di uentrigli				
		Testicoli di	Castoreo	Calli ouero porri				
		Testicoli di	Galli &c.	Vnghie di	Capra			
		Reni di stinchi		Asino &c.				
Alcune mem- bra, come	{	Verga di ceruo		Corna di	Cervuo			
		Grascia			Alicorno &c.			
		Seuo		Spoglia di	serpi &c.			
		Cervello						
		Midolla						
		Fanciulli						
		Cani						
		Lupi						
		Buoi						
		Capre						
Alcune supera- fluità, come	{	Colombi, &c.						
		Vrine	Peli					
		Sudore	Lana					
		Salua	Esippo, &c.					
		Voua	Siero					
		Latte	Cascio	Cera				
		Boturo	Mele	Propoli				
		Sale	Asphalto	Seta, &c.				
		Adarce	Alcionio					
		Spogne	Corallo, &c.					
Alcune cose es- teriori da lor fatte, come	{	Smeraldi	Pietra hematite	Pietra armenia				
		Rubini	Pietra gagate	Nitro				
		Sapphiri	Pietra giudaica	Terre diuerse				
		Sale	Orpimento	Lithargirio				
		Stimmi	Allume	Solpho & altri simili.				
		In acque salse, come						
		In caue sotter- ranee, come						
		Minerali, di cui si ritrouano al- cuni.	{					

<p> <i>[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page]</i> </p>	<p> <i>[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page]</i> </p>	<p> <i>[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page]</i> </p>
---	---	---

I DISCORSI DI M. PIE- ANDREA MATTHIOLI

Medico Sanese;

NEL PRIMO LIBRO DELLA MATERIA
MEDICINALE DI PEDACIO

Dioscoride Anazarbeo.

Proemio di Dioscoride.



10
E NCHE molti non solamente antichi, ma anchora moderni, habbiano scritto delle compositioni, delle uirtù, & delle proue de medicamenti; nondimeno, Ario carissimo, noi ci sforziamo dimostrarci, che non uanamente, ma con ragioneuole studio, & concetto d'animo ci siamo mossi à trattare questa medesima materia. Percioche alcuni di loro cio non condussero à perfettione, & altri trattarono molte cose, le quali cauaron dall'histoire de gli altri. Iola Bithino, & Heraclide Tarentino, lasciata del tutto la dottrina dell'herbe, appena toccarono tal materia: ne tutti costoro fecero mentione de i minerali, & delle cose odorifere. Crateua dipoi herbario, & An-

30
drea medico, i quali piu diligentemente di tutti gli altri pare, che questa parte habbiano trattata, traslasciarono però di scriuere di molte radici utilissime, & d'alcune herbe. Vero è, che in questo gli antichi debbono essere approuati: perche, se bene essi di poche cose scrissero, usarono almeno nello scriuere di quelle, grandissima diligenza. A i moderni non è così da dar fede: del cui numero furono Tileo Basso, Nicerato, Petronio, Negro, & Diodoto, tutti della setta d'Asclepiade. imperoche costoro ogni nota, & uolgar medicina stimando degna di perfetta scrittura, espolero corsiuamente le uirtù, & le proue de medicamenti, non misurando accuratamente con l'isperienza l'efficacia loro: ma trattando delle cause con uane parole, & una cosa per un'altra molte uolte scriuendo, ridussero le differenze loro in una gran massa di controuerfie. Imperoche Negro, ilquale tra tutti costoro è tenuto il piu eccellente, disse, che l'euphorbio era un liquore d'un'herba chiamata chamelea, che nasce in Italia: & che l'androsfemo era quel medesimo, che l'hiperico: & che l'aloe nasceua di miniera in Giudea: & molte altre cose, simili à queste, non poco dalla uerità lontane, falsamente propose. Le quali cose danno indicio, che non habbia egli mai con la presenza dell'occhio tal cose uedute, ma piu presto udite da altri. Errarono anchora nell'ordine: percioche alcuni congiunsero quelle cose, che erano differenti di natura: & altri ne scrissero secondo l'ordine delle lettere dell'alphabeto, & diuisero quelle, che l'una cō l'altra si simigliano, & le spetie, & le uirtù loro, à fine di ricordarsene piu facilmente. Ma noi, come possiamo ueramente dire, dalla prima nostra giouentù hauendo hauuto un certo continuo desiderio di uoler conoscere la materia medicinale, hauendo lungamente cercati molti paesi (sai ben tu qual sia stata la uita nostra militare) in sei libri per tue essortationi tal materia habbiamo raccolto. La qual opera à te dedichiamo, riferendoti gratie dell'affettione tua uerso di noi. percioche quantunque naturalmente tu sij amico di tutti i dotti, & di coloro massimamente, che fanno teco la medesima professione; à noi nondimeno sempre dimostrasti una molto piu speciale beniuolenza. Et della bontà tua nō picciolo indicio la singolare affettione, che Licinio Basso, huomo ueramente da bene, ti porta, la qual nel nostro conuersare apertamente conoscemmo, mentre che dell'uguale beniuolenza, la quale era tra l'uno & l'altro di noi (cosa proprio da esser desiderata) ne marauigliauamo. Essortiamoti adunque insieme con tutti quelli, che questi nostri scritti leggeranno, che non considerate quanto noi siamo eloquenti nel dire, ma la diligenza, & l'isperienza messa nelle cose. Imperoche molte cose habbiamo con l'occhio diligentissimamente conosciute: altre cauate dall'histoire da niuno discordanti: & altre sapute, dimandandone gli habitatori de i luoghi, oue elle nascono. Sforzaremoci adunque di scriuere per un'ordine diuerso da quel de gli altri, le spetie, & le uirtù di ciascuna cosa. E certamente à ciascuno manifesto esser necessaria la dottrina de i medicamenti, per essere ella congiunta à tutta l'arte, & per dare in ogni parte efficacissimo aiuto. Il perche s'accresce l'arte per le compositioni, misture, & esperimenti, che si fanno nelle malattie, per molto conferirgli il conoscer di tutti quelli. In oltre abbraccieremo ogni familiare, & trita materia, che s'usi nella quotidiana uita dell'huomo, accioche tutta questa nostra dottrina habbia
ogni

ogni sua perfectione. Debbesi adunque in prima hauer cura, che tutte queste cose al suo tempo si ricolgano, & serbino: perche certamente offeruando questo, sono del tutto efficaci: altrimenti i medicamenti si suaniscono. Bisogna oltra di questo coglierli nel tēpo sereno: percioche nō poco importa il ricolirli nelle pioggie, ò nel secco, come parimente importa il togli nelle montagne, ne i luoghi uentosi, altri, freddi, & nō irrigati dall'acque: conciosia che certamente colti in questi luoghi, hanno maggior virtù. Quelli, che nelle campagne, ne i luoghi acquastrini, ombrosi, & doue i uenti nō spirano, si ricolgono, il piu delle volte sono di poca virtù: & molto meno valorosi sono quelli, che si colgono fuori del suo tempo, & quelli, che per proprio difetto non allignano. E questo medesimo mēte da sapere, che le piatte secondo la proprietà de luoghi, & per lo temperamento dell'anno hora piu presto, hora piu tardi uengono alla perfectione. Ne sono alcune, che per naturale proprietà producono i fiori il uerno, & parimente le foglie, & alcune due volte l'anno fioriscono. Et però bisogna à chi vuole esserne bene instrutto, che nel nascere, nel crescere, & nell'inuechiarsi le vegga presentialmente. Percioche chi solo le vede nel nascere, nō le può conoscere quādo sono grandi; & chi solamente le vede cresciute, nō fa come elle si sieno quādo nascono. Coloro adunque, che del tutto non offeruano questo, nel mutarsi la forma delle foglie, la lunghezza del fusto, la grādezza de fiori, & del seme, & assai altre proprietà, grandemente ne restano ingannati. Per questa cagione molti di coloro, che n'hanno scritto, hanno euidentemente errato, credendosi, che alcune piante, come sono la gramigna, la tusilagine, & il cinquefoglio, non producessero fiore, fusto, nè seme. Coloro adunque, che spesse volte & à vedere l'herbe, & doue elle nascono, si conferiranno, conseguiranno ogni possibile cognitione di quelle. Questo anchora è da sapere, che di tutti i medicamenti dell'herbe solo l'helleboro così bianco, come nero molti anni si conserva: & tutto il resto da tre anni in poi è del tutto inutile. Debbonsi ricorrere l'herbe fruticose, come la stecha, la trissagine, il polio, l'abrotano, il seriphio, & il volgare assenzo, l'hissopo, & altre à queste simili, quando son piene di seme: i fiori, auanti che caschino: i frutti, quando sono maturi: & il seme, come comincia à seccarsi, auanti che caschi. E da caulare il succo dall'herbe, & dalle foglie, nel tempo, che il nouo fusto comincia à germogliare. Colgoni i liquori, & le lagrime, tagliando il fusto nell'ultimo vigore del crescere. Le radici, i succhi, & le cortecce, che si vogliono serbare, si debbono raccogliere nel cadere delle foglie delle piante loro, & seccare quelle, che sono nette, in luoghi non humidi: ma quelle, che sono poluerose, & fangose, si debbono lauare con acqua. Serbanli i fiori, & tutte le cose odorifere in cassettine di Tilia, che non sieno humide, & i semi nelle carte, & qualche volta nelle foglie. Per serbare i medicamenti liquidi, ogni materia densa è al proposito, come d'argento, & di vetro, & di corno. Mettonsi parimente ne vasi di terra cotta, pur che non sieno transpirabili. Al proposito sono anchora quelli di legno, & massimamente di bosso. A i liquidi medicamenti, à quelli de gli occhi, & à tutti gli altri, che si fanno d'aceto, & di pece liquida, & di cedria, sono conuenienti i vasi di metallo: & alli grassi, & à tutte le midolle si conuengono quelli, che son fatti di stagno.

DISCORSO DEL MATTHIOLI.



Nauigationi,
& pellegrinaggi di Galeno per conoscere i veri semplici.

QVANTO sia di bisogno à tutti i medici, che di ueri, & legitimi uogliano hauere nome, il conoscere sensatamente tutti i semplici medicamenti, che si cōuengono all'uso della medicina, non solamente dimostra qui Dioscoride Anazarbeo in tal materia ageuolmente prencipe di tutti gli altri; ma dopo lui lo dimostrò cō dottrina inesplicabile in uarij, & diuersi luoghi Galeno: il quale seguitando in questa materia piu di ciascuno de gli altri Dioscoride (come gli scritti candidissimi suoi ne fanno per tutto fede) superò lungamente nel dichiararne le facultà, lasciando dell'historia à Dioscoride la palma, ciascuno de gli altri scrittori, che in tal materia descrissero. Et tanta fu la diletatione, & l'inclinatione dell'animo, che hebbe egli della cognitione de ueri semplici, come colui, che bē sapeua, che senza cio non poteua chiamarsi uero medico, che non perdonò alle insopportabili fatiche delle nauigationi fatte in Lenno, in Cipro, & in Soria, ne à i lunghi pellegrinaggi fatti per altre longinque parti del mondo, accioche sinceramente potesse certificarli, quali fussero i ueri, & sinceri medicamenti, & quali i contrafatti, & gli adulterini. Et però ben diceua egli al terzo libro delle compositioni de medicamenti in genere: Debbono i medici giouani di buona speranza sempre incitare se stessi alla uera cognitione de medicamenti, accioche ben conoscano sensatamente la materia di quelli, mirandoli, & rimirandoli per loro medesimi non una uolta, ne due, ma molte & molte. imperoche la cognitione delle cose sensibili s'acquista, & si conferma con lo spesso uederle. Del che ne dà euidentissimo indicio il uedere noi, che molte uolte sono due fratelli nati d'uno medesimo parto, che ne paiano in ogni lor sembianza del tutto simili, & non dimeno à coloro, che spesse uolte gli ueggono, & continuamente conuersano con loro, paiono essere differenti. Il perche è bellissima cosa il contemplare la materia dell'herbe, de i frutici, & delle piante, cio è quali, & chenti ci dimostrano auanti che producano i frutti, quando li producono, quando crescono, & quando sono nella perfectione, prima che si cauiino di terra. Questa adunque continua speculatione insegna, quando sia il tempo di ricolirli, di riporli, & di custodirli in luoghi secchi. Et però u' ammonisco qui ò amici à seguitarmi: se uorrete candidamente essercitarui nell'opera dell'arte. Voi ueramente haucte molto ben conosciuto, come mi si portino ogni anno da diuerse nationi gli eccellentissimi medicamenti, per saper io in quāti uarij, & diuersi modi gli contaminano & sofisticano coloro, che tutti insieme

sottosopra

sotto sopra li comprano. Del che si potrebbero forse anchora accusare, ma molto piu i mercanti, che gli uendono, gli herbari che gli ricolgono, & coloro che fuore de i debiti tēpi portano nelle città i liquori delle radici, i succhi, i frutti, i fiori, & i germini delle piante: imperoche costoro sono i primi, che gli sophisticano. Qualunque adunque uole d'ogni luogo hauere copia di rimedij, bisogna che sia lungamente sperimētato nella materia di tutte le piante, de gli animali, de metalli, & d'ogni altra cosa minerale, & terrena, che s'appartenga all'uso della medicina, accioche ben sappi conoscere quali di tutti i medicamenti sieno i legittimi, & quali i bastardi. Et però se chi si uoglia, non uerrà all'opera di medicina in cotal modo instrutto, quantunque solamente in parole possa egli saper il modo di medicare, non farà però mai opera alcuna degna dell'arte. Et al primo de gli antidoti: Deue il medico (diceua pur esso Galeno) hauere, essendogli possibile, uera notizia di tutti i semplici medicamenti, & se non di tutti, almeno della maggior parte di quelli, che piu sono in uso appresso noi. I quali chi ben conosce in tutto'l corso della età loro, li potrà ritrouare in molte parti del mondo, come gli ho ritrouate io in molte parti d'Italia: ma non però le conoscono, quando le spontano di terra, ne quando crescono, coloro che solamente le conoscono secche. Questo tutto disse Galeno. Dal che possono chiariarsi tutti i medici del modo, che senza il uero conoscimento de semplici non si puo ne ragioneuolmente medicare, ne sicuramente operare, ne se non per sorte sanare. Ne basta contentarsi (come molti & molti medici, & quelli stesse uolte, che aspirano a i primi luoghi, fanno) de medicamenti composti, che si tengono nelle spetiarie noti, & chiari a ciascuno credendosi che, assai sia a loro il sapere, che il Diacatholico purghi tutti gli humori, il Lettouaro di succo di rose la cholera, il Diacartamo la flemma, la Diasena, & le pilule de lapis Lazuli la melancholia, le pilule coccie il ceruello, le Lucis gli occhi, & quelle d'Hermodattili, & parimente le Fetide le gionture: non curandosi di sapere piu auanti, ne di che sorte di semplici, sieno cotali medicamenti stati composti, ne se ui ritrouino quelle facultà, che ne promettono i nomi loro, ne se i semplici, che ui si mettono, sieno legittimi o bastardi, o sophisticati, o contrafatti, o noui o uecchi, o secchi o uerdi, o colti al suo debito termine o fuore di stagione, o secchi al sole o all'ombra o al calore del fuoco, come stesse uolte fanno gli spetiali per la fretta, che hanno di comporre qualche medicamento. Ne auertiscono costoro, che ne i lettouari, che purgano la cholera, rare uolte si mette altro, che Scammonea sophisticata con latte d'esula, & d'altre sette di tithimali. In quelli, che purgano la flemma, spesso per il uero Turbit, ui si pongono le scorze delle radici dell'esula, & di quelle della thapsia, & della pconia, con cui contrafanno alcuni il Turbit, talmente che ingannano non solamente gli spetiali, ma i peritissimi medici, se elle non si gustano, & non si paragonano con quelle del uero, & legittimo Turbit. Nelle pilule d'hermodattili tutti mettono l'ephemero Colchico per l'hermodattilo: & nelle fetide per il seme della ruta saluatica quello della cicuta, ambedue mortiferi medicamenti. Senza che molte uolte si compongono i medicamenti semplici uecchi, & suauiti: onde seguita poi, che di niun ualore riescano i composti. Il che quantunque alle uolte interuenza per malitia inescusabile, nondimeno accade cio il piu delle uolte per ignoranza, & per trascuragione, uedendosi che pochissimi spetiali si ritrouano (di quelli però non dico, che si diletano nella facultà de semplici) che non usino spesso di metter una cosa per un'altra, quando mancano loro le uere. Imperoche usano l'asaro per la bacchari, il loto saluatico per il meliloto, la colutea per la senna, l'acoro per il calamo odorato, il cipero per la galanga, il hieracio per il soncho, la lattuga saluatica per l'endiui, l'algio saluatico per lo scordio, alcune gomme per il succino, la thapsia per il turbit, la pece per il pissasphalto, la ragia del Larice per la lagrima dell'Abeto, & per la uera terebintina, la phillite, per l'aspleno, alcune radici incognite per il meo, per il peucedano, & per il costo: la cassia per il cinamomo, i sandali per l'asphaltio, la lacca di uerzino, & di grana per il cancamo, l'oliuastro di Rhodi per l'agallocho, l'ossa & la carne humana per la mumia, il macis per il macero, la charta per il papiro, il crepino per l'oxiacantha, il conuoluolo per il ligustro, il succo delle prune saluatiche per l'acacia, & quello del ligustro, & delle bacche del periclimeno per il licio, le noci uomiche per le metelle, i gambari per i granchi, il ranocolo per il coronopo, la saponaria per lo struthio, il cardo santo, & la carlina per la spina bianca, il parthenio per l'artemisia, la cotula fetida per il parthenio, i testicoli di cane per il sattirio, il polio per il camepitio, la paronichia, & il trichomane per l'adianto: la cadamia per la pompholige, l'erugine per il fiore del rame, la squama del rame per quella dello stomoma, la sandice per il minio, alcuna terra contrafatta per la terra Lennia, il salnitro per il nitro, & altri uarij & diuersi semplici l'uno per l'altro, secondo il mal uso di uarie regioni, i quali per breuità trapasso. Il che non interuerrebbe in molti luoghi, se i medici hauessero quella perfetta dottrina de i semplici, che ragioneuolmente se gli richiederebbe d'hauere. percioche essendo dotti, & periti in tal materia, sapendo, & conoscendo gli errori, che possono interuenire, ouiarebbono a gli scandoli, che si commettono, ne lascierebbono comporre le cose d'importanza senza uedere prima tutte le cose, che ui si conuengono. Et però sforzinsi homai quelli dico, che non fanno, d'imparare la dottrina de semplici: percioche non è cosa piu uergognosa ad uno artefice, che essere ignorante delle cose, & de gl'instrumenti, che all'arte sua s'appartengono. Il che interuiene a qual si uoglia medico, che usa medicamenti composti, & non sa, ne conosce, ne i semplici, che u'entrano, ne la natura di quelli. Et però ben diceua Galeno al VII. & VIII. libro delle compositioni de medicamenti in particolare: chi non conosce bene, & distintamente le facultà de semplici, non puo conoscere in qual grado sia la uirtu del composto, cio è se ella sia fortissima o clementissima, o mediocre, o di cose tra se contrarie. Il perche niuno puo contragione comporre medicamenti, se non ha ben a memoria le facultà, che tengono i semplici. Ne però si persuada alcuno di poter farsi perito, & perfetto in questa materia per leggere, & per rileggere solamente i uolumi, che ne trattano, quantunque fussero d'approuatissimi, & autentichi scrittori, se prima sensatamente piu & piu uolte non se gli mostrano i semplici a dito dal precettore in tal materia essercitatissimo, et che con l'occhio, & co'l gusto in diuersi, & uarij tempi in ogni loro parte non si considerano. Al che hauendo non poca auertenza Galeno (come si legge nel prologo del sexto libro delle facultà de semplici) diceua: Io non potrei ueramente non accusare coloro, che suorono i primi, che si sforzarono di dimostrare con le dipinture le forme dell'erbe, stimando però io, che molto meglio sia imparare di conoscerle con l'occhio dal precettore: & questo per non imitare coloro, i quali diuentano gouernatori con leggere

Si falsificaua
no i medica-
menti fino al
tēpo di Gal.

Seza il cono-
scimēto de i
semplici non
si puo medi-
care se non a
uentura.

Errori gradi
intorno al
comporre.

Abusi, & i-
gnorāze del-
le spetiarie
intorno a i
medicamēti.

Niuno si puo
far perito p
ua di libri
ne la materia
de semplici.

Le forme del
l'erbe scritte
ne libri ua-
gliano poco

**Autori com-
mendati da
Galeno.**

**La dottrina
de' semplici
s'acquista cō
l'occhio dal
precettore, &
non cō libri.**

**Coloro che
cōtraffanno i
medicamenti,
ingannano al-
le uolte i peri-
ci semplicisti.**

**Piante, che
trasformano
le foglie.**

**Perche cagio-
ne le figure
delle herbe,
che si stāpano
ne' libri, non
molto giouir-
no per cono-
scerle.**

solamente i libri, persuadendomi che piu uera d'ogni altra sia la dottrina acquistata con l'occhio dal precettore, non solamente delle piante, ma di tutti gli altri medicamenti. Ma se pure s'ha bisogno de libri, chi sarà quel tanto insensato pouero huomo, che postposti gli scritti di Dioscoride, di Negro, d'Heraclide Tarentino, & di Crateua, & d'altri lungamente inueccbiati in cotal faculta, preferisca a questi quelli d'alcuni altri piu grammatici, che medici, oue poco altro si ritroua, che incantationi, stregamenti, trasformationi, & herbe consacrate a decani de i Demoni? Et al primo libro de gli alimenti: Quella ueramente (diceua pur egli) è ottima dottrina, la qual s'acquista per uiua uoce del precettore, & non il uolersi far nocchiero di naue, o capitano di soldati, o uolere acquistare qual si uoglia altro magistero solamente con leggere i libri. Percioche i libri solamente si fanno per hauere le dimostrazioni delle cose passate, & per hauere commentarij delle già imparate, & non perche con quei soli si possa perfettamente imparare, & diuenire perfetto nelle cose. Eccetto se alcuni non fussero, a cui del tutto mancassero i precettori, & che fussero costretti di cercare d'imparare con quei libri, che sono stati scritti abundantemente, & con buō ordine, come siamo usati di fare noi. Imperoche leggendo, & rileggendo con priuato studio, & spesse uolte, & non lasciandosi occupare dalla fatica, si può con essi fare anchora un profitto da non pentirsene. Et al primo libro de gli antidoti, diceua: Non potendosi uenire nella uera cognitione de semplici per mezzo di precettore, che gli dimostri, & che si uoglia far questo con la lettura de libri, che ne trattano, come sono le opere d'Heraclide, di Crateua, di Dioscoride, & d'altri, ueramente gli farà bisogno di molto maggior consideratione, prima che sicuramente possa giudicare tutte le uirtù, & parimente i uitij delle medicine: per saper io, che coloro che le uendono, così astutamente ne sophisticano alcune, che molte uolte ingannano coloro, che ne sono praticissimi. Onde diceua pur egli nel 1. libro delle facultà de semplici, trattando del diphryge: Aggiungerò a questo ragionamento, che aspetta a questo medicamento, alcuna cosa, la quale non solamente sarà utile da sapere del diphryge, ma anchora della terra Lennia, della pompholige, dell'opobalsamo, & del licio Indiano. Imperoche imparai essendo anchora giouane a sophisticare tutte queste cose, di sorte che non pareuano punto differenti dalle uere, & natue. Era colui, che m'insegnaua con grandissimo pagamento, huomo ueramente curiosissimo, non solamente in cotali cose, ma in molte altre simili. Ne per altro nauigai io in Lemno, in Cipri, in Soria, se non per potermi acquistare tanta gran quantità di tutte queste cose, che ne potessi hauere assai per tutto il tempo di mia uita. Nel qual uaggio ritornando di Soria Palestina, hebbi bella commodità di fornirmi di licio, & aloe Indiano: sapendo certamente tutto quello, che con tutta la soma quiui portauano i cameli, essere ueramente licio, & aloe Indiano: essendo certo, che coloro che lo portauano, non sapeuano l'arte di sofisticarlo, perche le cose, con cui si falsificauano cotali medicamenti, non nascono in quei luoghi. Ma emmi parso però ben fatto, di non manifestare, ne scriuere in che maniera queste cose si falsificauano, accioche nō lo possano imparare gli scelerati huomini, per auidità di guadagno. Imò che desiderarei di stirpare, & perpetuamente nascondere gli scritti di tutti coloro, che prima di noi ne scrissero. Queste tutte sono parole di Galeno. Per la cui dottrina si può molto ben considerare, che con i libri soli non si farà mai alcuno perfetto semplicista, anchora che con ogni possibile arte ui sieno stampate le figure delle piante, percioche (come nel presente prologo manifesta Dioscoride, & ne i luoghi sudetti Galeno) è ueramente necessario a chi uol essere buon semplicista, di uedere le piante uiue con l'occhio non solamente in un tempo dell'anno solo, ma in uarij, & diuersi. Percioche altrimenti sono le foglie delle piante, quando cominciano a nascere spontaneo di terra: d'altra sorte, quando elle crescono, & quando producono il gambo: & d'altro aspetto, quando sono cariche di fiori, & di seme. Noi ueggiamo manifestamente, che il polo negro, & parimente il ricino producono nel principio le frondi ritonde, & nel processo in questo diuentano simili a quelle del planano, & in quell'altro triangolari, come che nell'hedera interuenga il contrario, producendo ella da prima le frondi quasi stellate, & poscia in processo di tempo quasi ritonde. Il sisembro acquatico nel principio fa le foglie tonde, & poscia l'intaglia, & l'allungasimili a quelle della rucchetta. Il lepidio & l'nasturtio nel primo tempo le fanno tonde, & per intorno intagliate, & nel processo oliuari, & laurine, come fa anchora il uolgare petrosello de gli horti. Il lathiri chiamato uolgarmente Caputia nel primo suo gambone si ueste tutto di foglie lunghe simili a quelle de' madorli, & nelle sommità de' rami di sorte le trasforma, che paiono poscia o d'aristolochia, oueramente d'hedera. L'acantho giouane cresce con frondi assai piu lunghe di quelle della lattuga, & intagliate a modo di rucchetta, & inueccchiandosi poi le fa su per il fusto così spesse, minute, & appuntate, che non poco si dissomigliano dall'altre: come parimente interuiene in molte altre piante, che per breuità trapasso. Il che malageuolmente si può considerare nelle stampate per non dimostrare elle di tutte le predette se nō l'effigie d'un tempo solo, & ancho perche le cose artificiose, & dipinte non dimostrano mai così perfettamente i lineamenti delle cose, come fanno le uiue, naturali, & uere. & così parimente mi pare, che per leggere l'istorie delle piante scritte da qual si uoglia buon autore, non se ne possa conseguire quella uera, & necessaria cognitione, che si richiede, per non ritrouarsi nelle descrizioni dell'istorie delle foglie, & de' fusti di ciascuna pianta; se non una descrizione sola de lineamenti & sembianze loro. La quale quantunq; sia uera, non però da ella notitia del molto uariare & delle foglie, & de' fusti, che fanno le piante secondo uarij tempi dell'anno. Il qual uariare altrimenti imparare non puossi, che con un lungo esercizio dell'occhio nelle uiue, mentre che sono in terra. Oltre a cio, quando nell'istoria de' semplici scriuono gli autori i lineamenti dell'herbe, sempre procedono per simiglianze, affomigliando l'acoro, il xiride, & la gladiola all'Iride: il meo all'anetho, il cipero al porro, l'asaro all'hedera, il phu allo smirnio, & questo, a quello, & quello a quell'altro. Onde non è possibile, che non hauendosi prima ueduto insieme con ottimi, & essercitati precettori i semplici, a cui l'un l'altro rassembrano gli scrittori; & che per tal uia non se ne habbi notitia, possa alcuno con libri soli figurati, & non figurati farsi bon semplicista. Et però parmi, che tutto che le figure, che si stampano ne i libri con ogni diligentia de' dipintori, & de' stampatori, riducano a memoria i semplici, che si conoscono, & che dilettno all'occhio non poco; non però parmi, che elle sieno di gran giouamento a chi non ne sa prima per altra uia & con l'aiuto de' precettori la maggior parte: come che forse appresso al uulgo altrimenti si creda. Il perche procuri pure, chi uole in tal materia intendere qualche cosa, d'hauere in cio ottimi precettori, & di non lasciarsi rincrescere in diuersi tempi dell'anno, & per

monti, & per ualli, & per ogni altro luogo andar cercando, & uedendo le piante. Et non solamente attendere à questo, ma andar sene nelle miniere, & quiui contemplare i metalli, & le altre cose, che di quindi si cauano, con tal cura & diligenza, che si sappia conoscer poi le uere dalle false. Il che non solamente bisogna far quiui, ma nelle fornaci anchora, oue si colano i metalli: per cioche quui si fa il diphrige, la pompholige, lo spodio, la cadmia, il lithargiro, & alcune altre cose, che bisogna conoscere: le quali à questi nostri tempi tutte si ritrouano, o la maggior parte, false nelle spetiarie. Il medesimo bisogna fare ne fondachi delle famose città con le cose che si ci portano pellegrine. E appo questo da farsi heffe d'alcuni, che nel ricorre dell'herbe & delle radici, uogliono che s'usino alcune superstitioni di parole, d'incanti, & di profumi, come se le uirtù & facultà de medicamenti si potessero argomentare, sminuire, & infondere con le parole, & con gl'incantesimi, come si credono gli sciocchi, & i superstitosi, uituperati non poco da Galeno nel sudetto luogo, così dicendo. Trattò Pamphilo l'historia dell'erbe per alphabeto, come facciamo anchor noi, quantunque molto tempo perdesse egli in narrare fauole da donne uecchie, superstitioni, & incantamenti di parole, che far si sogliono da alcuni, mormorando mentre che di terra si ricolgono l'herbe, da lui lodate per la piu parte per attaccare al collo, & in altri luoghi, & parimente per fare i lisci per imbellire, imbianchire, & far parere quel, che non sono le donne: cose in uero non solamente aliene dalla medicina, ma tutte false in se stesse, & bugiarde. Il che apertamente ne dimostra, che se pure ci douiamo seruire de libri, lasciando i superstitosi à chi piacciono, dobbiamo leggere, rileggere, & ben studiare quelli soli, ne quali si ritroua la reale, & uera dottrina de semplici, & che sono stati scritti da coloro, che ne hanno hauuto il perfetto conoscimento: tra i quali ueramente tiene hoggi il principato Dioscoride. Et però meritamente lo lodò Galeno nel suddetto luogo con le sequenti parole. Dimostra ueramente (disse egli) essere stato Pamphilo nelle cose, che scrisse, & di cui egli fa professione, puro grammatico: per cioche manifestamete fa conoscere per se stesso di non hauer mai ueduto, ne conosciuto l'herbe, delle quali scrisse, ne d'hauere mai sperimentato la uirtù loro, ma ben d'hauerne trattato solamente sotto fede di coloro che ne scrissero prima di lui. & così compilò egli i suoi libri, mettendo à ciascuna herba un monte di diuersi nomi, & come trasformare si debbiano gli huomini nel coglierle, che uersi ui debbiano cantare intorno, che beuande prima gustare, & che sorte di profumi fare, & altri simili streganeti bugiardi. Ma Dioscoride Anazarbeo compilò in cinque libri tutta l'utile materia de semplici, et non solamente dico dell'herbe, ma de gli alberi, de frutti, de succhi, de minerali, & delle parti de gli animali. onde parmi senza dubbio che tra tutti perfettissimi manete habbi egli trattato della materia de medicamenti. Et tutto che si ritrouino gran numero di buone scritture lasciate da' coloro, che furono primi, & maggiori, nondimeno da niun di loro fu così uniuersalmente scritto di tutte le cose. Quel poi che de semplici scrisse Heraclide Tarantino, Cratæa, & Mantia non fu ueramente simile, ne raccolsero costoro insieme ogni cosa, come fece Dioscoride. Et al primo de gli antidoti: Scrisse (diceua pur esso Galeno) sufficientissima mente tutta la materia medicinale in cinque libri Dioscoride, dal qual puo ciascuno ueramente imparare tutti gl'indici, che si cauano dal gusto, & dall'odore, per li quali si conoscono tutte le medicine, & si discernono le buone dalle cattive. Dal che possono i moderni medici, & parimente gli spetiali, à cui senza scusa ueruna s'appartiene di farsi dotti in questa nobilissima materia, essere certissimi, che in tal facultà sta Dioscoride fra tutti gli altri il primo, & piu principale. Et però non doueriano stancarsi mai di leggerlo et rileggerlo tante uolte, et tanto portarselo in seno, che gli diuenisse del tutto famigliarissimo, mentre che da qualche buon precettore si gli dimostrano all'occhio, & parimente al gusto i uiui, ueri, & legittimi semplici. Il che tanto piu gli farà presto uenire al disegno loro, quato trouaranno hora i gloriosissimi scritti d'esso Dioscoride netti, & purgati da ogni errore: & da i miei discorsi scrittiui sopra, in cui quasi tutto quello de Semplici scriue Galeno si ritroua, di tal sorte dichiarati, dilucidati, & illustrati, che quasi altro di piu non ui si possa desiderare. A questo solo adunque accostare si debbono per l'infallibili assignate ragioni, tutti quelli che ne uogliono uenire alla perfettione, & lasciare uia all'ignorante uulgo, & à coloro che come i ranocchi, non fanno uscire del pantano, le false, sciocche, & fallaci Pandette, i tenebrosi Luminari delle spetiarie, & altri uolumacci, oue alla cieca si tratta la materia de semplici, da chi à fatica non conobbe se non la lattuga, per esser cibo quotidiano, & l'ortica, perche ella punge. Contra cui scriuendo Galeno al sesto libro delle facultà de semplici, così diceua. E ueramente da guardarsi dalle cose scritte da Pamphilo: per cioche non solamente non uide, ne conobbe l'herbe con l'occhio, ma ne ancora quando dormendosi si sognaua, & massimamente quelle, di cui uole dargli il conoscimento con descriuerne le figure. ma sono cotali spetie d'huomini (come ben disse Heraclide Tarentino) simili à i publici banditori, quali quantunque mai habbiano ueduta la forma, l'aspetto, & altri segni del seruo fuggitiuo; nondimeno lo publicano col bando, tollendone i contrasegni da coloro, che lo conoscono, di modo che se ben il bandito gli fusse appresso, non lo conoscerebbono per quello. Questo tutto disse Galeno. Il che puo molto ben bastare per instructione di coloro, che nella materia de semplici desiderano d'intrare per la diritta porta, & caminare di lungo per la strada infallibile. Ma accioche sappiano anchora, come ragioneuolmente si debbano ricorre le piante nel tempo, che sono piu piene della uirtù loro, cominciano prima dalle radici, dico che la uirtù di queste, così come di tutte l'altre parti delle piante, non si ritroua in tutte in un medesimo tempo dell'anno: imperoche alcune in un tempo, & alcune in un altro si ritrouano piene d'humore. Quantunque sieno alcuni mosi da cause molto ragionevoli, che dicono essere da cauare di terra le radici sempre nell'autunno, nel cascare delle foglie, & de fusti; & altri nel principio di primavera, prima che crescano le foglie: per cioche nell'uno, & nell'altro di questi tempi si ritroua piu la uirtù nelle radici, che in ogni altra parte. Ma dicendo qui la mia opinione, crederei io, che molto piu humore si ritrouasse in quelle, che si cauano la primavera, per non hauer prodotto ne fusti, ne foglie, ne fiori, da cui si tira tutto l'humore delle radici. Et parmi per cio ragionevole cosa, che quelle dell'autunno non debbiano essere, per hauer di poco tempo fruttato, ne così piene, ne così uigoroze. quātūq; però non uoglio negare io, che quelle della primavera per essere molto piu piene d'humore di quel, che ui si conuerrebbe, & molto meno digesto, che non è poscia quel che ui si ritroua l'autunno, non sieno piu atte à putrefarsi, & corrompersi nel serbarsi di lungo. Al che hauendo rispetto Dioscoride disse espressamente, che le radici si debbano cauare nel cadere delle fo-

Nel ricorre dell'herbe è cola uana, & superstuitiosa il dire orationi, & incanti, come fanno alcuni.

Lode grandi date da Galeno à Dioscoride piu che à cialcun altro.

Dioscoride nella materia de semplici, tiene il principato tra tutti.

In che tempo si debbiano ricorre le piante, & le parti loro.

Quando ricor si debbia no le radici.

Come debba
no essere le ra-
dici, quando
si ricolgono.

Come gouer-
nare, seccare,
& conseruare
si debbano le
radici.

Doue si deb-
bino riporre
le radici, qua-
do sono sec-
che.

Il cogliere le
piante in alcu-
ni tempi de-
terminati nō
è male.

Come si deb-
biano ricor-
re, & seccare
le herbe, che
si ripongono.

Herbe, che
si ricolgono
quando hori-
scono.

glie, che le producono. Il che accadendo secondo la natura di diuerse piante in uarij tempi dell'anno, bisogna star atten-
to di ricogliere ciascuna radice nel suo tempo determinato, stirpandole di terra (essendo però possibile) tutte intiere, &
in quei terreni, & sotto quei climi del cielo, che gli sono piu familiari. Deueno oltre à cio le radici essere bē nutrite, et
ben salde: ma però non sieno, per troppa copia di superfluo nutrimento della grassezza del luogo, oue elle nascono, piu
piene, & piu grosse del douere: ne anchora per difetto di quello suanite, & rugose. il che considerando Galeno, mentre
che scriueua delle radici dell'Iride al primo libro de gli antidoti: Sono inutili uniuersalmente (diceua) in tutte le spe-
tie delle medicine quelle radici, che sono fiappe, & rugose. Et quelle sono ueramente peggiori delle mezanamente nu-
trite, & mediocrementemente cresciute, che passano la mediocrità della grossezza, & che contengono in se piu humore di
quel, che ui si richiede. Cauate olire à cio che sieno le radici di terra, lauinsi prima in acqua chiara, fin tanto che sieno
no ben nette dalla terra, & dal fango, & modinsi poscia da tutte quelle picciole & capillose radice, che quasi tutte
uniuersalmente hāno d'intorno, & pōgansi cō ogni diligenza à seccare. Et essendo, come son quelle del finocchio, dell'a-
pio, dell'asparago, del brusco, del polipodio, della rubbia, dell'endiua, & altre simili, seccinsi nell'ombra, & nel uento,
& non si lascino in modo alcuno toccare dal Sole, accioche non ne risolua egli, per essere rare et sottili, tutto quel buo-
no, che ui si ritroua. Ma che se faranno di quelle, che naturalmente sono grosse, come di gentiana, d'enolada, di mandrago-
ra, di brionia, & d'altri simili, & che il tempo sia nuuolo, & di uerno, accioche tenendole all'ombra non si muffino, ne
s'infracidiscano, si possono securamente seccare al Sole, & al uento. Il che piu comodamente fare puossi, quādo taglia-
dosi in sottili parti s'infilano in qualche sottil fune, che l'una parte nō tocchi l'altra: ouero che si distendono sopra à gra-
ticci, & ogni giorno piu & piu uolte si tramenano con mano. Ma è però d'auertire, auanti che si seccino, di cauare fuo-
ri quella legnosa midolla, che quasi in tutte le radici si ritroua, per essere ella inutile, & di niun ualore: come che nel-
le radici della gentiana, del ciclamino, dell'aristologia ritonda, dell'iride, della brionia, della cetaurea maggiore, & d'al-
cune altre piante cotale midolla non si ritroui. Secche che sono poscia le radici à bastanza, & che ben si conosce, che si
possono conseruare senza guastarsi, ripongansi in luoghi oue non penetri il sole, non entri il fumo, l'humido nō tocchi,
& la poluere non arriui. ma sia un luogo eminente, & secco, che rimiri il Settentrione, oueramente il Mezo giorno,
quando si riponessero non del tutto ben secche; hauendo però auertenza che in quel tempo l'Austro humidissimo uento
non gli spiri sopra. Possonsi poscia cosi seruare tanto tempo, quanto elle durano senza suanirsi, starlarsi, & corrompersi;
quantunque le sottili, come sono quelle dell'asfaro, dell'asparago, del phu, del rusco, & altre simili non durano piu
d'un anno: tutto che l'elcboro tal bianco qual nero per sottili di radici che si sia, fino à trenta anni si conserui buono.
Debbesi dico offeruare il tempo del ricogliere, il luogo del riporre, et il termine del durare, non solamente nelle radici,
ma in ogni altra parte di ciascuna pianta, & parimente de gli animali, come è il sangue del becco, il fegato, lo sterco, et
il budello del lupo, il polmone della uolpe, la uescica del porco cignale, la spoglia delle Serpi, & altre parti simili. Ri-
colgansi adunq; tutte queste cose quando si ritrouano del tutto piene della uirtù loro, & non in modo alcuno fuor de
tempi, & delle stagioni appropriate. Ne sono però da biasimare coloro che nel cogliere alcune herbe & radici, offer-
uano alcuni tempi determinati, & alcuni affetti de pianeti del cielo, per ritrouarsi scritto da autori di fede degni, che
le radici della pconia per il mal caduco non si debbano cauare di terra, se non nel scemare della Luna. Ne parmi che sia
tale opinione del tutto reprobabile, ne da cōparare con le sciocchezze de gl'incantesimi, & altre cose uane scritte da
Pamphilo. percioche essendo rette le cose nostre terrene dalle celesti superiori, puo molto ben stare, che la Luna come
pianeta piu di tutti gli altri propinquo a noi, & di uelocissimo mouimento, habbia cosi nelle piante, come in molte altre
cose hor nel crescere, & hor nel scemare, che ogni mese si uede in lei, non poco rispetto. Onde non senza cagione disse
Galeno, che l'alfisso herba si dee ricogliere per i morfi de cani rabiosi ne giorni canicolari, et parimēte i granchi de fiu-
mi per l'effetto medesimo: nel qual tempo stricolgono gli scorpioni, et si ritroua l'ancusa cō la radice tutta piena di san-
gue. come anchora si debbono sempre le piante di natura calda ricorre in luoghi caldi, & asciutti. Et però scriuendo
Hippocrate à Crateua, diceua. Sforzarati quanto sia possibile di ricorre l'herbe dalle radici nelle montagne, ouero so-
pra gli alti colli: percioche queste ueramente sono piu salde, & piu acute di quelle, che nascono in luoghi humidi, & ac-
quosi: & questo per ritrouarsi ne monti la terra piu densa, & l'aere piu sotile. Ma procurerai nientedimeno ancho-
ra di cogliere i fiori di quelle, che nascono intorno à gli stagni, à i paludi, à i fiumi, et alle fontane, et massimamente quel-
le che so io essere deboli, suanite, & di dolce sustanza. Debbonsi parimente ricorre, gouernare, & seccare l'herbe nel
modo medesimo, che le radici, eccetto quelle che giornalmente s'adoperano uerdi, tanto per l'uso delle medicine, quanto
de cibi, et de condimenti loro, come la lattuga, l'endiua, la cicorea, la procaccia, la borragine, la bietola, l'atriplice, il
cauolo, le uiole nere, la uetriola, la mercorella, la rucchetta, il nasturtio, il basilico, il petrosello, il iusquiamo, il sem-
preuiuo, la piantagine, il solatro hortolano, l'halicacabo, l'acetosa, lo sparago, la malua, l'acantho, & altre assai. Come
quando si uole usare alcune herbe calde, si tolgono alle uolte piu presto fresche, che secche, ouesia la intentione di me-
no scaldare: imperoche l'humidità, che si ritroua essere nelle uerdi, mitiga assai il calore, che si ritroua in loro. & que-
ste sono come l'amaraco, la menta, l'assenzio, il thimo, la thimbra, la ruta, la calamintha, il sisembro, il pulegio, l'abro-
tano, & altri simili. Sonone anchora alcune, che si debbono ricorre, quando cominciano à produrre i fiori, come è la
centaurea minore, le uiole, l'origano, il simpbito petreo, il pulegio, il serpollo, l'amaraco, il polio, il thimo, il chame-
drio, il chamepitio, la chamamilla, il chrisantemo, la steca, l'hissopo, il fumoterre, & altre simili piante, le quali per
breuità trapasso. Ricolgansi oltre di cio tutte queste cose ne tempi asciutti, sereni, & non con nebbia, con nuuoli, &
con pioggia. & poscia ben nette dalla terra, & da altri mesugli, diligentemente si seccino all'ombra: come che alcune
uene sieno, che per hauere il fusto grosso, & carnosio, come è l'acantho, & altre per hauer le foglie molto humide
& grosse, come è la procaccia, & il cretamo, che hanno bisogno d'essere secche al Sole: imperoche riponendosi à seca-
re all'ombra senza alcun dubbio s'infracidirebbono. Secche adunque che sieno, ripōgansi in sacchette, ouero scatole
di legno: & debbōsi tenere ben serrate, accioche nō si suaniscano. Il perche errano molti spetiali, che legate l'herbe sec-
che

che in mazzetti, s'appicciano al palco delle botteghe, oue non solamente perdono in breue tēpo ogni uigore robbato-
gli dalle diuerse qualità, dell'aere, ma diuentano anchora una sentina di mille sporcitie: percioche non solamente si ca-
ricano in breue di poluere, & di tele de ragni, ma diuentano tutte nere per la gran moltitudine delle mosche, che giorno,
& notte ui si riposano. Ne anco è cosa troppo laudabile il tenerle appiccate ne i sacchetti di tela, come costumano alcu-
ni altri: percioche penetrandoui dentro l'aria al tempo del gran caldo risolue, consuma, & suanisce ogni uirtu loro, et la
poluere, che ui penetra, & ui rimane, le corrompe, & le guasta. Di modo che per conseruar l'erbe, & parimente le ra-
dici nella forza della uirtu loro, non è miglior cosa, che serbarle nelle scatole ben stiuuate, ouero in uasi di terra cotta di
ligentemente ferrate, come insegna Hippocrate seruendo à Crateua con tali parole. Tutti i medicamenti, che sono co-
me succhi, & liquori portinli in uasi di uetro, & l'erbe, i fiori, & le radici in uasi di terra cotta nuoui, accioche il uē-
to, & parimente l'aria non ne risolua il uigore. Il che se uole Hippocrate, che s'offerui nelle fresche, tanto maggior-
mente si dee offeruare nelle secche. Debbonsi oltre à cio corre i fiori, come l'altre parti delle piante, nel tempo che hā
no piu uigore, & non quando già mezzo suaniti sono per cadere. Quelli de cappari si ricolgono, auanti che s'aprano: et
le rose quando non ben del tutto sono aperte: & tutti gli altri uniuersalmente, come sono usciti ben fuore. Et perche
quasi per il piu tutti i fiori sono piu fragili, piu teneri, & piu sottili dell'erbe, che li producono, non solamente bifo-
gna non seccarli al Sole, ma ne anchora all'ombra in luoghi troppo caldi: percioche non manco gli suanisce la caldezza
dell'aria, & de luoghi eminenti, che si faccia quella del Sole. Secchinli adunque in luoghi temperati uoltandoli, & ri-
uoltandoli spesso, accioche non si guastino, usando diligenza, che restino secchi, ò nel colore medesimo, che haueano uer-
di, ò poco da quello stesso lontano: imperoche è cosa certa, che quei fiori, che nel seccarsi perdono in tutto il colore, non
sono di ualore alcuno nella medicina. Durano i fiori secchi uniuersalmente un'anno solo, quantunque quelli della cha-
mamilla, della centaurea, del chrisanthemo, della genestra, dello sparto & delle rose, alquanto piu in lungo conseruare
si possino, tenendoli ben ferrati nelle scatole. Hanno si parimente con non poca diligenza da ricorrere i semi tanto quelli
dico, che nascono nell'erbe chi discoperti, come quel del lithospermo, del phalari, del finocchio, dell'anetho, del caro, &
del cimino: chi riserrati in capi, come quello del papauero, della nimphea, del melanthio, & del iusquiamo: chi chiusi in
baccelli, come le fauesi fagioli, i ceci, i piselli, i dolichi, & i lupini: chi dentro in cornetti, come il siengreco, il melilo-
to, & la senape: & chi in diuerse inuoglie rauolti, quanto quelli, che si ritrouano intorno alla midolla d'alcuni frut-
ti, come e' l'fenu del cedro, de gli aranci, de limoni, delle pere, delle mele, delle cotogne, de preponi, de cedruoli, dell
zucche, & delle angurie: togliendogli quelli de frutti, quando i frutti sono ben maturi, & quelli dell'erbe, quando gi-
fatte secche piu non uerdeggianno. & quantunque molti semi si ritrouino, che molto piu d'un anno si conseruano; no-
dimeno molto meglio, & piu sicura cosa è rinouarli ogni anno: per cioche pochi ne rimangono, che inuecchiandosi,
non s'irancidiscano, & così acquistano un calore fuor del naturale loro. Secchi adunque che steno, serbinli nelle
scatole, & in luoghi secchi: percioche ageuolmente tirano à se l'humidità del luogo. I frutti poi, come sono le susta-
ne, le giuggiole, le bacche del mirto, le mele cotogne, le ciregie amarine, le corniole, le sorbe, i fichi, i melagrani, & al-
tri che si serbano per l'uso della medicina, si debbono spiccare dall'albero, quando sono ben maturi: quantunque le sor-
be per seccare si ricolgano immature: auertendo però che doue sia intentione di molto costringere, & di ristagnare, si
debbono cogliere i frutti costrettiui piu presto alquanto immaturi, che altrimenti. Le noci poi, le mandorle, i pi-
stacchi, i pinocchi, & le nociuole non si ricolgano, se del tutto prima non sono arriuate all'ultimo grado della matu-
rità loro. Il che si conosce, quando gl'inuogli esteriori, che gli sono à torno, si scortecciano per loro stessi, & che sco-
tendo l'albero ageuolmente cascano: altrimenti molto nel seccarsi si ritirano, & rimangono asiderati. Quelli adunque
che di questi si conseruano secchi, ripongansi nelle scatole, & nelle casse, percioche meglio ui si conseruano, che ne
sacchi. Et quelli che si conseruano per tutto l'anno freschi, ò per la maggior parte del tempo, attacchinli in luoghi
asciutti, come si fa con l'uua, con le pere, con le cotogne, & con i melagrani: ouero sopra la paglia, come si fa con le
mele, con le sorbe, & con le nespole: ouero sepelliscansi nell'orzo, & nel miglio, come si fa con i cedri, con i limoni, &
con gli aranci. Le cortecce appo questo, che si prendono da i frutti, come sono quelle del cedro, de melagrani, &
delle zucche: quelle che si leuano da gli alberi, come d'incenso, di legno Guaiaco, di sambuco, & di frassino: & quelle
parimente, che si spogliano dalle radici, come di cappari, di mandragora, di thapsia, di turbit, di esula, & d'altre pian-
te, non altrimenti si debbono seccare, che le radici, & così medesimamente riporre. I succhi anchora, come cose
molto necessarie, sono da essere fatti, & conseruati, che non si guastino per tutto l'anno, con ogni debita ragione,
& diligenza. Cauansi adunque questi non solamente dall'erbe, ma dalle radici anchora, & parimente da i frutti.
Quelli che si cauano dalle radici, come è il Cirenaico, & quello della glicirrhiza, si debbono fare nella primavera nel
lo spuntare, che fanno le foglie da terra. Quelli delle foglie, auanti che le piante producano i fiori, & che diuenti il
loro gambo legnoso. Et quelli de frutti, alcuni quando sono maturi, come uole essere quel de melagrani, de cedri, de
limoni, & delle bacche del mirto: & alcuni de gli alquanto immaturi, come delle noci, delle more, del licio, delle bac-
che del ligustro, & dell'acacia: il che parimente si conuien fare con l'omphacio. Di tutti questi alcuni si conseruano
seccandosi al Sole, oueramente à lento caldo di fuoco, come l'aloë, l'elaterio, quel dell'assenzo, & dell'eupatorio, dell'hi-
pocistide, della glicirrhiza, & simili: & altri si conseruano così humidi senza seccarli, ne condensarli altrimenti. Ma
non però tutti si riserbano in un medesimo modo: imperoche si serbano alcuni chiarificandoli prima, & cuocendoli poi
alquanto al fuoco, come si fa con quel di rose, d'endiuidia, di buglossa, d'acetosa, di lupuli, d'apio, & di finocchio: & al-
tri senza cuocerli altrimenti spremendoli, & lasciandoli fare la residenza, & tramutandoli di uaso in uaso, fin che
si schiariscano, come si fa con quello di melagrani, di cedri, & di limoni, delle mele cotogne, & delle more. Ma è mol-
to ben d'auertire (come dice Galeno al v. i. libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi) che si corrrom-
pono ageuolmente uolendoli serbare i succhi liquidi, se nel chiarificarli non si cuocono à bastanza, & poscia nō si met-
ta sopra per cōseruarli dell'oglio, come ben fanno fare i diligentissimi spetiali. Distillano oltre à cio dalle piante diuerse
forti di liquori, de quali si chiamano alcuni gomme, alcuni ragie, & alcuni lagrime. Le gomme sono, come l'opoponaco,
l'ammu-

Errore di mol-
ti spetiali in-
torno al ri-
porre del'her-
be secche.

Quādo si deb-
bono ricorrere
i fiori, secca-
re, & riporre.

La virtù de'
fiori quanto
duri.
Come ricor-
re si debbano
i semi.

Quādo si deb-
bano ricorrere
i frutti, & di-
poi cōseruar-
gli.

Come cōser-
uare si debba
no le correc-
cie.

Come si deb-
bano fare, &
conseruare i
succhi.

Gomme, la-
grime, & ra-
gie.

Dioscoride si
difende con-
tra molti.

La multitudine
de' nomi,
che si ritroua
in molti Dio-
scoridi, è ad-
ulterina.

Alberi.

Frutici.
Sottofrutici.

Herbe.

Degenerazio-
ne delle pian-
te.

Alcune pian-
te si trasfor-
mano l'una
nell'altra.

Tammoniaco, il sagapeno, l'euforbio, il galbano, il bdellio, la mirra, l'opocalpaso, l'incenso, la sarcocolla, & la stira-
ce. Le ragie sono, come la laricina, la terebinthina, la abietina, la picea, la strobilina, la lentiscina, & quella del pi-
no. Et le lagrime poscia, come il latte, che si raccoglie di capi di papaueri, chiamato propriamente Opio, la scammo-
nea, quello della thapsia, il latte di tithimalo, il cancamo, il liquore della tragacantha, quel delle uiti, del ginepro, de man-
dorli, de ciregi, & quella anchora che chiamano uolgarmente gomma Arabica, quantunque uogliono alcuni, che que-
sta & quelle de susini, de mandorli, & de ciregi piu presto sieno gomme, che lagrime. Ma sia pure come si uolia, il
tutto sta in saper ben conoscerle: imperoche non mancano truffatori, che le contrafaccino, come parimente interue-
ne ne medicamenti metallici, & minerali. Oltre a cio se pareffe forse ad alcuno naso leuato, che non mediocrement
hauesse errato Dioscoride nella presente prefazione, hauendo assolutamente detto, che tra tutte le sorti dell'herbe solo
l'Elleboro si conserua molti anni, & che tutto il resto non puo piu che tre anni perseruarsi, auenga che Theophrasto an-
tichissimo scrittore di piante in piu & piu cose gli sia contrario, dico per desuiare costoro da costi fatti pensieri, che es-
sendo stato Dioscoride in questa facultà dottissimo consumatissimo & principalissimo, & per tale approuato dal ma-
gno Galeno, non è in alcun modo da pensare, non che da credere, che egli non habbia saputo tutte le proprietà loro, et
che non habbia molto ben ueduto quel che prima auanti di lui trecento & piu anni scrisse Theophrasto, & molti altri
de gli antichi: & massimamente uedendo noi quanto nel descriuere le cose sue sia stato egli ueridico, & diligentissimo.
Ma è ben da credere per cosa certa, che costi come in alcuni altri luoghi in tutto questo uolume si ritrouano alcuni man-
camenti di scrittura, alcune aggiunte superflue, & alcune clausule falsificate per difetto di scrittori, & di persone piu
& meno curiose di quello, che ui si richiegga; costi ageuolmente interuenga nel medesimo prologo. Il perche tengo fer-
ma opinione, che molto piu ui manchi di tutto quello, che sopra a cio descrisse Theophrasto, il qual afferma conseruarsi
l'Elleboro trenta anni, l'aristolochia cinq; o sei, la uernilagine nera quaranta, la centaurea maggiore dieci ouero dode-
ci, il peucedano cinque ouero sei, la uite saluatica un'anno solo, & l'elaterio le centinaia de gli anni, di modo che gia
se ne ritrouò di quello di dugento anni preciosissimo, & ottimo. Tutte adunque l'histoire di queste cose uide, lesse,
considerò, & scrisse Dioscoride, quantunque non appaiono in scrittura, per essere (come si dee ragioneuolmente crede-
re) questo testo smembrato. Et però non a Dioscoride, ma a i peruersi scrittori di questa opera si dee dare la colpa del
mancamento, come si da dell'aggiunte superflue a coloro, che ne furono autori, pensandosi d'ingrandire, & d'illustra-
re con esse senza proposito alcuno tutta questa opera, come sono l'aggiunte di molti & molti nomi Greci, Hebrei,
Arabi, Caldei, Egittij, Magici, Latini, & d'altre diuerse lingue, che si ritrouano nell'histoire quasi di ciascuna pianta a
capitolo per capitolo in piu & piu testi Greci di Dioscoride. I quali ageuolmente sono stati cauati da Pamphilo (per
uederli, come di sopra dicemmo, essere egli di cio stato tassato da Galeno) & messi senza proposito alcuno nel presen-
te uolume. Del che n'ha fatto poscia accorgere l'esserli ritrouati in alcune antiche librerie i uolumi legittimi Greci
di Dioscoride di piu & piu centinaia d'anni scritti, in cui niuno di questi nomi aggiunti si ritroua: da i quali testi non
uolendomi partire io, non ho nelle mie traduttioni uoluto porre in modo alcuno cotali nomi adulterini, come fecero
Hermolao, & Marcello Fiorentino nelle loro. Et perche reputo, che non sia manco utile, che necessario, che tutti colo-
ro, che nella facultà delle piante s'esercitano, sappiano molto ben distinguere gli alberi da i frutici, i frutici da i sotto
frutici, & questi dall'herbe, dico però insieme con Theophrasto, che alberi si chiamano tutte quelle piante, che crescono
su dalla radice con un tronco solo nodoso, & malageuole da rompere, da cui nascono a modo di braccia i rami, come so-
no gli oliui, i fichi, i meli, i peri, le quercie, gli elici, i pini, & altri simili. I frutici sono quelli, che con piu gambe, & cò
piu rami nascono sarmentosi dalle radici, come sono i roui, i rosai, & l'paliuro. I sottofrutici, i quali si commemorano tra
le spetie dell'herbe, producono il piede, & parimente i rami legnosi, & conseruano le foglie minute loro per tutto l'an-
no uerdi, superando costi la natura dell'altre herbe, che ogni anno si seccano, come fa la stecade, la lauanda, la ruta, l'his-
sopo, la saluia, & alcuni altri. Herbe si chiamano poi tutte le altre piante, che producono da prima le frondi sole senza
alcun piede, & che producendo poscia il gambo fanno fiori, & parimente seme sopra esso, come fanno tutte le spetie
delle biade, & tutte l'herbe, che si seminano ne gli horti, & nascono ne i prati per loro stesse, & per le campagne: quan-
tunque tra queste se ne ritrouino alcune, che non producono ne fusto, ne fiori, ne seme, come fa la phillite, l'aspleno, la
cinoglossa, l'hemonite, & l'onosma. Ma è però d'auertire che per una continua, & molto diligente cultura alle uol-
te diuentano l'herbe simili a gli alberi, come interuiene in sei ouero sette mesi coltinando la malua, da me piu uolte ue-
duta crescere con piede lungo, legnoso, & duro, come una hasta: & che molti frutici, o per uecchiezza, o per arte di
lauoro, diuentano anch'essi alberi di non mediocre grandezza, come fanno il uitice, l'hedera, il tamarigio, & l'paliuro.
Costi parimente interuiene, che alcuni alberi, o per difetto di nutrimento, o per mancamento di cultura, di sorte s'insal-
uaticiscano, che non si conoscono essere differenti da i frutici. percioche quelli facendosi per il corso de molti anni,
& per diligente lauoro saldi, duri, & uigorosi, generano poscia grossi, & fermi rami: & questi generando, come insal-
uaticiti gran quantità di polloni, di germi, & di sarmenti, & per il tronco, & appresso alle radici, di tal sorte debi-
litano, & fanno infermi i rami, inuolandogli l'humore, che non accorgendosi degenerano in frutici, come fanno i mir-
ti, i lentisci, & i nocciuoli. Imperoche tanto è il uinculo della fraternità di tutte le piante, che spesse uolte non sola-
mente fanno gli effetti predetti, ma si trasformano l'una nell'altra, come la casta in cinnamomo, il sisembro in menta, il
grano in gioglio, & il basilico in serpollo. Di tutte queste spetie di piante se ne ritrouano di domestiche, & parimen-
te di saluatiche, le quali uogliono alcuni, che prima nascessero al mondo, per uederli manifestamente, che molte sono
le piante saluatiche, che strapiantate ne gli horti, & ne giardini diuentano domestiche, quando si trattano con dili-
gente cultura: tutto che molte sieno quelle, che si ritrouano tanto domestiche, quanto saluatiche. fra lequali ne sono
delle sterili & delle fruttifere, delle floride & delle senza fiori, delle sempre frondose & uerdeggianti, di quelle che
il uerno perdono le frondi. Ne da altro procede questo, secondo che recita Theophrasto, che dal luogo, & dal sito oue
elle nascono, & parimente dall'aria, che le circonda: quantunque alle uolte si causi anchor questo da qualche morbo par-
ticolare

ticolare delle radici. Molto ueramente importa per conseruare le piante fruttifere, floride, & sempre uerdeggianti, la clemenza del cielo, & la conferenza del sito. Et però non è marauiglia, se intorno à Memphis, & nel territorio Elephantio i fichi, & parimente le uiti non perdono mai le frondi: & che nell'Isola, & altre regioni nuoue ritrovate alle Indie da gli Spagnoli, niuno albero si troua, che sempre non uerdeggi. Ne è similmente marauiglia, che si ritrovino gli alberi piu grossi, piu grandi, & piu belli, & piu frondosi in un luogo, che in un altro: percioche chi ama questo, et chi quell'altro sito, secondo la dispositione della natura loro. Et però ueggiamo, che godendosi de monti i cedri, i lari-ci, i pini saluaticchi, gli abeti, i pezzi, i terebinthi, i boschi, i ginepri, i faggi, & i carpini, uel si ritrovano procerissimi, & belli. come nelle selue de piani, & de colli si ritrovano le quercie, i cerri, i soueri, gli elici, i loti, gli olmi, i nocciuoli, gli aceri, & i frassini. & appresso le fiumare i platani, gli alni, gli oppi, gli alberi, i tamarigi, & i salici: come che

Molto confe-
risce la clemē-
za del cielo
intorno alla
floriditā del-
le piante.
Se i naturali
delle piante,
ne quali hēte
& belle nati-
no.

- 10 la maggior parte di questi non così felici scambievolmente si ritrovano ne monti, nelle ualli, ne piani, & nelle selue. Il che parimente ueggiamo interuenire nell'herbe, & ne i frutici, dilettandosi chi di paludi, chi di laghi, chi di stagni, chi delle riue de fiumi, & de mari, & d'altri luoghi humidi, & aquastrini: chi de luoghi aridi, secchi, & sassosi: chi tanto de secchi, quanto de gli humidi terreni: chi de campi, & delle uigne: chi de prati, & chi delle ualli, chi de colli & delle piaggie, & chi di piu domestici luoghi attorno alle città, & alle castella lungo le mura, per le piazze, & per le macie. In luoghi paludosi, in su gli argini de fossi, & in humidi terreni nasce la piantagine, il coronopo, il portulaco, lo scordio, il ranoncolo, l'eleoselino, & lo sphondilio, la lisimachia, l'alisma, la chelidonia minore, l'epimedio, il pentaphillo, l'erino, la coda di cauallio, il limonio, l'heliotropio minore, la uerbena, la tosilagine, l'hidropepe, l'onobriachi, & la coniza della terza specie. In luoghi paludosi nasce il cipero, la tipha, il sparganio, & l'gionco. La nimphaea poscia, il potamogeto, il loto d'Egitto, & la colocasia stanno tanto sotto acqua, quanto sopra ne laghi, & ne gli alti paludi. In luoghi parimente paludosi nasce il malabathro in India, & à noi in Italia il riso, l'hippolapatho, & il millefoglio stratiote. Il tribulo nasce così ne laghi, ne paludi, & ne fiumi, come nel mare: nelle riue de quali si uede parimente il nero chiamato da noi Oleandro. L'adianto, & il trichomane si godono delle spilonche uicine alle riue de fiumi, & che sieno in qualche humida spiaggia, oue trapeli l'acqua da qualche monte. Il uitice, l'helicriso, l'amello, il botri, il rha uerdeggiando in su le riue de fiumi. Et ne lidi, ne colli, & ne gli scogli marini, il crethamo, il nero chameleone, la brassa marina, l'androsace, il papauero cornuto, il doricnio, il solano sonnifero, il glauco, l'hippophae, l'hippophesto, il tragio, il tithimalo paralisio, il peplo, l'alipia, l'assenzo seripho. Et doue l'onda hor cuopre, & hor discuopre il lido, nasce il tripolio, standosene hor in mare, & hora in terra. & dentro nell'acqua il brio, l'alga, & i coralli. Ne i riuu delle fonti nascono quasi sempre il sisembro, & l'fio, come se fusse fratellanza tra loro. Di quelle poi, che nascono fra terra, amano i luoghi magri, & secchi tanto ne piani, quanto ne colli, l'eringio, la thimbra, il licio, il lithospermio, la salua, lo stachis, l'onosma, la lonchite, la cinoglossa, l'echio, la buglossa, il campepitio, & l'helleboro nero. Godonsi di luoghi aridissimi, & sassosi, i cappari, i rosmarini, il simphito petreo, la salsifragia, l'helsine, l'hemonite, i sempreuui, gli ombilichi di Venere, il politrico, la paronichia, l'asplino, il clinopodio, la circea, & la lichene; di modo che la piu parte di questi si ritrovano spesse volte nelle muraglie de gli antichi edifici, & tra i nudi sassi. Verdeggiano in luoghi opachi, & secchi l'helenio, il chrisocome, l'asaro, le uiole purpuree, l'astragalo, & l'iclamino. & ne gli humidi, la prouenca, la qual anchora lungo à i fossi si ritroua, & la phillite. De colli ameni si dilettano la ginestra, lo spartio, la nepeta, il cimino saluatico, il chanedrio, tutto che nasca uolentieri anchora in luoghi aspri, & sassosi: il phalangio, il thimo, come che si diletti di luoghi sassosi anchora, & l'holostio. Ridono ne campi coltiuati, il lagopo, l'elatine, l'ornithogalo, il coriandro, il hiacintho, l'hippeoo, l'apios, il chamecisso, l'egilopa, l'osiride, l'aphaca, l'orobanche, il melanthio, il bupthalamo, l'anthemide, il papauero saluatico, la gladiola, il leontopetalio, la pbenice, l'hiperico, & l'ciano: & in quelli che non sono coltiuati, il psillio, & l'hieracio. Soltanzansi de prati il trifoglio, il loto saluatico, l'anonide, il dauco, il caro, il tragopogono, l'oxilapatho, il galio, la centaurea minore, l'hemerocalle, il colchico, la betonica: quantunque ne colli, & ne monti si ritroui ella fertilissima. Nelle uigne si nutriscono il telephio, la procaccia saluatica, il peplo, l'helsine hederacea, l'ampelopraso, & la fumaria. Et dentro & fuor delle castella, & delle città si riparano nelle piazze, ne cimiteri, nelle ruine de gli edifici, nelle macie, & lungo alle mura, & alle siepi de gli horti, il uerbascio, la blattaria, il thlaspi, l'iberide, la malua, la chelidonia maggiore, l'ortica, l'ebulo, l'erismo, la ristolochia lunga, il marrobio, il chrisanthemo, la galiopsi, l'erigero, l'aro, l'aparine, l'anagallide, il poligonio, il tribolo terrestre, le sideriti, l'eupatorio, il iusquiamo, la cicuta, la personata, il xanthio, & il cocomero asinino. Nelle campagne si godano i cardi di tutte le specie, l'atrattile, le ferole, il finocchio saluatico, la gramigna, il thalitto, il bunio: & lungo le siepi de campi, & prati, il rusco, l'asparago, i roui, il rhanno, il ligustro, & la rubbia: & nelle selue piane l'ephemero, l'hippoglossio, & la felce. Gioiscono de monti tanto l'Indiano, & il Soriano, quanto il Celtaico nardo, & parimente il montano, la centaurea maggiore, la mandragora, l'anphodillo, il satirio, la gentiana, il ligustico, l'alisso, lo smirnio, l'helleboro bianco, la ruta saluatica, la polemonia, il poligonato, il tithimalo chiamato Characia, il polio, la ptarmica, la thimelea, la chamelea, la glicirrhiza, l'asclepiade, il narcisso, la thapsia, la peonia, l'ethiopide, il climeno, l'onagra, la cacalia, l'aconito, il napello, la laureola, l'hissopo saluatico, il peucedano, la chamedaphne: & nelle selue de monti la spina bianca, & ne luoghi precipitosi di quelli il petroselino, & la radice Rhodia. Sopra gli alberi nascono l'agarico, il uischio, il mosco, il polipodio, il driopteri, la lichene, tirando il nutrimento da gli alberi proprii sopra i quali si riposano: come che alcune altre piante sieno, che si ritrovano sopra gli alberi, che nascono, & ui salgono di terra, come fanno le lambrusche, la uite nera, la brionia, il tamaro, l'hedera, la clematite seconda, lo smilace tanto liscio, quanto aspro, il lupulo, & il periclimeno. Ne mancano anchora dell'herbe, che uivono senza radice sopra l'altre herbe, ne altroue che sopra quelle si ritrovano, come è la cuscuta, l'epithimo, l'epithimbro, & l'epistefe. Quantunque sia da sapere, che tutto che le prenominate piante uiuano piu naturalmente, et piu felicemente per particolar natura loro ne loro proprii luoghi, & siti suddetti, non però resta, che hor in quel mon-

Varietà delle
piante nelle
radici.

te, hor in questo colle, hor nel piano, hor nelle ualli, hor ne campi, hor nelle uigne, & hor in uarij & diuersi luoghi le medesime ritrouare strauagantemente non si possano. Et questo basti per quanto si ricerchi di dire intorno alla notizia de luoghi naturali delle piante. Ma per ampliare quanto mi sia possibile la dottrina di questa cosa utile, come necessaria materia, narro hora particolarmente di tutte le parti delle piante, che per l'uso della medicina siricolgono, cioè delle radici, delle foglie, de fusti, de fiori, & del seme. Et cominciando prima dalle radici, come base, & fondamento di tutte le piante, dico che generano moltitudine di radici, & quelle sottili, tutte le sorti delle biade. I legumi poi n'hanno tutti una sola (eccetto le fave) & quella sarmentosa, & dura. Vna parimente radice hanno anchor quasi tutte le herbe, che per l'uso de cibi s'hanno di continuo ne gliorti, come la lattuga, l'apio, la bietola, la borragine, l'endiuia, & la cicorea. Vna sola n'hanno similmente, la ruta saluatica della seconda spetie, il peplo, il cratogeom, l'ephemero, & molte uolte la uerbenaca. Et per il contrario hanno moltitudine di radici, l'asaro, il phu, la bacchari, gli bellebori, i cappari, il crethamo, l'amphodillo, la chelidonia minore, l'asclepia, la circea, l'alcea, l'ethiopide, la gramigna, la felce femina, l'orecchia di topo della seconda spetie, la piantagine, il chrisocomo, l'asparago, il rusco, il panace Heraclio, l'hemonite, la peonia femina, & l'alisma: & spicate le producono il nardo Indiano, & parimente il Celtico. Grosse & ferme radici fanno l'helenio, la brionia, la mandragora, la scammona, il cocomero saluatico, la uite nera, il rapo, la nimpha bianca, la colocasta, la radice Rhodia, la China nouamente portata dalle Indie occidentali, la dragontea, l'aloë, la centaurea maggiore, i rosmarini, lo sphondilio, l'enanthe, la gentiana, l'asragalo, i chameleoni, il peucedano, il simphito secondo, il papauero cornuto, il raphano, il cardo, il periclimeno, il solatro sonnifero, la smilace aspra, la thapsia, l'hippophae, l'hippophesto, il tithimalo Characia, & la pitiusa. Sottili, & picciole le producono l'hi dropepe, la catanance prima, il ranoncolo, il panace Asclepio, & l'Chironio, il phalangio, il trifoglio, l'hipposelino, l'anthillide, la phalaride, il bechio, l'onobrichi, l'holostio, la britannica, l'epimedio, l'onagra, il tragio secondo, il leontopodio, la uerbenaca supina, la phiteuma, il pancratio, l'aconito della terza spetie, il chamecisso, l'asaro, lo helleboro tal bianco qual nero, la piantagine minore, il coronopo, il sesamoide, l'origano saluatico, l'alipo, l'atrattile, l'heliotropio maggiore, l'ambrosia, l'onosma, la rubbia, la cepea, l'alisma, la betonica, il chamefice, il chrisocomo, il meo, il gingidio, & la centaurea minore. Legnose, & dure sono quelle d'amendue le code di cauallio, della ethiopide, della smilace aspra, del poterio, della leucacantha, dell'asragalo, del tithimalo chiamato Characia, del cipero, & dell'oleandro chiamato da Greci rhododaphne. Tenere, molli, & arrendeuoli sono quelle dell'alcea, del l'acantho, dell'alcea, & della malua. Nodose, come quelle delle canne, sono l'iride, l'acoro, il poligonato, il rusco, la nimpha, il xiride, l'hippoglossio, la gramigna, il lauro Alessandrino, la colocasta, la galanga, il cipero, il gengeuo, la radice China nouamente ritrouata, & parimente la Rhodia. Sono grosse, come le dita humane, quelle dell'orobanche, dell'eringio, del poligonato, della peonia mascolina, del pirethro, del dauco, della pastinaca saluatica, del simphito petreo, del doricnio, dell'ebulo, dell'echio, del crethamo, & dell'elaphobosco. Bulbosi, & cipolini: radice si ritroua nel giglio tanto saluatico quanto domestico, nelle cipolle, nelle scalogne, ne bulbi, nell'amphodillo, nell'aglio, nel porro, nel croco, nel narcisso, in tutte le spetie di testicoli, nel satirio, nell'ornithogalo, in amendue gli ephemerici, nell'arifar, nel hiacincho, nella dragontea, nell'ampelopraso, nello scorodopraso, & nel moli. Tonde à modo di tartufi, & tuberose sono quelle dell'aristolochia ritonda, del ciclamino, dell'apio, del leontopetalo, dell'enanthe, della peonia femina, del rapo, del cissogono, del periclimeno, del cipero, dell'argemone, della catanance della seconda spetie, & del picnocomo. E oltre à cio non poca differenza tra le radici nel colore, nell'odore, & nel sapore: laqual cosa sapendosi distintamente da coloro, che presto desiderano di farsi ualenti in questa facultà, sono ueramente non poco gioueuoli: così come il sapere anchora quali sieno le grandi & le picciole, le dure & le tenere, le molte & le poche, le cipoline, & le tuberose, & quelle che sono lungamente nodose, delle cui tutte sorti habbiamo qui di sopra trattato.

Differenze del
le radici ne i
colori, & sapori.

Di colore nero sono quelle del chrisogono, tutto che di dentro biancheggino: quelle del papauero cornuto, del nardo montano, dell'helenio della seconda spetie, del pan porcino, del chameleone nero, del cardo, dell'amphodillo, del rosmarino, del rhapsontico, come che queste di dentro rosseggino: del peucedano, del leontopetalo, dell'epimedio, della nimpha, dell'eringio, del simphito secondo, dello smirnio, dell'echio, dell'asragalo, dell'anemone, della mandragora, quantunque di dentro sia ella bianca: dell'aconito della terza spetie, della thapsia, della personata, della felce mascolina, della uite nera, dell'aristolochia ritonda, amendue di dentro di colore di bosso, & della pronia femina, tutto che questa, & quella della thapsia sieno sotto la scorza bianche. Bianche poscia per il contrario sono quelle della piantagine, del poligonato, della dragontea, dell'aro, dell'arifar, del ranoncolo, dell'helleboro bianco, dell'anonide, del ligustico, dell'eringio, dell'asparago, del rusco, dell'hippoglossio, dell'elaphobosco, de rosmarini, dello sphondilio, della rapa, del raphano, della circea, dell'alcea, dell'holostio, del trago, del trifoglio, del narcisso, dell'aglio, del porro, del gingidio, dell'iberide, dell'hipposelino, del tripolio, dell'iride, del panace Heraclio, del tragio, del solano sonnifero, dell'artio, dell'onagra, del chamecisso, della scammona, dell'althea, & della pitiusa. Et non del tutto bianche, ma bianchiccie sono quelle dell'aro, quelle della polemonia, & dell'helenio primo. Rosse sono quelle della rubbia, della centaurea maggiore, del rhapsontico, & del rhabarbaro, tutto che queste di fuori nereggino alquanto: del pentaphillo, della tormentilla, dell'iride saluatica, della bietola rossa, del blito, delle carote, dell'anchusa, dell'onosma, della licopsi, del chrisogono come che le sieno di fuori di colore scuro. Non del tutto rosse, ma rossiccie sono quelle dell'acantho, del phu, del satirio Erithrodano, del xiride, della radice Rhodia, del solano sonnifero, dell'alipo, & del costo. Rosse scure sono quelle della felce femina, del cipero, del picnocomo, & dell'ephemero colchico. Et rosse porporegne quelle del simphito petreo, delle cipolle, della scilla, & del pancratio. Gialle di dentro son quelle dell'aristolochia ritonda, della glicirrizza, del lapatho, & hippolapatho, del cipero Babilonico chiamato uolgarmente Curcuma, dell'argemone, della helidonia maggiore, & della gentiana. Et uerdeggiano quelle del polipodio, del phalangio, dello smirnio, & della Imperatoria. Odorifere, o uogliamo dire aromatiche sono quelle dell'iride, dell'acoro, del meo, del cipero, della galanga, della

della zedoaria, del nardo tanto Celtico, quanto Indiano, dell'asaro, del Phu, della gariophyllata, del cretano, del genge-
uo, della bacchari, del ligustico, della pastinaca, dell'angelica, del seseli Masiliense, dell'hipposelino, dello smirnio, de ro-
smarini, dell'asclepiade, della circea, dell'alisma, della radice Rhodia, & del tripolio. Di sapor dolce sono le radici del-
la glicirrhiza, del tragopogono, della centaurea maggiore, del bianco chameleone, dell'elaphobosco, del geranio, del
l'arctio, & del polipodio. Et di sapore amaro quelle della gentiana, del ranoncolo, dell'helenio, del dittamo bianco, del
la leucacantha, del panace, Heracleo, dell'hippohae, del pancratio, della scilla, della cicorea, dell'asparago, del rusco, della
centaurea minore, della chelidonia maggiore, dell'amphodillo, & del ciclamino. Acute poi sono quelle del gengeuo,
dell'acoro, della galanga, della zedoaria, del crocodilio, del panace Chironio, dello smirnio, del piretro, dell'alisma, del
tripolio, del raphano domestico & saluatico, d'amendue le iberidi, del nasturtio, del thlaspi, dell'argemone, dell'hydro-
pepe, dell'aro, della dragontea, dell'erisimo, dell'ophioscorodo, dell'ampelopraso, dello scorodopraso, delle cipolle, del-
le scalogne, dell'aglio, de porri, & della scandice. Di modo che sapendosi ben tutte queste differenze delle forme,
de numeri, de colori, de gli odori, & de sapori, che si ritrouano nelle radici delle piante, cosa ueramente non poco gio-
ueuole sarà à tutti coloro, che con diletto dell'animo in questa materia s'affaticheranno. Il che parimente interuer-
rà loro, sapendo bene tutte le forme, & le somiglianze dell'herbe (quelle dico che per scrittura dimostrare si possono)
& similmente gli odori, & i sapori di quelle, nel modo che qui da me si ritrouano scritte. Et cominciando prima dal-
la forma, & dalla somiglianza, che l'una pianta si ritroua hauere con l'altra, mi sforzarò di fare cotali compa-
rationi sempre con quelle, che sono molto uolgarì, & quasi da tutti conosciute. Et però principiando prima dal-
l'hedera notissima pianta, dico che frondi simili all'hedera, quantunque chi piu grandi, & chi piu picciole, fanno la
scammonea, l'asaro, il ciclamino maggiore & minore, lo similace aspro, il liscio, & quel de gli horti, la uite nera, la
brastica marina, il seseli Ethiopico, il periclimeno, la lunga & la ritonda aristolochia, l'asclepiade, l'epimedio, la gra-
migna di Parnaso, l'apocino, le uiole porporee, il chamecisso, l'helsine cognominata Cissampelo, il cinocrambe, il so-
latro de gli horti, l'halicacabo, la circea, il cocomero tanto saluatico quanto domestico, & l'una & l'altra clematite.
Foglie uitiginee producono il platano, l'acero, il lupolo, il ricino, la brionia, l'elcboro nero, la balsamina, la colocyn-
tida, & il cocomero chiamato parimente Anguria. Simili sono quelle dell'acanthio, & della spina bianca, & pa-
rimente simili quelle dell'abrotano femina, & dell'assenzo chiamato Seripho. Il uitice ne rami, & nelle frondi si ras-
sembra all'anagiri: & la caualide, il dauco della seconda spetie, il laserpitio, lo smirnio, & l'bunio si rassomigliano
all'apio. Conformansi con quelle de mandorli quelle de peschi, del nerio, dell'ebulo, del sambuco, dello staphilodendro, &
del latbiri chiamato uolgarmente Cataputia. Con quelle dell'aniso quelle dell'isopiro, con l'anagallide l'antirrhino,
con l'atriplice il xanthio, con l'una & l'altra rubbia l'aparine & il gallio, quantunque queste piu picciole, & quelle
piu grandi si ritrouino: co'l porro, & con i bulbi il hiacinto, il narcisso, l'aglio, il colchico, il cipero, l'amphodillo,
l'ampelopraso, lo scorodopraso, i testicoli di cane, & la lonchite. Col bosso si conforma il licio, con l'amomo la uite
bianca, co'l pirethro il dauco saluatico, con la serpentaria l'hemonite, con l'erica il cori: co'l finocchio l'asparago do-
mestico, il panace Asclepio, il seseli, il dauco Cretico, l'anthemide, i rosmarini, il buphtalmo, l'anetho, & la thapsia:
con l'anetho il meo: con la piantagine l'elcboro bianco, la gentiana, l'alisma, & l'climeno: co'l phenio il geranio: con la
felce la siderite della seconda spetie, il polipodio, il driopteris: con la ferula la cicuta, & con questa la mirrhide: con
la borragine il uerbasco, & il cirsio. Confassi con la gramigna il moli, l'holstio, la gramigna cannaria, & il coro-
nopo: & à questo la catannace, & l'psillio. Rassembra alla cicorea la chondrilla dell'una & dell'altra spetie, & pa-
rimente quella, che si chiama da chi Dente di cane, & dachi piscia al letto: al cnico si rassomiglia l'attrattile, al nero
chameleone il crocodilio, al bianco il silibo, al glasto il tripolio, al coriandro il parthenio, l'adianto, la siderite della ter-
za spetie, tutte le spetie de ranoncoli (quantunque chi piu, chi meno) l'uno & l'altro dauco, il thalitro, & la fumariaz:
all'helsine l'anagallide, l'alsine, & l'orecchia di topo: alla canape oueramente al cinquefolio l'eupatorio, tutto che le fo-
glie di questo si diuidano in quattro parti: al melo cotogno i cappari, & l'isolatro sonnifero: allo smirnio il phu & il la-
uro: al cipresso la sabina, al ginepro il cedro, all'hiperico l'androfemo & l'asciro, alla centaurea minore l'eupatorio
scritto da Mesue. Conformasi il cisto con il ladano, co'l ciclamino l'aconito primo, con li ceci il teucrio & la securi-
daca, co'l cimino saluatico lo stratiote millefoglio, con le zucche la personata, & con il gioglio la phenice. Foglie di
noce produce la centaurea maggiore, la pronia masculina, & la gentiana, quantunque questa molto piu si rassembri alla
piantagine. All'iride si rassomiglia l'acoro, il medico, l'iride saluatica, il xiride, & parimente la gladiola, tutto che
questa produca le frondi piu breui. Le code di cauallio dimostrano essere quasi spetie di giunchi, tutto che habbino
il fusto concauo, & nodoso. Imitano le lenticchie l'aphaca, l'onobrichi, il chamestice, l'helenio della seconda spetie,
l'anonide, la lenticolaria acquatica, il trichomane, la poligala, & il glauco. Rassomigliasi alle frondi del lauro, il
poligonato, la clematite della prima spetie chiamata uolgarmente Prouenca, la daphnoide, il nerio, & la chamedaph-
ne: al giglio l'hemerocalle, il pancratio, il satirio, il martago, l'ephemero, l'onagra: al lentisco la glicirrhiza & l'tra-
go, al lepidio l'arabide: alla lattuga il crocodilio, il dipsaco, la lattuga saluatica, la licopsi, l'anchusa, il glasto salua-
tico, & la mandragora femina: alla buglossa il simphito della seconda spetie: al mirto il rusco, il tithimalo femina,
& l'rouo canino: alla menta domestica il sisembro, l'hydropepe, & l'pentaphillo: al marrobio il ballote, il melissophillo,
l'horminio, & la siderite della prima spetie: & alla mercorella l'helsine, l'elatine, & l'cinocrambe. Confermasi co'l na-
sturtio, l'iberide: con l'olio l'alimo, la ptarmica, la phillirea, il ligustro, il uitice, la coniza, il theligono, il testicolo di
cane, il lithospermo, il doricnio, & l'hippohae: co'l platano il ricino, l'elcboro nero, lo sphondilio, & l'aconito ci-
nottono, chiamato uolgarmente Luparia: co'l uerbasco l'helenio, il papauero cornuto, l'ethiopide, l'arctio, il buglos-
so, & quella spetie di tithimalo, che produce le frondi larghe: con la pastinaca il gingidio: con la procaccia il telephio,
la cepeas, il criethamo, una spetie di tribolo, il tithimalo helioscopio, & l'sempreuiuo della terza spetie. Co'l trifoglio
corrispondono il loro saluatico, la medica, il citiso, & l'meliloro: co'l thimo la stechade, & la thimbra: con l'acuta spina

Forme, & so-
miglianze del-
le foglie in
varie, & di-
uerse piante.

il nespolo della prima spetie, chiamato uolgarmēte Azarolo: co'l pulegio il dittamo, & la calamintha: co'l tamarigio la sabina, & l'cipresso: co'l serpollo il clinopodio: con la saluia la siderite della prima spetie, l'horminio, & l'uerbasco saluatico. Conuienssi nelle foglie co'l pezzo la pitiusa: con la quercia il chamedrio, il teucurio, lo scordio, la betonica, & la siderite della prima spetie: con la ruta l'acacia, la centaurea minore, il serpollo saluatico, l'ambrosia, il poligono della prima spetie, l'androsenio, la polemonia, il peplo, la paronichia, l'hippecoo, & l'apio: con l'aloë la scilla: con la maiorana il maro & l'panace Chironio: o'l solano la circea & l'halicacabo: con la rombice l'aro, la phillite, la britannica, & la bistorta: co'l rusco l'hippoglossio, & il lauro Alesandrino: con la scolopendria l'orecchia di topo della seconda spetie, & la lonchite seconda: co'l sempreuiuo minore l'aiuga del terzo luogo, & l'aristolochia clematite: co'l lascio la lisimachia: co'l meliloto il ligustico: co'l silibo il bianco chameleone, il cardo, & la spina bianca. & al sisembro si rassembra il pseudodittamo. Dalla cui dottrina si puo molto ben conoscere qual sieno le fratellanze, le conformità, & le somiglianze dell'herbe. Il che non fia di poca utilità à chi di questa scienza dilettare si uoglia. Ritrouasi oltre à cio non poca differenza tra le foglie ne colori, tutto che non si ritrouino in queste così uiui, & così apparenti, come ne fiori. Il colore nero nell'herbe non si ritroua uero: quantunque di così uerde scuro sieno tinte alcune, che nereggianno alquanto, come sono le foglie della phillirea, del bosso, del ligustro, del solatro, de gli horti, delle uiole porporee, dell'osiride, del iusquiamo, & dell'una & dell'altra clematite. Et per il contrario non si ritrouano foglie così bianche, che si potessero rassembrare alla neue, come che di canute assai se ne ritrouino, come sono quelle del crithamo, dell'echio, del ranoncolo, dell'abrotano, dell'assenzo, della saluia, della calamintha, del maro, del periclimeno, del papauero cornuto, del marrobio, dello stachi, del menthaistro, dell'althea, del polio, del uerbasco, dell'una & dell'altra lichnide, & della mandragora masculina: le quali tutte biancheggiano nella parte di sopra, come sono bianche di sotto quelle del rosmarino coronario, del bechio, dell'oliuo, del popolo, dell'artemisia, & di molte altre piante. Rossiggianti sono quelle del melagrano, del mandorlo, del lentisco, del terebintho, del rhu, del ciclamino, del botri, del cori, dell'androsenio, dell'asciro, della lonchite, dell'osiride, del blito, dell'amaranto, del phuco marino, del sisamo, dell'irione, dell'atriplice, dell'alipo, & d'alcune spetie di bietola. Lanuginose sono quelle del dittamo, della ethiopide, del uerbasco, della lichnide, del gnaphalio, dell'acanthio, dell'althea, & del menthaistro. Aspre sono quelle del simphito secondo, del marrobio, del fico, della saluia, del ballote, & dell'horminoi. Et pungenti sono quelle della buglossa, dell'echio, dell'ortica, dell'eringio, del rusco, dell'agrifoglio, del licio, dell'atrattile, del soncho, de i chameleoni, del dipsaco, & di tutte l'altre spetie de cardi. Strate per terra sono quelle del panace, del coronopo, dell'anchusa, della mandragora, del lithospermo, d'annedue le anagallidi, della gramigna, della cinoglossa, del glaucio, della catanance seconda, del testicolo di cane, dell'onosma, del chameleone bianco, & d'ogni altra qual si uoglia pianta, che non produca ne fusti, ne fiori. Acute sono quelle dell'aglio, delle cipolle, del nasturcio tanto acquatico quanto terrestre, della senape, della ruchetta, dell'iberide, del gingidio, dell'hidropepe, dell'erisimo, della clematite seconda, del thlaspi, del serpillio, del thimo, della thimbra, del sisembro, del pulegio, della calamintha, del dittamo, della dragontea, & dell'aro, della pulsatilla, della flammola, & dell'origano. Amare sono la chondrilla, la cichorea, la gentiana, la ruta, l'assenzo, l'aphaca, l'abrotano, la scandice, l'aloë, il santonico, il seripho, il chamedrio, il marrobio, lo scordio, il glaucio, la chamelea, l'empetro, & la gratiola. D'odore ueramente aromatico sono il nardo, l'asaro, il lauero, il sisembro, la menta, il menthaistro, la calamintha, il pulegio, la saluia, la lauanda, l'bisso, la maiorana, l'origano, il thimo, il serpollo, la thimbra, il basilico, il simphito petreo, i rosmarini, il ligustico, lo stachi, il chamedrio, la bacchari, l'artemisia minore, & quella che uolgarmente chiamano chi sclearca, chi scarleggia, chi herba di san Giovanni, & chi matrisalvia. Et alcune altre d'odorifere si ritrouano, le quali pare che habbiano acquistato l'odore da altre piante, & liquori, come lo scordio dall'aglio, il trifoglio dalla ruta, & dal bitume, il citiso dalla ruchetta, la melissa dal cedro, il chamepitio dal pino, il xanthio dal nasturcio, & l'hidropepe dal pepe. Odore oltre à cio graue si ritroua nell'assenzo, nell'abrotano, nel seripho, nel ballote, nel polio, nell'ebolo, nel botri, nell'aristolochia, nella canape, nell'anagiri, nella galiopsi, nella mandragora, nella cicuta, nell'apocino, & nel glaucio. Ritrouasi appo questo non poca differenza tra le piante ne fusti, che esse producono. imperoche in alcune si ueggono questi soli, in alcune accompagnati, & molti: in alcune ramosculosi, come parimente in chi grossi, & in chi sottili: in chi uacui à modo di canne, & in chi pieni: in chi lunghi, & in chi corti: in chi nodosi, & in chi lisii: in chi duri, & legnosi, & in chi arrenduoli: in chi spinosi, lanuginosi, hirsuti, ruuidi, & aspri: in chi tondi, in chi quadrati, in chi sfermentosi, & in chi strisciati: in chi bianchi, & in chi rossi: in chi dritti, & in chi strati per terra: tanto è piaciuto alla natura di uariare sua opera nelle piante. Piu fusti adunque da una sola radice producono il glasto saluatico, la ptarmica, la piantagine, l'orecchia di topo, il telephio, l'aristolochie, la ruta saluatica, l'hiperico, l'elatine, la phenice, il tragio, il solano sonnifero & furioso, il sempreuiuo minore, il chamecisso, il glauco, l'osiride, il titthimalo paraliio & helioscopio, la thimelea, & l'heliotropio maggiore. Fusto poi ramosculoso fanno la saluia, la satireia, il thimo maggiore, l'origano, l'bisso, l'assenzo, l'abrotano, la ruta, la stecha, il basilico, la maiorana, il simphito petreo, & tutto il resto delle piante, che si chiamano sotto frutici. Grosso si ritroua nella dragontea maggiore, nel chameleone nero, nell'enanthe, nel iusquiamo, nell'henio, nel simphito secondo, nella personata, & nel sempreuiuo. Et sottile per lo contrario nell'ornithogalo, nel thlaspi, nella polemonia, nel ranoncolo, nell'anemone, nel ligustico, nel panace Aselepio, nel peucedano, nell'artemisia, nel phillo, nel cinocrambe, nel bupthralmo, nell'alisma, nella betonica, nell'echio, nel limonio, nell'eupatoria, nella piantagine, nella chelidonia maggiore, nell'orecchia di topo, nelle aristolochie, nel seripho, nel tragorigano, nella menta, nel sisembro, nella lisimachia, nella ruta saluatica, nel cimino saluatico, nel delphinio, nel melanthio, nell'aparine, nel chamedrio, nello scordio, nel teucurio, nel trifoglio, nell'hiperico, nella siderite seconda, nell'elatine, nel pentaphillo, nell'ombilico di Venere, nella chamedaphne, nel titthimalo helioscopio, nella thimelea, & nell'alipo. Vacui poi si ueggono generalmente i fusti in tutte le

Differēze del
le foglie ne i
colori, & al-
tre qualità.

Differēze, &
somiglianze,
che si ritroua
no ne i fusti
delle piante.

e le forti delle biade, de i legumi, & de gli herbaggi de gli horti, & particolarmente nel phu, nell'apio montano, nel jon-
 ebo, nell'helleboro bianco, nella gentiana, nella coda di cauallo, nel narcisso, nel ricino, nella cicuta, nella pastinaca,
 nel lathiri, nel hieracio maggiore, nel simphito secondo, nella spina bianca, nelle cipolle, ne i porri, nell'hipposelino,
 nella thapsia, & in tutte le spetie delle ferule, & piante ferulacee, come sono la cicuta, la mirrhide, la panacea, il la-
 serpitio, il seseli del Peloponneso, & parimente quelle che distillano il sagapeno, il galbano, & l'ammoniaco. Nodoso
 gambo si ueggono hauere generalmente tutte le spetie delle biade, l'ebolo, il phu, il ciclamino della seconda spetie, la gen-
 tiana, il panace Asclepio, il policnemone, il crateogono, la phalaride, il poligonio, le code di cauallo, tutte le ferule,
 la cicuta, la pitiusa, il meo, il giunco odorato, tutte le spetie delle canne, l'hidropepe, il ligustico, il xiphio, & tutte
 quelle piante uniuersalmente che fanno il gambo simile a quello del finocchio, come sono l'elaphobosco, l'aneto, il se-
 10 seli Masiliense, il pirethro, lo spondilio, & l'peucedano. Et liscio lo producono la dragonte, l'amphodillo, la tipha, la
 nimphea, la siderite della terza spetie, il chrisanthemo, l'aconito licottono, la gentiana, l'acantho, l'aloë, l'iberide, il
 biacintho, il miriophillo, & la camedaphne. Lungo una spanna sritroua nel chameleone nero, nel tripolio, nel bia-
 cintho, nell'aro, nel sesamoide, nel dauco Cretico, nella caucalide, nel testicolo di cane, nell'epimedio, nell'hiperico,
 nella siderite della terza spetie, nella centaurea minore, nell'anonide, nel cimino saluatico, nel bechio, nell'enanthe, nel-
 l'anthillide, nell'antemide, nel cori, nell'ocimoide, nell'achillea, nell'elatine, nel pentaphillo, nel trago, nell'agerato,
 nel papauero spumeo, nel psillio, nell'aconito primo, nel colchico, nel sempreuiuo minore, nel primo ombilico di Vene-
 re, nello stratiote mille foglio, nel camecisso, nel glauco, nella poligala, nel lauro Alessandrino, nel tithimalo mirsinite,
 paralio, helioscopio, & ciparissio, & parimente nella chamelea, & nella uerbena. Et di due palmi lungo lo fanno la
 phalaride, il thlaspi, il melanthio, la peonia, l'elaboro bianco, il cinocrambe. D'un gombito lo producono il petasite,
 20 la piantagine maggiore, il ranoncolo, il phu, il rosmarino, la chelidonia maggiore, la bacchari, il panace Asclepio, lo
 spondilio, il satirio, l'alsine, la betonica, la faua d'Egitto, il cretamo, l'arabide, l'amphodillo, l'iberide, il xiride,
 l'eupatorio, il papauero saluatico, l'aconito della terza spetie, il sempreuiuo, il fenecio, il uerbasco femina, il cia-
 tifo, il xanthio, il rusco, la daphnoide, la chamedaphne, il lathiri, la felce della prima spetie, il cnico, il xiphio, l'ascia-
 ro, & la lismacchia. Et alle uolte maggior d'un gombito lo fanno l'alisma, il cipero, il tithimalo characia, & la pitiusa.
 Et di mezo gombito l'horminio. Due gombiti alto è quello della dragonte, della gentiana, della spina bianca, dell'acan-
 tho, della coniza maggiore, dell'althea, del simphito secondo, dell'helenio, dell'isatide, della glicirrhiza, della cema-
 rea maggiore, del dipfaco, del cardo, del seseli Ethiopico, della licopside, della siderite seconda, del solano furioso, del
 loto saluatico, & del cirso. Di quattro gombiti lo produce il moli, & di tre il medio. Legnosi, & duri sono quelli del
 l'iperico, del chamedrio, del teucurio, del simphito petreo, dell'androfemo, dell'asciro, della satiregia, del thimo, dell'o-
 30 rigano, del millefoglio, dell'eupatorio, dell'aster Attico, dell'hissopo, & della stechade. Et uencidi, & arrendeuioli so-
 no quelli dell'irione, del poterio, della malua, di tutti gli smilaci delle zucche, de peponi, de cedruoli, de cocomeri chia-
 mati angurie, del lupolo, del periclimeno, della uite bianca & nera, della ueccia, dell'helsine cognominata Cissamp-
 lo, della scammonca, del giunco, della tipha, dell'althea, dell'alcea, del solatro sonnifero, dell'ostride, del rusco, &
 della daphnoide. Spinosi sono quei del pisaco, del poterio, della agriacatha, del scolimo, del paliuro, dell'anonide, del
 rouo, del rhamno, del hieracio maggiore, & della stebe. Et carichi di spinosa lanugine sono quelli dell'ortica, del-
 l'ebolo, dell'ancusa, della licopside, & del buglossio. Hirsuti crescono quelli del mentastro, dell'orobanche, dell'hele-
 nio, dell'ocimoide, dell'eupatorio, della pelosella, & del simphito della seconda spetie. Et lanuginosi sono quelli dell'acan-
 thio, del gnaphalio, del uerbasco, della lichnide, del bechio, dell'althea, dell'anemone, & del panace Heraeleo. Et ru-
 uidi & aspri sono quelli della pastinaca, della rubbia maggiore & minore, del lupolo, dell'aparine, della bacchari, del
 40 cnico saluatico, della coda di cauallo, dell'ethiopide, dell'elaboro nero, del papauero saluatico, & parimente del cornuto.
 Stratti per terra sritrouano quelli del poligono, della pelosella, del lithospermo, dell'anagallide, della clematide pri-
 ma, dell'holostio, del tribolo terrestre, & del peplo. Quadrati li producono la siderite prima, l'apiastro, il marrobio,
 il ballote, il cipero, la centaurea minore, la menta, la calamintha, la bacchari, l'horminio, l'aparine, la rubbia,
 il chamedrio, lo stachi, lo scordio, il teucurio, la betonica, il simphito secondo, il climeno, la berbena, l'ortica, la
 galiopsi, l'ethiopide, il loto d'Egitto, il bunio, il xanthio, l'ebulo, l'picnocomo. Et triangolari le fanno il cirso, et qual
 che uolta il cipero. Biancheggiano oltre a cio quelli del moli, dell'una & dell'altra iberide, del nasturcio, del cnico, del
 citifo, della cacalia, & della cinocrambe. Et rossoleggiano quelli del hieracio maggiore, del soncho, dell'arthemista mag-
 giore, dell'hiperico, dell'asciro, del phu, della iurga aurea, dell'helsine, del fenecio, del miriophillo, & dell'orobanche.
 Senza alcun fusto sritrouano il chameleone bianco, la phillite, la felce, la cinoglossa, il driopteri, il polipodio, l'onof-
 50 ma, il trichomane, l'asplenio, l'hemionite, la lichene, la paronichia, l'adianto, l'ippopheste, & il chamesice. Da oltre a
 cio non poco aiuto al ritrouare le piante che si ricercano, quando si fa la forma, & il colore de fiori, che esse produco-
 no: non essendo cosa di tutte le parti loro, che piu presto la primavera, & la state si rappresenti all'occhio, che i fio-
 ri per la uarietà de colori, che in esse risplende. Il perche non poca commodità è il sapere molto bene tutte queste dif-
 ferenze. Dico adunque che quelle piante, che producono il fiore bianco, sono come l'oxiacantha, il ligustro, l'ornico-
 glossio, il frasinio, l'arancio, le rose, tutto che rosse & incarnate si trouino: l'oliuo, il mirto, il ciregio, il melo, il com-
 togno, il pero, il nespolo, il susino, l'arbutto, l'iberide, il raphano, il sisaro, la zucca, la caucalide, la ruchetta, il basti-
 lico, l'ornithogalo, il ciclamino secondo, l'amphodillo, il capparo, il poterio, il thimo, il moli, l'aparine, il giglio, il
 phalangio, il trifoglio, come che questo lo facci anchora rossoleggiante, il polio, l'enanthe, il leucoio bianco, il gelminio,
 la nimphea prima, l'althea, il poligonato, la clematide seconda, l'ocimoide, l'erino, l'achillea, l'helsine cognominata
 60 cissampelos, il conuoluolo, il doricinio, l'ephemero della seconda spetie, lo stratiote mille foglio, il loto d'Egitto, il cha-
 mesice, il sesamoide maggiore, il narcisso, la scammonca, la thimelca, il sambuco, l'ebolo, l'angelica, la filipendola,
 la flammola, la fragaria, l'imperatoria, il lilium conuallium, le mele insane, & il uencitosico. Di colore rosso sono, co-

Forme, & co-
lori ne fiori.

me quelli delle rose, tutto che in alcune hor bianco, hor incarnato, hor giallo si ritroui: de melagrani, della fana d'Egitto, della rombice, del blito, dell'aphaca, dell'aglio saluatico, dell'anemone primo, dell'argemone, dell'anagallide maggiore, del papauero saluatico, del solano sonnifero, dell'onagra, e de garofani chiamati da moderni Vetonici, anchora che de gl'incarnati & uarij si ritrouino. Et di colore rosso, quelli della menta, del sisembro, & dell'hidropepe. Incarnate lo produce il phu, le rose, il pescio, il mandorlo, il cedro, l'eruo, la bacchari, il trifoglio, l'alecea, il periclimeno, il rhododendro, la peonia, & la gratiola. Porporco si uede nell'asaro, nel croco, nel uitice, nella ueccia, nel ciclamino primo, nel larice, nella centaurea minore, nella spina bianca, nell'origano, nel pulegio, nella saluia, nella calamintha, nel thimo maggiore, nella satureia, nel serpollo, tutto che alle uolte bianco: nel pseudomelantheo, nel chamedrio, nella lichnide, nello scordio, nel leucoio pauonazzo, nel testicolo di cane, nella palma Christi, nel Ponobrichi, nella betonica, nell'uno & nell'altro simphito, come che nel secondo si ritroui alle uolte bianco, & alle uolte giallo: nel medio, nel gladiolo, nell'anchusa, nella licopside, nell'echio, nella siderite della terza spetie, nella uerberna, nell'astragalo, nel hiacintho, nel cirso, nella fumaria, nel bubonio, tutto che questo di dentro sia giallo: nell'antirrhino, nell'acanthio, nel glauco, nell'helleboro nero, tutto che li produca alle uolte incarnati, uerdi, & parimente bianchi: nel sesamoide maggiore, nel ricino, nell'amarantho, nella galega, nella personata, nel xanthio, nella lauretina, nella sclarea, nel martago, nella serofolaria maggiore, & nel geranio. Et porperei scuri sono quelli delle uiole, del leontopodio, dell'aquilina, della consolida regale, della cruciata, del napello, & della pulsatilla. Di colore giallo li producono il nardo Celrico, l'helenio, il corniolo, la rapa, il nauone, la lampsana, il cauolo, il crithamo, il soncho, il dente canino, il tragopogono, il cocomero tanto domestico, quanto saluatico, il pepone, la lattuga, l'irione, il ranocolo, l'anemone secondo, il licotono, le chelidonic, il meliloto, la ruta, il hieracio, l'attrattile, il bechio, la coniza, l'emeroalle, il leucoio aureo, la nimpha seconda, l'anagiri, l'alisma, l'hiperico, l'asciro, l'androsfemo, il champithio, la genestra, la lisimachia, l'eupatorio, il pentaphillo, il chrisocome, il chrisogono, il chrisanthemo, l'agerato, il papauero cornuto, il iusquiamo, il galio, il fenecio, il uerbasco, il loto domestico & saluatico, il brunio, l'offride, la coloutida, il cnico, la uerga aurea, la balsamina, la blattaria, la caltha, la cerretta, la colutea, il crepino, la daneta, l'abrotano feminino, il fior di Primavera, la numolaria, la pelosella, la potentilla, la sena, & la senape. Et gialli di dentro, & all'intorno bianchi si ueggono quelli della camamilla, del parthenio, del bupthralmo, della bellide, & della cotula fetida. Di ceruleo, & celeste colore sono quelli del lino, dell'endiua, della cicorea, della chondrilla dell'anagallide femine, dell'oreochia di topo, della prouenca, della borragine, del melanthio, dell'eringio, della scabiosa, del morsus Diaboli, del ciano, & di quella parimente, che chiamano i moderni Trinitas. Et di colore hiacinthino sono quelli della centaurea maggiore, del chameleone nero, della cinara, & di uarie & diuerse spetie di cardi. Di colore uario gli producono l'iride, il tripolio, la malua, l'euphrasia, la iacea, & l'ittamo bianco chiamato da molti Frasinello. Spicato lo producono il blito, la piantagine, l'hyssopo, la menta, il mentastro, tutte le spetie de gli origani, il sisembro, l'hidropepe, la saluia, la maiorana, lo stachi, la betonica, l'amaranto, la uirga aurea, la stechade, quella che molti chiamano Consolida minore, la lauada, & parimente il nostro spigo Italiano. Simile al giglio è quello dell'emeroalle, del martago, dell'orthogalo, della nimpha bianca, dell'helsine, del loto d'Egitto, del narcisso, del croco, del conuoluolo, & dell'ephemero primo. Rassembra alle rose quello delle mele cotogne, del nespolo, dell'althea, del rhododendro, della peonia, dell'helleboro nero, dell'aconito licotono, & del papauero cornuto. Capi fioriti simili a ricci marini fanno il chameleone bianco & nero, la centaurea maggiore, il crocodilio, la spina bianca, il dipsaco, la spina Arabica, il poterio, l'acanthio, la cinara, la leucacantha, l'attrattile, il cnico, & tutte l'altre spetie di cardi. Moscosi sono quelli del lauro, della uite saluatica, del tamarigio, dell'ericca, del ligustro, dell'oliao, della quercia, del castagno, del corniolo, della clematite seconda, & del galio. Ridotti in ombrella sono quelli del meo, del sisaro, del crithamo, della caucalide, dell'origano, della panacea, del ligustico, della pastinaca, del feseli, del sisone, dell'aniso, del caro, dell'anetho, del cimino, dell'anumi, del coriandro, dell'apio, dello smirnio, dell'elaphobosco, del sinocchio, del dauco, del pirethro, del rosmarino, dello spondilio, della ferola, del peucedano, del laserpitio, del sagapeno, del galbano, dell'ammoniaco, dell'achillea, del chrisocome, dell'agerato, della cicuta, del stratiote millefoglio, della mirrhide, della thapsia, del sambuco, dell'ebolo, dell'angelica, della filipendola, dell'imperatoria, & di quella pimpinella, che per puzzar di becco chiamano alcuni Sasifragia bircina. A modo di balauatio sono quelli dell'asaro, del biosciamio, del cisto, & dell'arbuto. Et racemosi sono quelli dei botri, dell'ambrosia, dell'anagiri, del crepino, dell'ortica, della lunaria minore, dell'hippophae, del lupolo, & dell'epithimo. Lanuginosi diuentano quelli di tutti i cardi, del soncho, della barba di becco, della centaurea maggiore, d'amendue i chameleoni, del hieracio, del fenecio, & del cirso. Et hanno forma di stella, & di Sole quelli dell'eringio, dell'aster Attico, della camamilla, del parthenio, del bupthralmo, del bellide, del dente di cane, dell'hiperico, del cinquefoglio, dell'endiua, & del ciano. Puosi appo questo ritrouare le uere piante, attendendo molto bene al seme, & parimente al frutto, che elle producono. Et però non puo se non essere molto gioueuole di saper le differenze, le somiglianze, & le forme & de semi, & de frutti. Et cosi dico, che racemosi frutti fanno il terebinto, il lentisco, il rhu, il crepino, l'oxiacantha, la uite nera, la uite bianca, il ciclamino secondo, l'bedera, il periclimeno, il solatro hortolano & furioso, la dragontea, l'aro, la smilace aspra, il policnemone, & l'hippophae. Et racemoso seme producono l'artemisia, l'ambrosia, il botri, & l'ortica nostrana, la mercorella femina, l'hidropepe, & il ricino: & acinoso l'asaro, & l'asfo. Ne sono dissimili da gli acini dell'uaa, quello dell'balicacabo, dello asparago, del rusco, del lauro Alessandrino, & della fragaria. Follicolare è quello del frasinio, del rhanno, tutto che questo sia simile al fusaiuolo da filare: del nasturtio, de thlaspi, & dell'androsace. Et follicolari a modo di squame, sono quello della gentiana, del cimino saluatico, dell'atriplice dello spondilio, dell'enanthe, della ferola, & della thapsia. Frutti simili alle pine producono il pezzo, il larice, & il cipresso. Et bacche producono simili alle oliue, il lauro, il giuggiolo, il cornolo, il rosaio, & il capparo: & lunghette, & piu picciole dell'oliue, il mirto, la thimela, il poligonato, & la laurcola. Tonde poi le producono il ligustro,

Differenze,
& somiglianze
de semi, &
de frutti.

firo, il ginepro, l'hedera, il periclimeno, il licio, il cedro, l'oxiacantha, & la sabina. Fanno oltre à cio il frutto, & parimente il seme serrato in baccelli, l'acacia, l'anagiri, la genestra, le silique, la castia nera il doricnio, l'apocino, la staphisagria, i ceci, le faue, le lenticchie, i fagioli, i lupini, i piselli, l'eruo, la sena, lo smilace de gli horti, la medicea, l'aphaca, la ueccia, la peonia, il leontopetalo, il xiride, il solatro sonnifero, & l'aconito della terza specie. Rinchiuso in uesciche è quello dell'halicacabo, della colutea, del colchico primo, & del staphilodendro: & in cornetti hor diritti, hor ritorti, il fiengreco, il loto saluatico, le rape, i nauoni, il raphano, la lamsana, la brassica, la ruchetta la senape, l'erisimo, la circea, il leucoio, l'hedisaro, & l'papauero cornuto. In capi lo producono la faua d'Egitto, l'amenone, l'argemone, il melanthio, l'ocimnoide, il papauero domestico & saluatico, il biosciamo, il loto d'Egitto, & il xiride: & in piccioli capitelli simili à i bottoni il lino, la ptarmica, il cimino saluatico, lo sparganio, il psillio, il uerbasco, la scrofolaria, l'isopiro, il ricino, il tithimalo paralo, & l'helioscopio. In nappa lo fanno il porro, l'ampelopraso, lo scorodopraso, le cipolle, & similmente l'aglio. In ombrella lo producono tutti i panaci, tutti i feseli, il ligustico, tutte le specie dell'apio, l'aniso, il caro, l'anetho, il cimino domestico, l'ammi, l'elaphobosco, il dauco, lo sphondyliio, il peucedano, l'helichriso, la cicuta, la thapsia, il coriandro, lo smirnio, il finocchio, il pirethro, la ferula, l'achillea, l'agerato, lo stratiote millefoglio, il sambuco, & l'ebolo. Spicato si uede nell'origano tanto saluatico quanto domestico, & parimente nell'amaraco. Simile à quello del papauero è il seme del foglio, della nimphea bianca, del biosciamo, del loto d'Egitto, del peplo, del peplio, & del chamestee. Et simile al pepe è quel del licio, & del uitice. Compresso, & ritondo come sono i lupini, è quello della malua, dell'althea, dell'alcea, & della smilace liscia. Rassembra si à quello dell'epithimo quel dell'apio, al gioglio quel della phenice, à quel del leucoio quel del chamecisso, à quel della salvia quel dell'horminio, alle noci quel del tithimalo mirsinite. Ricciuto à modo di lappola è quello dell'eupatorio, dell'aparine, dell'helsine, del xanthio, & della cinoglossa uolgare. Come testa di uipera lo fa l'echio, & come testa di uitello l'antirrhino. Appuntato è quel del trago, dello spinace, & del tribolo. Simile al fiengreco è quello del miagro, & parimente del loto saluatico. Conformati con quello del finocchio quel del ligustico, del sisone, della cicuta, del cimino, & del caro, & con quel dell'aniso quel dell'apio, & dell'ammi. Seme di enico si uede nella centaurea maggiore, in ambedue i chameleoni, nella spina bianca, & Arabica, nell'atratile, nella cinara, nel medico, nell'helleboro nero, nel cardo santo, & quasi generalmente in tutte le specie di cardi. Ugual al miglio è quello della circea, del crategono, del panico, del sisamo, del lithospermo, quantunque sia questo piu grosso della phalaride, del loto d'Egitto, & del sesamoide. Et simile à quel dell'eruo è quello della catanance, del tithimalo paralo, & dell'aphaca. Imita quel del marrobio quel del ballote, del clinopodio, della siderite prima, & del picnocomo. Et rassembra si à quel del rosamarino quel del crithamo, come al seme del lino quel del satirio erithonio, & d'una specie d'ortica. Come una coda di scorpione è quello dello scorpioide: & simile à i porri lunghi, che nascono ne corpi humani chiamati uerruche, quanto dell'heliotropio minore. Serrato dentro i frutti carnesi tanto de gli alberi, quanto dell'erbe, è quello delle mele, delle cotogne, delle pere, de cedri, de limoni, de gli aranci, de melagrani, delle nespole, delle zucche, de peponi, de cedruoi, de cocomeri, della coloquintida, della balsamina, della mandragora, delle mele insane, dell'aristolochie, & dell'halicacabo. Minuto è quel della ruta, dell'iberide, del cipresso, della circea, del psillio, della mandragora, dell'apio, del cinocrambe, del papauero, del biosciamo, & del basilico. Biancheggiano oltre à cio nel colore quel del dauco, del rosmarino, della circea, della lattuga, del papauero domestico & spumeo, delle zucche, de peponi, de cocomeri, del sisamo, del lithospermo, & della phalaride. Come rossoleggiano il frutto dell'oxiacantha, del terebintho, del cedro, del corniolo, del giuggiolo, del rosuo, del melagrano, dell'arbutto, del tasso, & del ciregio. Et rossoleggiano parimente il seme dell'asparago, dell'halicacabo, del rusco, del lauro Alessandrino, della rombice, della dragontea, della uite nera, dell'aro, dell'acanthio, della peonia, del xiride, della grana de tintori, del trago, del giunco, della smilace aspra, del chamedaphne, & del sesamoide. Et di colore sanguigno tinge le mani quel dell'biperico, dell'androsemo, & dell'asciaro. Nero oltre à cio è il frutto del ligustro, della philirea, del licio, del mirto, & dell'oliuo: & nero parimente si uede essere il seme del basilico, della barba di becco, del porro, dell'aglio, delle cipolle, dell'ampelopraso, dell'hincinto, del scorodopraso, dell'ophioscorodo, della salvia, della ruta, dell'horminio, del ligustico, del feseli Ethiopico, del sisone, dell'hipposelino, dello smirnio, del melanthio, del phalangio, della rubbia, della siderite prima, del uerbasco, della laureola, del cocomero saluatico, & del narcisso. Lungo poscia è quello del feseli Massiliense, del ligustico, del sisone, dell'hipposelino, del cimino, del narcisso, & del finocchio. Quadrato è quello del feseli Massiliense & del rosmarino: & triangolare quello della staphisagria, & del lathiri. Doppio lo produce il tordilio, l'alisso, l'ethiopiade, & la mercorella della seconda specie. Acuto è quello del porro, della cipolla, dell'aglio, dell'ampelopraso, del scorodopraso, del pepe, della senape, del nasturtio, dell'erisimo, dello struthio, del ciclamino secondo, della dragontea, dell'origano, del panace Heracleo, del feseli Massiliense, del tordilio, dell'aniso, dell'hipposilino, del finocchio, del pirethro, del peucedano, del cardamomo, della clematite seconda, della smilace aspra, del thlappi, dell'idropepe, della ptarmica, dell'aro, del lepidio, del ligustico, del sisone, del caro, dell'ammi, del smirnio, del dauco, del rosmarino, del melanthio, del xiride, dell'iberide, & di quel siliquastro che chiamano pepe Indiano. Odorato appo questo è quello di tutti i cardamomi, del panace Heracleo, del meo, del caro, del balsamo, del panace Asclepio, del ligustro, dell'hipposelino, dello smirnio, del finocchio, del dauco, della pastinaca saluatica, del melanthio, dell'isopiro, del bunio, dell'origano, dell'ammi, & del rosmarino. Amaro poscia è quel del feseli Ethiopico, di tutti gli assenzi, dell'abrotano, del chamecisso, della gentiana, & del sesamoide: & duro molto è quello dell'asparago, del periclimeno, & del rusco. Delle quali tutte cose, chi si farà ben capace, & ben dotto, si potrà senza alcun dubbio promettere di poter riuscire in questa nobilissima facultà intelligentissimo. Ma per non lasciare alcuna cosa à dietro, che in questa materia sia utile, & necessaria, è da sapere, che la natura madre di tutte le cose, n'ha create tra esse molte & molte, in cui tra l'una & l'altra si ritroua sensatamente, & concordia, & discordia grandissima. Et però non senza gran stupore si fanno

Concordia &
discordia di
molte cose p
cinfeti alla ma
teria de sem
plici.

si fanno alle uolte considerare le operationi, & gli effetti stupendi loro. percioche non è cosa in tutte le attioni della natura piu marauigliosa di questa, ne che piu si desidera di sapere. Onde non m'è parso fuor di proposito di scrivere sopra cio alcuna cosa, & massimamente di quelle, che s'appartengono alla materia de semplici. E adunque da sapere, che tanto odio si ritroua tra la quercia, & l'oliuo, che non solamente piantandosi l'un di questi alberi nella fossa, onde sia stato stirpato dalle radici l'altro, non u'alligna, ne mai ui uiue, ma s'ammazzano l'un l'altro, quando si ritrouano piantati molto uicini. Ne minor inimicitia è tra l'cauolo, & le uiti, essendosi da molti offeruato, che le uiti, à cui fu già piantato il cauolo uicino il piede, si sono per loro stesse discostate da esse per buono spatio di terreno. Et però non è marauiglia se tanto si lo di il cauolo per l'ebbreichezza, et che così cotidianamente l'usino i Tedeschi ne cibi per rompere la forza del uino. Del cauolo poi non sono manco nimici l'origano, la ruta, & l'ciclamino, che esso si sia delle uiti, uedendosi, che piantato appresso à qual si uoglia di queste piante, in breue tempo casca, & si corrompe. La scilla è tanto nimica delle malie, de uenefici, & de gli incantesimi, che attaccata sopra la porta principale della casa, secura gli habitatori da tutte le ingiurie di quelli. Et però dissero i dottissimi inuestigatori delle cose naturali, che tutte le piante, à cui cresce appresso la scilla, non solamente sono secure da ogni nocumento & di mala aria, & d'animali, ma diuentano ogn'hor piu belle, & piu fruttifere. La ferula à gli asini è gratissimo cibo da pascere, et conferisceli molto al nutrimento, mangiandosi ella da caualli, & da buoi, in breue tempo gli ammazza: come che anchora gli huomini la mangino senza timore alcuno, quando ella spunta di terra. I fiori del rhododendro, & parimente le frondi sono mortifero ueleno à muli, à cani, à gli asini, & à molti altri quadrupedi: & nondimeno mangiate da noi ne de liberano da morfi de uelenosi animali. La cicuta mangiata ammazza gli huomini, & parimente le bestie: et nondimeno gli stornelli senza nocumento alcuno se ne mangiano il seme. I cocomeri che noi chiamiamo cedruoli, sostengono tre che sono attaccati alla pianta sopra l'acqua, si dilungano marauigliosamente uerso quella: & sopra l'olio, si ritirano di sorte in se stessi, che si torcono in dietro à modo d'uncino, tanto amano essi quella, et hanno in odio questo, come cosa uniuersalmente nimica di tutte le piante, che si seminano: per uederli, che ogni pianta seminata, che s'unga con olio, ageuolmente si secca, & si perde. & però non è marauiglia, se tutti gli alberi, che con il frutto producono l'olio, non accettano gli annessi de gli altri, come fanno molti, che non producono ne olio, ne ragia. Onde s'è molte uolte ueduto quercie, che producono le pere, platani che fanno mele, mirti che hanno melagrani, & oxiacanthe le nespele: come che i pini, i larici, i pezzzi, gli abeti, & i cipressi, non mai sieno stati ueduti con altri frutti, che con i proprij. Prohibiscono la grandine, & parimente i fulmini la pelle dell'hiena, del crocodilo, dell'hippopotoma, & del uitello marino. Ne tocca il fulmine il lauro, ne il fico. I fichi saluaticchi primaticci attaccati à gli alberi de domestici, à cui sogliono cadere i frutti, auanti che si maturino, non solamente prohibiscono, che non caschino, ma gli conseruano fino che si maturano. L'apio tanto piu presto cresce ne gli horti, quanto piu si calpesta, tutto che l'altre piante facciano il contrario. Diuentano teneri da mangiare i galli, quando prima scannati s'appiccano ad un albero di fico. Et conseruansi le carni fresche lungamente, quando si gli ficca dentro un chiuouo fatto di rame. Ne mai si putrefanno (come che seccare si possano) i corpi ammazzati dal fulmine. & però ignorante fu tenuto quel poeta, da cui fu scritto, che Phetote cascato dal cielo per la percossa del fulmine, si putrefece in certe ualli. Tutto che maggiore miracolo sia, che dando il fulmine in una borsa, o cassa, oue si conserui l'oro, lo risolue in fumo senza punto guastare la borsa, o la cassa: come medesimamente toccando una botte di uino consuma tutto il uino senza rompere il uaso. Ma che maggior miracolo? Martia tra le Romane donne percossa dal fulmine essendo grauida, uisse senza alcun danno, quantunque il fulmine le ammazzasse il figliolo nel proprio uentre. La menta messa nel latte, non lo lascia apprendere. Tocche le morene pesci con la ferula subito si muoiono: & tocchi gli scorpioni co'l delphinio, con la lichnide saluatica, oueramente con la radice dell'aconito pardalianche, diuentano di tal sorte stupidi, che paiono essere piu morti, che uiui. Et nondimeno toccandosi poscia con le radici dell'helleboro bianco subito racquistano il uigore, & le pristine forze. Il succo della cotula fregato alle mani non lascia trafiggere le api, ne le uespe. Il che fa parimente la malua pesta con olio, & unta alle membra del corpo. La radice della polemonia portata adosso non lascia trafiggere chi la porta da gli scorpioni: & se pure sono trafitti, non gli nuoce. Tanto odio si ritroua tra le canne, & la felce, che legandosi un pezzo di canna al uomero dell'aratro, quando si coltiuano i campi, disperge tutta la felce, che ui si ritroua. Ma ben amicitia per il contrario si ritroua tra le canne, & gli asparagi, uedendosi, che seminati ne canneti, ui allignano marauigliosamente: come fanno anchora le uiti, che s'impergolano in su gli olmi, & in su gli oppi, per essere elle di questi alberi amicissime. E parimente grande amicitia tra'l mirto & l'oliuo, & tra l'oliuo, & l'fico, godendosi tra loro d'essere compagni. Strangola l'orobache con la sola presenza i legumi: & le noci metelle ammazzano mangiate piu particolarmente i cani, che ogni altro animale. Le cimici delle lettiere inghiottite uiue, non solamente cacciano la febre quartana, ma conferiscono utilmente ne morfi de gli affidi. Le martole, le faine, & le donnole non toccano le galline, che sieno unte co'l succo della ruta: & le uolpi non toccano quelle, che habbiano mangiato il polmone di uolpe. Mettendosi un ramo di saggio auanti alla uipera, subito si ferma, & resta come attonita. il che parimente interuiene, quando si percute, quantunque leggiermente, con la canna. Placasi l'elefante furioso, & corrucciato solamente con la presenza d'un montone: ne s'ritroua così ferocissimo toro, che legato ad un albero di fico, non diuenti mansuetto. Tira la calamita ualorosamente à se il ferro: il che non fa poscia, quando si frega con l'aglio, se già dipoi non si rifesta con sangue di becco. Il succino leua di terra la paglia, & i fistuchi: il che se gli uietta, quando s'unge con olio. I caualli morduti dal lupo diuentano & piu ueloci nel corso, & piu potenti nel generare: & nondimeno calcando le pedate de lupi gli s'addormentano, & gli stupidiscono le gambe. Le carni pecorine uccise da lupi son sempre nel mangiarle piu tenere, & piu trite dell'altre: quantunque la lana delle pelli loro generi tessuta ne panni i pidocchi. Teme il leone ferocissimo animale marauigliosamente la presenza del gallo, & molto piu se lo sente cantare. I pulcini non temono uno elephante, un buo, ne un cauallo: & uedendo poscia l'ombra del nibbio, che uola per aria, fuggono alla madre con non poco spauento.

spauento. Come parimente fanno le pecore, & gli agnelli, quando ueggono il lupo: il quale toccando la cipolla scilla, subito diuenta stroppiato. Coperti i cani dall'ombra dell'hiena, diuetano subito mutoli, & non possono abbaiare: ne possono mordere i cani, tutto che mordacissimi sieno, chi porta seco la lingua di quella. Gittandosi il polipodio sopra i granchi, in breue spatio gli fa gittare uia la scorza de piedi, & parimente le ugne. Portano le cicogne ne i nidi loro le frondi del platano, per esser elle molto odiate da i pipistrelli. Le rondini ui portano l'apio nimico delle barbeggie, & delle tignole: & parimente della chelidonia maggiore, per risanare gli occhi de polli loro. Le colombe ui portano le frondi dell'alloro, gli sparuiieri il hieracio, i corbi l'aro, l'upupe l'adianto, le cornacchie la uerbenaca supina, i tor di il mirto, le pernici la canna, l'ardeole il caro, laquile il callitrico, la lodola la gramigna, & il uitice i cigni, contra di diuersi insulti d'animali, o d'altro, che dar danno gli possono: tanto miracoloso è l'instinto di natura, che stritroua, & ne gli uccelli, & ne quadrupedi intorno alle uirtu occulte delle cose. Gode si il gatto di fregar si, & di trauolgersi nell'herba, che da cotale effetto si chiama Gattaria. Amano i ranocchi i giunchi, il ranoncolo, & la stebe. Le testuggini, & le cicogne l'origano, & i serpenti il sinocchio, per ricuperare la ueduta. Mangiando il leone una sinia, si libera infallibilmente dalla febbre. Come si curano in Candia co'l mangiare del dittamo i cerui, & le capre saluatiche dalla ferita del cacciatore, rigittando la saetta per l'istessa piaga. Diuorano gli orsi le formiche che contra il ueleno della mandragora, che si mangiano: come pascendosi di frondi d'oliui saluatichi, si curano gli Elephanti dal ueleno di chameleoni animali prestine cibi. L'anatre, l'ocche, & gli altri uccelli d'acqua medicano i morbi loro con la slderite: come le galline con la uetriuola, le gru con i giunchi, le pantere con lo sterco humano, i cignali con l'hedera, & le cerue con la cinara. Cacciano oltre à ciò i medici la cholera fuori del corpo co'l reubarbaro, con la manna, & con la scammonia: la flemma con la coloquintida, & con il turbit: & la melancholia con l'helleboro. Ammazzano i ueleni con la theriaca. curano l'infirmità de gli occhi toccandoli co'l saphiro, et con l'anthrace, & cacciano l'ebriacchezza con l'ametisto. Costrengono i flussi del sangue co'l diaspro: & la libidine, & la lussuria co'l topatio, & parimente co'l uitice. Cacciansi le formiche con l'adi del pipistrello, & col cuore della upupa: i serpenti co'l fumo delle scarpe uecchie, & le barbeggie, & le farfalle co'l fegato del becco. Tocca la torpedine pesce con mano, o con basta subito fa stupidire ogni ualido braccio. Ammazza la catablepha ciascuno, che rimira con l'occhio, tutto che fusse ella un miglio lontana. come ammaliano, & fanno mal d'occhio alcuni lodando, o rimirando la gente. Mescolandosi le penne di qual si uoglia augello con quelle dell'aquila, in breue tempo si corrompono, & guastano: come si rompono le corde de liuti, & delle lire, quando tra esse una sola pure ne sia di buidel di lupo: & come crepano sonandosi tutti i tamburi, quando tra essi se ne suona pure un solo, che sia fatto di pelle di lupo. Tanto è l'ualore della musica de suoni, & il saltar de balli contra al ueleno delle Tarantole, che in breue tempo sana i morduti da esse. Et tanta la uirtù de Marfi, & de Psilli contra à serpenti, che solamente toccandoli gli ammazzano. Messo l'olio rosado nel naso d'un toro, subito lo fa uertiginoso: & la pietra Thracia messa nel suo co con non poca marauiglia leua le fiamme, quando si bagna con acqua, & spegnesi poscia con l'olio. Et questo basti per hora intorno à questa materia, per cioche attendendo io alla breuità del dire non posso se non tralasciare molte altre cose, che qui si conuerrebbono.

Augelli, & animali, che p natura conoscono la uirtù di diuerse piante.

Della Iride.

Cap. I.



I R I D E ha preso il nome dalla sembianza, che ha con l'arco celeste. Fa le foglie simili alla gladiola, ma maggiori, piu larghe, & piu grasse. Fa i fiori nelle sommità de fusti, distanti di pari spatio l'uno dall'altro, piegati, & uarij: imperoche si ueggono di bianco, di uerde, di giallo, di purpureo, & di ceruleo colore. Et pero per esser di diuersi colori, rappresentano l'immagine dell'arco celeste: onde ha riportato l'Iride il nome. Le radici ha nodose, salde, & odorifere: le quali si conseruano tagliate in pezzetti, & infilate in un filo, & attaccate à seccare all'ombra. La migliore è l'Illirica, & la Macedonica: & di queste quella è piu lodata, la cui radice è piu densa, piu corta, & piu dura, rosseggiante, odorifera, & al gusto mordente, che non ha muffa, & che nel pestarla fa starnutare. La seconda in bontà è quella di Libia, di colore biancheggianti, & che al gusto è amara. Tutte queste, se bene nell'inuecciar si tarlano, diuentano nondimeno piu odorifere. Hanno tutte calda, & secca natura, & sono molto utili alla tosse: estenuano gli humori del petto, che difficilmente si screano. Purgano gli humori flemmatici grossi, & i cholerici, presone il peso di sette dramme con acqua melata: prouocano il sonno, & le lagrime: & medicano i dolori del corpo. Beonsi con aceto alle morsure de gli animali uelenosi: giouano à difettosi di melza, & à gli spasimati, & al freddo, & tremori, che uengono nel principio delle febbrili: sono utili al flusso della sperma: & beuuto con uino, prouocano i mestruui. La decottione loro s'applica alla natura delle donne, per mollificarui le durezza, & per aprirui parimente l'oppilationi. Fassene con giouamento cristeri alle sciatiche, & mettesene nelle fistole, & nell'ulcere cauernose per incarnarle. Le radici, messe per sopposta nella natura delle donne con un poco di mele, prouocano il parto: & cotte, & impialtrate, mollificano le scrophole, & altre posteme dure. Secche, riempiono le concauità delle ulcere: & aggiuntoui mele, le mondificano. ricuoprono di carne l'ossa scoperte. Impialtransi utilmente nel dolore del capo con olio rosado, & aceto. Mescolate con helleboro bianco, & due parti di mele, spengono le lentigini, & tutte le macchie del uolto causate dal Sole. Mettonsi ne i pessoli, ne gl'impiafri mollificatiui, & ne medicamenti, che si fanno per le lassiitudini. Sono uniuersalmente in ogni cosa in grande uso.

IRIDE DOMESTICA.

IRIDE SALVATICA.



VNALTRA IRIDE SALVATICA.

Iride, & sua
essaminatio-
ne, & sue spe-
cie.



LA IRIDE in somma è di due specie, domestica cioè, & salvatica. La salvatica è similme di due specie: delle quali l'una è simile alla domestica, ma di foglie, di fiori, di fusto, & di radice alquanto minore. L'altra ha le foglie simili alla gladiola, ma alquanto più lunghe: la radice legnosa, sottile, & nodosa, di colore rossigno, & senza odore: il fusto ha ella breue, & il fior di tutte le altre minore, d'odore di chrisomele, che noi chiamiamo bacoche. E fatto questo fiore di noue foglie, di porporo colore, nelle estreme parti di sopra per tutto lineato di giallo. Pensano alcuni, che questa sia la uera Illirica, stimando che la Illirica, & la Italiana, non solamente sieno differenti di bontà, ma di forma anchora. Nella opinione de quali anchora che da prima io sia largamente concorso; ho nondimeno di poi conosciuto esser altrimenti: percioche parmi esser chiaro, che la Illirica si preferisca alla Italiana, non perche ella sia di specie differente da quella, ma perche nel clima, & nel terreno di quel paese, nasce ella nelle facultà sue molto più ualorosa, come interuiene nell'assenzio, che nasce in Ponto: nell'acoro di Colchide, & di Galatia: nel cipero di Soria, dell'Isola chiamate Cicladidi: nel costo d'Arabia: nel croco del monte Corico: nella mirra de Tragloditi, & de Minci: & in molti altri nobili medicinali, i quali per particolar uirtù de luoghi, oue nascono, si prepongono a tutti gli altri. Del che fa testimonianza Galeno nel primo libro de gli antidoti, con queste parole. Tutti coloro, che han fatto la professione dell'herbe, hanno cōcordeuolmente scritto, che quella è ottima Iride, che nasce in Illiria: quello ottimo petroselinio, che si porta di Macedonia: come è anchora ottimo l'assualto di Giudea, & parimente il balsamo, & altri medicinali, lodati per spetial dote de luoghi, oue nascono, come diremo, quando particolarmente scriueremo di ciascuno. Scrisse auanti Galeno il medesimo Theophrasto al V I I. capo del I X. libro dell'historia

dell'istoria delle piante, così dicendo. Non ritrouerai in Europa altro eccellente, che la Iride, la qual nasce otti-
ma appresso à gl' Illirici, non però uerso il mare, ma fra terra, et spetialmente in quella parte, che rimira al Setten-
trione. Il perche è differenza da luogo à luogo, di modo che l'un luogo più de gli altri produce le cose migliori. Dal
che si conosce, che la Iride d' Illiria non è differente dalla nostra di spetie, ne di forma, ma solamente di uirtù, in cui
si ritroua di tutte l'altre più eccellente. La domestica (secondo il mio parere) non d'altronde ha hauuto origine, che
dalla saluatica, come infinite altre piante, le quali non solamente con la coltura s'addomesticano, ma diuentano in
ogni lor parte più grosse, et maggiori. Piantasi già ne gli horti anchora quella spetia di saluatica, la qual produ-
ce (come habbiamo detto) fiori, et foglie minori di tutte, per l'amenità, et grato odore de suoi fiori, et pa-
rimente per il diletto, che sempre ci apportano le cose nuoue. di modo che hormai hauremo tante spetie di domestica,
10 quante di saluatica. Nasce l'una et l'altra spetie di saluatica abundantissima nel contado di Goritia nel monte
Saluatino, et parimente in sul Carso tra sasi, di commendabile odore quantunque crescano anchora in campagna
non lungi dalla riu del Lifonzo. Enne oltre alle predette una spetie di domestica che produce il fiore di notabile
bianchezza, la cui radice non è longinqua molto d'odore dall' Illirica. Sono alcuni, che uogliono, che ogni sorte
de Iride sia saluatica, et che niuna si possa chiamar ueramente domestica, per hauere scritto Theophrasto al VII.
capo del nono libro dell'istoria delle piante, che la Iride non ha bisogno di coltura niuna; ma secondo il parer mio
costoro s'ingannano: impero che in questo luogo non intende Theophrasto se non della Illirica, la quale essendo pro-
dotta dalla natura per particolar uirtù di quella regione, et di quella aria di tutta bontà, non ha bisogno d'essere altri-
menti coltiuata. Oltre à ciò essendo chiaro à ciascuno che la Iride si ritroua per tutto domestica nelli horti, et ne i
giardini bella, grande, grossa et formata, et parimente saluatica ne i monti, et fra i sasi alla foresta con foglie, et
20 fiori minori assai della domestica, con radici molto più sottili, più aride, et più breui, non deue parer però fuor di
proposito, ne di ragione, che habbiamo posto l'immagine d'amendue; et massimamente essendo chiari, che non solame-
te per l'autorità, che se ha da Marcello antichissimo medico al XIII. capo del suo uolume, che gli antichi hanno
fatto particolar memoria della saluatica. Il che conclude, che ui douesse esser anchora la domestica. Ma anchora per
l'autorità che se n'ha da Galeno al X. libro delle compositioni de i medicamenti secondo i luoghi, doue descriue
alcuni rimedi d'Asclepiade per i calculosi, ne i quali fa particolar memoria dell'Iride saluatica. Fece dell'Iride memo-
ria Plinio al VII. capo del XI. lib. con queste parole. Lodasi la radice dell'Iride solamente per l'uso de gli unguenti,
et della medicina. L'elettissima nasce in Illiria, et quiui non nelle maremme, ma ne i luoghi saluatici di Drilone,
et di Narona. Appo questa è quella di Macedonia, la quale è lungissima, bianca, et sottile. Il terzo luogo ha
l'Aphricana, maggior di tutte, et amarissima al gusto. La Illirica anchora è di due spetie: una, che per esser simile
30 al raphano, si chiama raphanite, la quale è anchora la migliore: et l'altra si chiama rhizotomo, rosigna. Et al XX.
capo del medesimo libro: La Iride rossa (diceua) è migliore della bianca. Nel che pare, che manifestamente si contra-
dica, per hauer detto prima, che la raphanite, la quale è bianca, sia miglior di quella di color rosigno, chiamata
rhizotomo. Dioscoride prepone à tutte la rosigna, come è la rhizotomo di Plinio. Ma è però d'auertire, che
non ogni Illirica è buona, ma quella solamente (come insieme con Theophrasto scriue Plinio) che nasce in luoghi sal-
uatici fra terra. percioche quella delle maremme stuitupera, per esser troppo pregna d'humidità: il che causa poi,
che nel seccarsi non resta soda, ma fiappa, et uizza. Il succo, che in Italia à tempi nostri si dà gl'hidropici, si
caua dalla nostra, perche d' Illiria non si ci porta altrimenti, che secca. Scalda l'Iride, et disicca nel secondo grado,
ouero nel principio del terzo. Et oltre alle facultà assignatele da Dioscoride, ne ha anchora dell'altre di non poco
ualore. Imperoche si ritroua, che masticata fa buon fiato, et che lauandosi la bocca con la sua decottione, alligerisce
40 il dolor de denti. E oltre à ciò digestiua, asteriua, resolutiua, lenitiua, aperitiua, mundificatiua, et solutiua. La ra-
dice trita in poluere, et messa ne gli unguenti delle ferite, le incarna. Il succo spremuto dalle radici fresche, beuto
purga la cholera rossa, la flemma, et l'acquosità de gl'hidropici, et prouoca applicato l'hemorrhoide. La radice me-
desima poluerizzata, et beuta con aceto, uale uniuersalmente contra à tutti i ueleni. Il succo tirato per il naso, purga
il ceruello dalla flemma: nuoce nondimeno allo stomacho. et però non si suol dar mai da i periti et dotti medici, se
non accompagnata con oximelle et spica Indiana. Ritrououo oltre à ciò essere una spetie d'Iride, chiamata Astra-
galite, come si legge in Galeno al primo libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, al primo capo, oue
egli trascriue alcuni medicamenti da Sorano: et come parimente si legge in Aetio al terzo capo del XIII. libro.
Nondimeno non ritrouando io ne antico ne moderno autore, che di cotale Iride habbia fatto memoria ueruna ne i li-
bri loro, oue si tratta de semplici, non ho ueramente cosa certa da dirne. Benche il Cornario, il quale ha commenta-
50 to quel uolume di Galeno, uole, che l'Iride astragalite, et l'astragalo scritto da Dioscoride nel quarto libro, sieno
una cosa medesima; dicendo, che hauendo scritto Plinio esser l'Iride di due spetie, una per la similitudine chiamata
raphanite, et l'altra rhizotomo, et facendo l'astragalo la radice simile al raphano, non pensa, che altro possa esser
l'Iride astragalite, che l'istesso astragalo. immo che altro non stima esser l'Iride raphanite di Plinio, che l'astragalo.
Ma meglio (per mio giudicio) sarebbe stato, dire che quella fusse la uera Iride astragalite, che Plinio chiama rapha-
nite sapendosi per Dioscoride, che l'astragalo fa la radice simile al raphano. Imperoche non si prouerà mai, ne man-
co consente alla ragione, che Plinio uoglia che l'Iride raphanite sia l'astragalo lontanissimo d'ogni sembianza dall'Iri-
de. Onde è da credere, che Sorano, da cui tolle Galeno, et parimente Aetio, habbia inteso per Iride astragalite, quel
la spetie d' Illirica, che fa la radice simile all'astragalo, chiamata raphanite da Plinio. Percioche essendo le radici del
l'astragalo, et del raphano simili di forma, così come fu in arbitrio di Plinio, di chiamar la sua per cio raphanite; così
60 parimente fu in arbitrio di Sorano, di Galeno, et d'Aetio di chiamarla astragalite. Dell'Iride non ritrouo io, che
ne libri delle facultà de semplici facesse alcuna memoria Galeno: quantunque se ne ricordasse però egli nel libro de
gli antidoti, così dicendo. Comanda Andromacho, che si metta nella theriaca l'Iride Illirica: della quale mentre
che

Cōtradittio-
ne di Plinio.

Virtù dell'Iri-
de oltre alle
assignate da
Dioscoride.

Iride Astra-
galite.

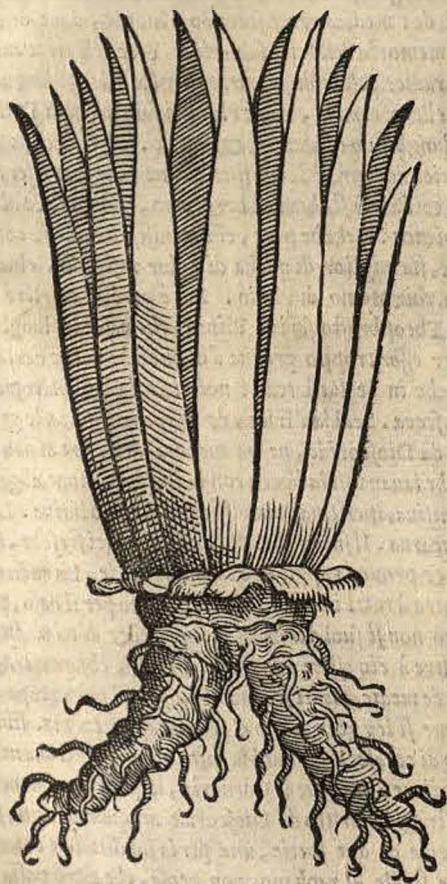
Errore del
Cornario.

Iride scritta
da Galeno.

che parlerò, io uoglio che piu diligentemente, & piu accuratamente tu stia auertente, che attorno all'altre medicine, delle quali insegnerò poscia quelle, che saranno le elette. Il chamedrio, & il polio, i quali si portano à Roma d'altri paesi, sono ueramente poco migliori di quelli, che nascono in Italia. Imperoche si ritrouano alcuni luoghi in Italia, ne quali nascono queste herbe poco inferiori à quelle, che si ci portano forestiere: ma questo non interuiene però ogni anno, ma solamente quelli, quando la primavera non è del tutto piousa. Il che spesso interuiene, percioche la primavera il piu delle uolte ritiene le qualità della state. Quando adunque le disposizioni de tempi sono secche, nascono in Italia assai herbe non meno ualorose, che si sieno quelle di Candia, oueramente pochissimo inferiori; come sono il chamedrio, il chamepitio, l'hiperico, la gentiana, il thlaspi, l'elaboro nero, & altre assai. Ma l'Iride, che nasce in Italia, non è così: percioche questa si ritroua solamente ottima in Illiria. Quella, che si porta della Libia maggiore, è tanto differente dalla Illirica, quanto uno animal uiuo da un morto. Quella, che nasce in altri luoghi, è anchora essa di poco ualore: & quella di Libia molto piu di tutte l'altre. Debbe adunque eleggere della Illirica quella, che è piu odorata: imperoche quella medicina, che si ritroua essere piu odorifera d'ogni altra della spetie sua, è ueramente la migliore. & il medesimo s'intende del sapore. In oltre la sottile, che non ha succo, non è buona. Sono uniuersalmente inutili in tutte le spetie delle medicine tutte quelle, che sono rugose, & magre. Nientedimeno quelle, che passano la mediocrità della grossezza, sono ueramente peggiori di quelle, che sono mediocrementemente nutrite, & mezanamente cresciute. Il perche tante uolte ammonisco io, douer si guardare bene le medicine, & massime quelle che sono ottime, & conosciute in lunghezza di tempo per uera esperienza di molti huomini eccellenti, & laudate da loro. L'Iride adunque d'Illiria è quella piu lodata da tutti coloro, che hanno scritto di medicina. Chiamano i Greci l'Iride *Iris*: i Latini *Iris*: gli Arabi *Asmeni iuni*, & *Aiersa*: i Tedeschi *Blauu gilgen*, *Blauu schuuertel*, *Veiel wurtz*, *Himel schuuertel*: gli Spagnoli *Lirio cardeno*: i Francesi *Glauiel*, & *Flambe*.

Nomi della
Iride.

A C O R O



Dell'Acoro.

ACORO FALSO.



Cap. II.

L'A C O R O fa le foglie simili all'iride, ma alquanto piu strette. & le radici parimente simili, intricate, non dirittamente profonde, ma riuolte alla banda, & sparse per la sommità della terra, nodose bianchicce, al gusto acute, & di non ingrato odore. Il migliore è il denso, pieno, biancheggiante, non tarlato, & odorifero: come è quello di Colchide, & di Galatia, chiamato aspletio. La radice ha uirtù di scaldare. Beuutone la decottione, prouoca l'orina, gioua à i dolori delle coste, del petto, & del fegato: gioua parimente à dolori di corpo, à i rotti, & à gli spasmati: sminuisce la melza, & gioua à coloro, che à gocciola à gocciola orinano, & alle morfure de serpenti. Sedendosi nella sua decottione, gioua come l'iride alle malattie della madre. Il succo cauato dalle radici toglie ogni impedimento, che offulca la chiarezza de gli occhi. Mettesi con utilità grande la radice dell'acoro ne gli antidoti.

E PER lunga ignoranza accaduto, che infino al tempo d'hoggi di non solamente in Italia, ma in qual si uoglia luogo del mondo, doue sieno & medici, & spetiarie si sia comunemente usato di pigliare per l'Acoro una certa radice rosigna, che nasce abundantissima nelle paludi, & altri luoghi acquasitimi, inutile, & senza ueruno odore. Del che è stato cagione il produr questa pianta foglie, & radici d'iride; quantunque queste siano piu rosse, & quelle molto piu lunghe del douere. Questa adunque radice fino a tempi nostri è stata sempre usata in luogo del uero Acoro, da chi non s'è curato d'investigare la uera historia delle piante. Ma quanto sia questa & nelle qualità, & nelle facultà differente dall'Acoro, si conosce facilmente per l'historya, che ne scriue Dioscoride, auenga che in essa ne banchezza si discerna, ne acutezza si gusti. Ma benchè non poco del continuo da i piu dotti hoggi si dannino tutti costoro, che non solo in questo semplice, ma in molti & molti altri hanno errato; nondimeno per non hauere eglino hauuto i buoni autori fedelmente interpretati, sono piu da essere scusati, che alcuni di quelli d'hoggi nelle Greche, & nelle Latine lettere dottissimi: liquali hanno le cose piu chiare, che'l Sole, & sono tenuti ne i semplici piu ualenti, & errano (per mio giudicio) maggiormente de gli altri. Del numero de quali parmi che sia il Brasauola huomo ueramente dotto, ilqual facendo non picciola professione di dichiarare piu incogniti, & male usati semplici, anchora che in molti & molti habbia ueridicamente esposto la chiarezza; nondimeno in questo (secondo il parer mio) maggiormente erra nella luce de buoni autori, che non errarono coloro, che auanti à lui caminarono nelle tenebre: dicendo, l'Acoro descritto da Dioscoride, non possa essere altro, che quella aromatica radicetta chiamata uniuersalmente & da i medici, & da gli spetiali Galanga: uolendo così piu presto errare co'l Leoniceo suo precettore, che condescendere nella uera opinione del Manardo. Il che quanto sia dal uero lontano, & dall'historya, che ne scriue Dioscoride, si disconuenga, facilmente si proua. Percioche noi non habbiamo alcuna chiarezza, che foglie faccia la Galanga in Soria, oue ella nasce. ma per ueder noi manifestamente, che la sua radice si confa di sorte con quella del cipro, che molti lo chiamano Galanga saluatica, possiamo ragioneuolmente credere, che piu presto faccia la Galanga foglie di cipro, che d'iride. Che oltre à questo le radici della Galanga somiglino à quelle dell'iride, à me ueramente non pare, ne penso anchora, che sia alcuno, che l'asserma. Che elle sieno bianchicce, come asserma Dioscoride esser quelle dell'Acoro, non ueggio ueramente io: imperoche tanto di dentro, quanto di fuori sono sempre ueramente rosse. Che sieno poi al gusto acute, non si nega. Ma non è però per questo da dire, che la Galanga sia l'Acoro, non corrispondendoli l'altre note, delle quali la uediamo apertamente mancare: & massimamente che si uede dire Dioscoride, l'Acoro essere acuto, & non acutissimo, & mordacissimo, come è la Galanga. Tiene questa medesima opinione anchora il Fuchso medico grande de tempi nostri, alquale parendo, che le radici della Galanga commune fussero troppo picciole à douersi equiparare all'Acoro, lasciata la opinione del Brasauola, uole ne suoi commentarij delle piante, che sia l'Acoro quella altra Galanga grossa, che nuouamente si ci porta. Ma considerandosi, che non si rassembra all'iride, non si sa, che frondi ella si faccia, & è molto piu rossa, di quello che importi questa ditione Greca *υωαεύκως*, che uol dir bianchicce, & non rosseggianti; si puo ueramente concludere, che insieme co'l Brasauola s'inganni anchora il Fuchso. Contra alle cui opinioni è ueramente Galeno al VI. delle facultà de semplici, dicendo, che non solamente è la radice dell'Acoro acuta al gusto, ma ancora amaretta: laquale amaritudine non si ritroua in alcun modo ne nell'una, ne nell'altra Galanga. quantunque pur con friuoli argomenti contenda il Brasauola nell'ultimo suo uolume stampato in Vinegia, che sia nella Galanga, oltre all'acutissimo suo sapore, anchora dell'amaritudine. Il che lascio al giudicio di coloro, che ogni giorno la possono gustare senza cholera. Prouasi oltre à questo altra cosa esser l'Acoro, & altra la Galanga, per Serapione ottimo & fedele interprete di Dioscoride: il quale conoscendo esser non poca differenza tra l'Acoro & la Galanga, ne fece & ne trattò per due diuersi capitoli, non repetendo cosa alcuna nell'uno, che s'hauesse detto nell'altro. Prouasi il medesimo parimente per Attuario: imperoche nella compositione della aurea Alessandrina mette egli l'Acoro, & parimente la Galanga, come cose l'una dall'altra differenti. il che fece similmente Nicolao Alessandrino. Per queste adunque ragioni, & autorità son io costretto esser differente dal Brasauola, & dal Fuchso. Ne mi so dare ad intendere, come mai sia interuenuto, che la Galanga maggiore, la quale è differente dalla minore solamente di genere, non di spetie, ne di uirtù, subito che fu portata di Soria, si trasformasse in Acoro. Malascio il carico di questo giudicio à coloro, che l'intendono senza passione. Ma uenendo alla conclusione, credo bene, che si possa dire insieme con il Manardo da Ferrara, & con alcuni dotti semplicisti de nostri tempi, che il uero Acoro, di cui intendono Dioscoride, & Galeno, sia sinueramente il uolgar Calamo aromatico delle spetiarie. Imperoche ueggiamo primamente rassembrarsi le sue radici à quelle dell'iride, & che elle sono nodose, ritorte, bianchicce, odorifere, acute, & amarette, come disse Galeno. Dimostrano parimente le frondi secche, che ui si ritrouano: percioche sono quasi quelle istesse dell'iride, come dimostra la presente figura tratta dal naturale d'una pianta portata così integra da Costantinopoli, & come ogni giorno si puo chiarire ciascuno, che sensatamente desidera di uederle. Oltre à cio, secondo che m'ha riferito il dottore Merlo medico in Ispruch, ilquale lungo tempo ha praticato in Lituania, nasce questo uolgar Calamo aromatico copiosissimo in quel paese: doue piu uolte m'ha assermato hauerlo egli stesso estirpato fuor di terra, certificandomi, che nelle frondi, & in ogni altra parte corrisponde del tutto all'Acoro scritto da Dioscoride, auenga che nelle frondi, nel fusto, & nel fiore, ilquale del tutto è porporo, si rassembri egli all'iride, così come anchora nelle radici. Chiamano i paesani in lor lingua Trattarschi zelij, cioè herba Tartarica, per esserne la Tartaria contermina alla Lituania, abundantissima. Et però benissimo, & realmente scrisse Plinio al XI. cap. del XXV. libro, che l'ottimo Acoro era quello, che si portaua di Ponto: ilquale è proprio quella parte di Tartaria, che confina con Lituania. Et impero non mi son potuto, se non grandemente marauigliare, che così facilmente si creda il Brasauola, che il uolgar Calamo aromatico delle spetiarie sia quello, di cui intesero Theophrasto, Dioscoride, Galeno, & Plinio: & che non s'accorga, come diremo al suo proprio capitolo, che il Calamo aromatico sia canna, & non

Acoro & sua
ellaminatio-
ne.

Errore del
Brasauola.

Errore del
Fuchso.

Che cosa sia
il uero Aco-
ro.

Acoro scrit-
to da Galen.

Galanga, &
sua considera-
uone.

Errore de i
Frati cōmen-
tatori di Me-
sue.

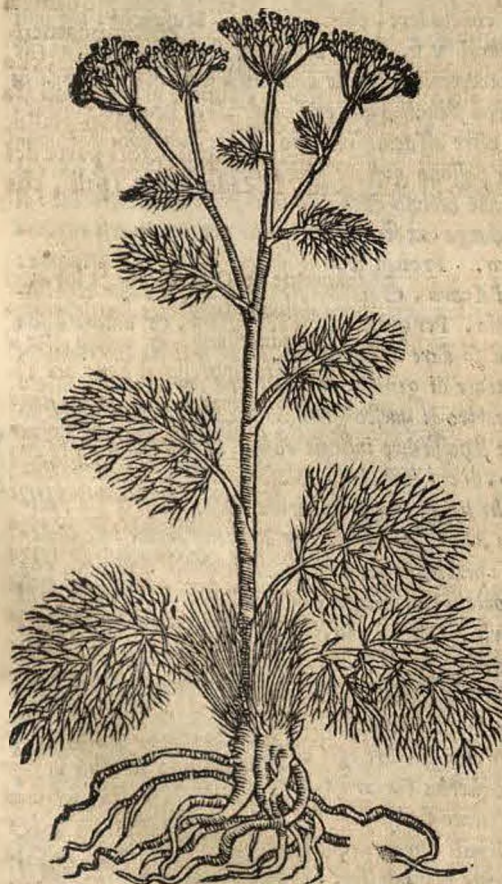
Nomi.

Meo, & sua
essaminatio-
ne.

Et non radice. Fecce dell'Acoro memoria Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. Dell'Acoro usua-
mo poi la radice, la quale è al gusto acuta, & alquanto amara, d'odore non ingrato. Onde è manifesto, che egli è ca-
lido, & di sottili parti composto. Il che lo fa essere buono per prouocare l'orina, per giouare alle durezza della mel-
za, & per leuare uia le caligni de gli occhi: quantunque per far questo sia molto migliore il suo succo. E ueramen-
te chiaro esser l'Acoro secco nelle uirtù sue, & parimente caldo nel terzo ordine. Ma perche s'è detto in questo
capitolo qualche cosa della Galanga, non se ne facendo da Dioscoride mentione alcuna, come cosa da lui forse non mai
ueduta, per sodisfare in tutto à gli spetiali, ne dirò qui quello, che da Serapione, & da alcuni altri semplicisti del no-
stro tempo ho ritrouato scritto. E adunque le GALANGA di due spetie, maggiore cioè, & minore. La minore è una
radicetta piena di piccioli nodi, di colore & di dentro, & di fuori rossa, & in alcuni spetij fra nodo & nodo ritorta,
odorifera, & di acutissimo sapore, di modo, che masticata non manco ualorosamente morde la lingua, che si faccia il pe-
pe, & il gengueo: nell'odore & nella forma quasi si rassimiglia al cipero, & impero alcuni semplicisti la chiamano
Cipero di Babilonia, per portarsi in Italia di quelle bande, così come di Soria. La buona è quella, che è graue, rossa,
& al gusto acutissima. Sono alcuni truffatori, che la sophisticano, torcendo le radici del cipero, & mettendole in mol-
lo in aceto con molto pepe. Ma si conosce la fraude nel radere della scorza: perche dentro di quella nella sostanza del-
la radice, non ui si sente alcuna acutezza, ne sapore di Galanga. La maggior poi quantunque sia molto piu grossa; è
nondimeno manco ualorosa, & di colore piu smammuto, & meno odorifera. Scalda la Galanga nel terzo ordine. &
imperò aiuta lo stomacho alla digestione, & discaccia i dolori di quello, che da freddi humori, o da uentosità si genera-
no. Messa nel naso, conferta il ceruello: & tenuta in bocca, toglie il puzore del fiato. Dassi per bocca al batticore
con succo di piantagine. Conuiensi molto al uomito del cibo, & à i dolori colici per uentosità causati. Vale à gli ac-
tosi tutti dello stomacho, & alle uentose, & frigide malattie della matrice. Tenuta in bocca, masticata, & beuuta, ir-
rita al coito. E buona alle frigidità delle reni. Accomodasi con nō poca utilità à tutte le frigide malattie. Credonsi
quasi i reuerendi Padri, che hanno commentato l'Antidotario di Mesue, contra l'opinione del Brasauola, & del Fu-
chso, che la Galanga sia la istessa radice del giunco odorato, il quale noi chiamiamo Squinzanto. Ma per ritrouarsi, che
il giunco odorato è ueramente lo Squinzanto usuale, come diremo al suo proprio capitolo, & che Serapione, & Attua-
rio ne trattano diuersamente; non ueggio, come tale opinione si possa in alcun modo uerificare. Et però giudico, che
del tutto si debba ella lasciare, non tanto per le ragioni assegnate, quanto che questa non è la loro professione, in che pre-
star se gli debba piena fede. Chiamano i Greci l'Aco Ἀκόρον: i Latini Acorum: gli Arabi Vage, & Vgi: il uulgo de-
i medici & de gli spetiali Calamo aromatico.

Del Meo.

Cap. III.



IL MEO, il quale chiamano Athamantico, nasce
abondantemente in Macedonia, & in Ispagna. Ha le
foglie, & il fusto simile all'anetho, nientedimeno è piu
grosso: è il piu delle uolte alto due gombiri. Le sue ra-
dici si spargono per dritto, & per trauerso in diuerse
parti, & sono lunghe, sottili, odorate, et alla lingua nel
gustarle acute. Le quali cotte nell'acqua, oueramente
crude trite, utilmente si beuono alle oppilationi delle
reni, et della uescica: uagliano alla difficoltà dell'ori-
na: risoluono la uetosità dello stomaco, et i dolori del
corpo: et dannosi nel medesimo modo per le infermi-
tà della matrice. Trite con mele in forma di lettoua-
rio, giouano ne dolori delle giunture, et ne catarri, che
discendono al petto. Sedendosi nella loro decottione
calda, prouocano i mestruui. Impiastrate in sul petto
necchio, prouocano l'orina à i fanciulli. ma toltone
per bocca piu del douere, fanno dolere la testa.

HO SEMPRE ueramente creduto gli anni passati, che il
uero Meo nō nascesse in Italia, ne che d'altronde ui si portasse.
Prima per hauer sempre ueduto per il Meo usare gli spetiali al
cune radici bianchicce, di sapore simili alla pastinaca: et poscia
perche fino al tēpo di Plinio nō par che nascesse egli in Italia,
scriuendo, che fino all'hora non si seminaua il Meo in Italia, se
non da pochi medici. Il che par che dimostri, che fusse il Meo à
noi forestiero fino al tempo di Plinio. Ma essendosi nuouamēte
ritrouato una pianta, le cui foglie sono simili all'anetho, i fusti
alti due gombiri, le radici nere, lunghe, ritorte in parte, & in
parte diritte, acute, et d'un odore, che spira tra'l graue, e'l soa-
ue, di modo che tutti coloro che danno opera à semplici, affermano che questo sia il uero Meo, accioche non paia, ch'io
uoglia mantener la mia opinione pertinacemente fin con li denti, non ho potuto fare di non concorrere con la loro
intentione:

intentione: anchora che si potesse addurre qualche ragione in contrario. Percioche le radici di questa pianta non spirano d'odore così soauo, et grato, come si ricerca nel Meo; ma più presto ui si sente graue, et acuto: ne sono così sottili, come dice esser Dioscoride. Plinio dice, che il Meo produce le foglie simili all'aniso, come parimente si ritroua in alcuni Dioscoridi. il che da anchora causa di dubitare. L'elettissimo è quello, che chiamano Athamantico, o perche Athamante ne fusse l'inuentore, o perche nasca l'ottimo, nel monte Athamante di Phthiotide. Fece del Meo memoria Galeno al settimo delle facultà de semplici, così dicendo. Sono le radici del Meo utili, calde nel terzo ordine, et secche nel secondo. et impero le usano coloro, che uogliono prouocare i mestruui, et l'orina. Ma togliendosene troppo, fa dolere la testa: imperoche per esser egli più caldo, che secco, porta su al capo una certa crudetta humidità, insieme con una calidità uentosa, et così gli nuoce. Chiamano i Greci il Meo *Μέον*: i Latini *Meum*: gli Arabi *Mu: i Te: de scbi Baer uurtz*, et *Hertz uurtz*: gli Spagnoli *Pinillo*.

Meo scritto da Galeno

Nomi del Meo.

Del Cipero.

Cap. IIII.



IL CIPERO, quale chiamano alcuni erisicetto, & aspalatho, ha le foglie simili al porro, ma più lunghe, & più sottili. Il fusto ha alto vn gombito, & qualche uolta maggiore, angoloso, simile al giunco odorato: nella cui sommità sono minute foglie, & parimente il seme. Le radici, delle quali è l'uso nella medicina, tutte insieme si toccano, & sono lunghette, simili alle oliue, oueramente tonde, nere, amarette alquanto, & odorate. Nasce il ciper in luoghi lagunosi, paludosi, & coltiuiati. Del cipero quella radice si tiene esser buona, che è ponderosissima, densa, matura, difficile da rompere, aspra, odorata, & gioconda con alquanto d'acuto: così è la Cilifsa, la Soriana, & quella, che si porta dalle isole Cicladi. Questa radice scalda, apre, & prouoca l'orina. Bcesi per la pietra, & alla hidropisia utilmente, & alle punture de gli scorpioni. Fattone fomento alla natura delle donne, medica le frigidità, & oppilationi di quella: prouoca i mestruui. Seccasi questa, & spargesi trita in farina nelle piaghe corrosiue della bocca. Mettesi con giouamento ne gli vnguenti, che scaldano, & usasi commodamente à dare corpo à gli unguenti odoriferi. Dicesi, che ne nasce una altra spetie in India, simile al gengeuo: la qual masticata, è al gusto amaretta, & fa un colore giallo, simile al zaffarano. Questa messa in ogni pelosa parte del corpo in modo di linimento, fa cadere tutti i peli, che ella tocca.

QUANTVNQVE solamente del Ciper, che fa le radici simili alle oliue, hor tonde, hora alquanto lunghette, facesse memoria

Cipero, & sua chiamina.

ria Dioscoride; ne nasce nondimeno per la più parte in Lombardia di quello, che la product lunga, et nodosa, sparsa nella superficie della terra, di colore, che nel nero rosseggia. Questo ho più uolte raccolto io appresso al fonte del Timauro, in alcuni paludi circostanti sotto il Carso, molto eccellente, et come poco auanti habbiamo detto, molto simile alla galanga, non solamente nelle fattezze, ma nell'odor anchora. E non poco odorato quello, che nasce in Toscana con le radici quasi di silipendola, ma non è però da preporre à quello, che si ci porta di Soria, per esser questo molto più odorato, et amaretto. Scrisse del Ciper Plinio al *xviii*. cap. del *xxi*. libro, oue uniuersalmente scrisse de gli altri giunchi, con queste parole. Sono anchora alcuni, che fanno una spetie di giunco triangolare, et lo chiamano Ciper. Et più oltre diceua pur egli. Il Ciper è un giunco (come ho detto) fatto à cantoni appresso terra bianco, nella sommità nero, et grasso. Le cui foglie da basso sono simili à quelle de porri, ma però minori, et nella sommità minute: tra le quali è il seme. La radice è nera, simile a una oliua, la quale quando è lunghetta, si chiama ciperida, et è di grande uso nella medicina. E parimente appresso Plinio uno albero chiamato Ciper, che cresce uelocissimamente: et un frutice chiamato pseudociper, di cui fa mentione Dioscoride nel quinto libro, scriuendo de gli antispodij. Ma ne l'uno ne l'altro di questi ci si mostra. Cornelio Celso nel terzo libro al capitolo *xxi*. trattando di diuersi semplici, che si conuengono à gli hidropici, facendo mentione del Ciper, lo chiama Giunco quadrato. Il che non è marauiglia, perche se ben per la maggior parte si troua triangolare; nondimeno io n'ho ueduto del quadrangolare anchora. Et impero è da dire, che Celso o chiamasse quadrato, per auertire, che sene ritruoua anchora del quadrangolare. Ma Dioscoride, come in tal materia consumatissimo, hauendone egli uisto dell'uno et dell'altro, non disse ne triangolare, ne quadrangolare, ma disse giunco angoloso: nel qual uocabolo l'uno et l'altro comprese. Il migliore è quello, che si ci porta di Soria et di Alessandria: ma mancando quello, si può torre del nostrano, di quello massime, che più nelle sue proprietà s'accosta alla scrittura di Dioscoride. Il che più delle uolte fanno

Curcuma
spetie di cipe-
ro.

Corrottela
del resto di
Serapione.

Cipero scrit-
to da Gal.

Nomi del Ci-
pero.

te fanno gli spetiali. Sono alcuni, che fanno differenza tra'l Cipero, e'l Cipiro, seguitando Plinio, il quale nel luogo so-
pradetto uole, che il Cipiro sia il gladiolo, e il Cipero questo di cui hora si tratta. Ma sono nientedimeno alcuni in-
terpreti di Dioscoride, che usano l'uno e l'altro uocabolo indifferentemente, per le ragioni, che assegna Hermolao.

Quello della seconda spetie, che si ci porta d'India, simile al gengeuo, da ciascuno di buon giudicio non si puo dire essere
altro, che quella radice gialla, chiamata nelle spetiarie comunemente Curcuma: perche in essa si ritrouano tutte le
proprietà, che Dioscoride assegna a questa seconda spetie di Cipero. Imperoche (come esso dice) è simile al gengeuo,
ha molto del suo odore, è amaretta al gusto, gialleggia nel masticarla, e adoperasi da molti a tor uia i peli di qual si
uoglia parte del corpo. Ma è da sapere, che questa non è la Curcuma, che descrive l'interprete di Serapione per la
Chelidonia: perche questa non è altro, che la Chelidonia di Dioscoride. Et impero puossi ueramente dire, che se gli
sta scambiato da gl'interpreti, o da gli scrittori il uocabolo, e che in luogo di scriuere Chelidonia in Serapione, sta sta
to scritto Curcuma, il qual uocabolo non è ne Greco, ne Arabico: imperoche gli Arabi chiamano la Chelidonia Kau-
roch. Onde è cosa chiara, che falsamente si legge Curcuma in luogo di Kauroch in Serapione. Et di qui è poscia acca-
duto, che si seno ingannati così i medici, come gli spetiali de tempi passati. Imperoche non sapendo eglino di qual pian-
ta fusse radice il Cipero Indiano, pensarono per certo, che ei fusse la radice della Chelidonia maggiore, per la somi-
glianza del colore. Et però seguitando la lettione falsa di Serapione, chiamarono il Cipero Indiano falsamente Cur-
cuma. Del Cipero Indiano scrisse Serapione, seguitando Dioscoride al proprio capitolo del Cipero. Dal che è mani-
festamente chiaro, che la Curcuma di Serapione, per modo nissuno possa essere il Cipero Indiano.

Commemorò Galeno il Cipero al v i i. delle facultà semplici, così dicendo. Le radici del Cipero, le quali sono in
grandissimo uso, hanno uirtù di scaldare, e di disseccare senza mordacità alcuna. Et impero giouano marauigliosa-
te alle ulcere, che per essere troppo humide, malageuolmente si saldano: al che si conuengono anchora assai, per ha-
uere elleno un certo che del costrettiuo. Il perche sono conuenueuoli anchora a gli orificij delle ulcere della bocca.
In oltre si puo sicuramente testificare, che habbiano anchora dell' incisiuo, per giouare elle alla pietra, e per prouo-
care i mestruj, e l'orina. Chiamano i Greci il Cipero Κυπριος: i Latini Cyperus: gli Arabi Saberade: i Tedeschi
Vuilder galgan: gli Spagnoli Iuncia de olor, e Iuncia auellanda: i Francesi Souchet.

Del Cardamomo.

Cap. V.

IL CARDAMOMO elettissimo è quello, che ci si porta da Comagene, da Armenia, & dal Bos-
sphoro: nascene anchora in India, & in Arabia. Quello è l'eletto, che difficilmente si rompe, che è den-
so, & ben pieno. Ogni altro adunque, che non farà tale, è suauito dalla uecchiezza, & non è buono.
Monstra esser buono quello, che offende con l'odore il capo, & che al gusto è forte, & amaretto al-
quanto. Scalda il cardamomo: & beuto con acqua, uale al mal caduco: è buono alla tosse, alle sciati
che, à i paralitici, à i rotti, à gli spasimati, & à i dolori del corpo: caccia del corpo i vermini larghi. Et
beuto con uino, uale alle reni, à quelli che malageuolmente orinano, alle punture de gli scorpioni, et
al morso d'ogni altro uelenoso animale. Rompe le pietre nelle reni, beutone una dramma con cortec-
cia di radice di lauro. Toltone il fumo per la natura, ammazza il fanciullino nel corpo della madre.
Vngendosene con aceto, guarisce la rogna, et mettesi ne gli unguenti odoriferi per ispesirgli.

Cardamo-
mo, & sua ef-
faminatione

RITRVOVO, che'l Cardamomo à tempi nostri ne si conosce, ne manco da mercanti, che ci portano gli altri sem-
plici aromatici di Soria, e d'Egitto, si ci porta uero. Et impero conuiene, che in questo, come in molti altri sempli-
ci, rimangano ingannati i moderni medici, e errino gli spetiali: i quali certi loro semi e aromatici, e assai odori-
feri di tre diuerse spetie, usano per il Cardamomo quasi indifferentemente. Delle quali spetie chiamano il primo Car-
damomo maggiore; il secondo Niella; e il terzo alcuni lo chiamano Melegchette, e altri grani del paradiso: de i
quali niuno si puo ueramente dimandare il Cardamomo de Greci, ne manco de gli Arabi. Percioche i Greci per il
Cardamomo intendono una cosa, e gli Arabi n'intendono un'altra, come ageuolmente si dimostra per Serapione.
Imperoche quantunque descrivesse egli quasi tutti i semplici di Dioscoride, e de gli altri Greci; non però chiamò
questo Cardamomo, ma lo nominò Cordumeno: facendo dipoi di mente d'Isach Arabo un capitolo del Cardamomo,
ilqual nella sua Arabica lingua chiamò Saccola di maggiore, e di minore spetie. de quali alcuno, non solamente
non corrisponde al Cardamomo di Dioscoride, e de gli altri Greci; ma à nissuno di quelli altri, che indifferentemen-
te s'adoperano, e s'usano nelle spetiarie. E che sia il uero, che niuno di quelli, che s'usano nelle spetiarie, sia il uero
Cardamomo di Dioscoride, si proua per esser tali semi poco densi, facili al rompere, e per non lasciare al gusto
nel masticarli amarezza alcuna. Che non seno anchora quelli de gli Arabi, conferendogli con quelli di Serapione,
ageuolmente si comprende: imperoche il maggiore loro nasce serrato in certi capitelli simili à quelli, che produco-
no i rofai: e il suo grano è ritondo, e assai maggiore di quello del pepe usale: nelquale sono rinchiusi altri gra-
nelli piccioli, angolosi, pieni, e odoriferi. Il minor dipoi afferma egli nascere senza altro recettacolo, e non rin-
chiuso in capitelli alcuni, come il maggiore: ma che ben gli somiglia nel colore. Il che manifestamente dimostra,
che i Cardamomi delle spetiarie seno molto differenti da quelli, tanto dico de Greci, quanto de gli Arabi, nel com-
parargli alle descrittioni loro. Onde manifestamente appare, che siano in errore i reuerendi Padri commentatori di
Mesue, tenendo per fermo che le Melegchette seno il uero Cardamomo minore de gli Arabi, per bauere così espo-
sto Andrea Bellunense, correttore d'Auicenna. Ma uedendosì, che il Bellunense espone secondo la uolgare opinio-
ne, e che le somiglianze non ui corrispondono, facilmente si conosce l'errore di questi reuerendi Padri. Per-
cioche il Cardamomo de gli Arabi non nasce rinchiuso in capitello alcuno, come nascono le Melegchette. Il Ruellio

Errore di Fra-
ci commenta-
tori di Mes.

Errore del
Ruellio.

ne i suoi uolumi della natura delle piante, & parimente il Fuchſio nel ſuo methodo, tengono che'l Cardamomo de gli Arabi ſia quello, che ſi dimanda hoggi in Italia

PEPE D'INDIA.



Ma hauendo queſta pianta ſoglie ſimili al ſolatro de gli horti, i fiori gialletti, il frutto lungo i modo di cornetti, uerde da prima, & poſcia nel maturarſi coſi roſſo, & liſcio, che par fatto di corallo, & il ſeme dentro à queſto picciolo, bianco, piatto come le lenticchie, & coſi acuto, che con ogni leggiero guſto abbrucia ualoroſamente la lingua, il palato, & le fauci; manifeſtamente ſi conoſce hauer non poco errato l'uno & l'altro di loro. Imperoche quantunque il ſeme di queſto pepe ſi generi in quelli cornetti nel modo, che ſi genera quel delle roſe nel ſuo frutto; il reſto nondimeno non corriſponde al Cardamomo di Serapione: il quale fa dentro à i ſuoi capitelli ſeme, non ſimile alle lenticchie, ma ritondo, & piu groſſo del pepe: il quale ha dentro di ſe altro ſeme di minute granella. In oltre per eſſer queſto Pepe non ſolo nel ſeme, ma nelle ſcorze del cornetto tanto acuto, che al maſticarlo è ecceſſiuamente mordace, & ulceratiuo, è da penſare, che tal ecceſſiua qualità non haurebbe ta ciuta Serapione: & maſſimamente ſcriuendo egli hauere il ſuo molto piu del coſtrettiuo, che del mordace. Auicenna dice nel ſecondo libro, che'l maggior Cardamomo fa il grano ſimile à i ceci ueri, & il minore ſimile alle lenticchie. Il che ha fatto forſe credere al Ruellio, che queſto Pepe d'India ſia il Cardamomo maggiore de gli Arabi, non accorgendoſi anch'egli, come ben ſ'inganna ne ſuoi fondamenti. Imperoche Auicenna dice, che'l minore, & non il maggiore fa il ſeme ſimile alle lenticchie: anchora che eſſo affermi il contrario, & forſe peruerſa quel teſto à ſua intentione. Del che non poco mi ſon marauigliato, auenga che raro huomo nelle coſe de ſemplici ſia ſtato il Ruellio. Plinio al XIII. capo del XII. libro, deſcriue il Cardamomo con queſte parole. Il Cardamomo & di pianta, & di nome è ſimile all'amomo: il ſuo ſeme è lunghetto. Micteti nel medefimo modo anchora in Arabia. E di quattro ſpetie: il primo è uerdiſſimo, graſſo, appuntato, malageuole da rompere, & queſto più ſi loda

Le ſpetie de i Cardamomi, ſecondo Plin.

di tutti gli altri: il ſecondo è di colore roſſo cio biancheggiante: il terzo piu minuto, & piu nero: & il quarto, di tutti gli altri tre peggiore, è di uario colore, & ageuole à peſtare. Queſto tutto diſſe Plinio. Ma non ſo però di cui autorità: imperoche tanto appreſſo Dioſcoride, quanto appreſſo altri Greci, non ritrouo di Cardamomo piu d'una ſpetie ſola. Galeno ne i Succedanei, non trouandoſi il Cardamomo, uuele che in cambio di quello ſi pigli il ciperuero oueramente il mirto. Scriſſene oltre à queſto egli al VI. delle facultà de ſemplici, coſi dicendo. Il Cardamomo ha anchora egli facultà molto calda, ma non però tanto, come il naſturtio: ma quanto è egli piu ſoauo, & odorifero del naſturtio, tanto è meno caldo di quello. Per il che impiatratolo ſolo, non puo egli in modo alcuno ulcerare. Ha oltre à queſto alquanto dell'amaro, con il quale ammazza egli i uermi, & guarisce la rogna, quando ſ'unge con aceto. Chiamano i Greci il Cardamomo Καρδάμωμον: i Latini Cardamomum: gli Arabi Cardamem, & Cordumeni: i Tedefchi Cardamomelin.

Cardamomo ſcritto da Galeno.

Nomi.

Del Nardo

Cap. VI.



IL NARDO è di due ſpetie, Indiano cio è, & Soriano: non però perche l'uno in Soria, & l'altro in India naſca; ma perche il monte, doue egli naſce, dall'una parte rimira l'India, & dall'altra la Soria. Quello della ſpetie Soriana è ottimo, che è freſcho, leggiero, folto di capelli, roſſo, & odoriferiſſimo: & quello, che ha odore di ciperuero, ha la ſpiga corta, il ſapore amaro, & che diſſecca la lingua nel maſticarlo, & laſcia lungamente la ſoauità del ſuo odore. Dell'Indica ſpetie n'è uno, che ſi chiama Gangerico, coſi nominato dal fiume Gange, che ſcorre al piè del monte, oue egli naſce: il quale, per la molta humidità del luogo, è men buono, ma piu grande dell'altro: produce queſto da una ſola radice aſſai ſpighe, folte di capelli, intrigate, di graue & faſtidioſo odore. Quello del monte è molto piu odorifero, & ha la ſpiga piu breue, & diminuta: ha odore uicino al ciperuero, & tutte l'altre doti, che ha il Soriano. Trouaſi un'altra ſpetie di nardo, chiamata

c mato

mato Sampharitico dal luogo, doue egli nasce: la cui pianta è assai picciola, fa grandi spighe, & il fusto di mezzo bianco: il quale per hauer fuor di modo odore di becco, da tutti si lascia per inutile. Vendesene di quello, stato bagnato nell'acqua, ma si conosce l'inganno alla bianchezza, & sordidezza delle spighe, & all'hauere elleno perduta la lanugine loro. Sophisticasi per fargli crescere il corpo, e'l peso, con lo stibio, spruzzandogli sopra con la bocca acqua, ò uino di dattoli. Bisogna guardare nell'usarlo se egli ha fango attaccato alle radici, & per un criuello scuoterne la poluere: la quale per lauare le mani utilmente si serba. Hanno calda, & secca natura. prouocano l'orina. Beuuti ristagnano i flussi del corpo: & applicati di sotto, i flussi, & la marcia, che scolano dalla natura delle donne. Beuuti con acqua fredda, uagliano alla nausea, & à i rodimenti dello stomacho, alle uentosità, à i fegatosi, à trabocco di fiele, & alle malattie delle reni. Sedendosi nella loro decottione, gioua alle donne, che hanno infiammata la madrice: conuengonsi al cascar de i peli delle palpebre de gli occhi fortificandole, & facendole ritornare piu piene, & piu folte. Spargonsi triti in poluere sopra à gli humidi corpi utilmente. Mettonsi ne gli antidoti: triti, & fattone pastelli con uino, si serbano in uaso di terra non impeciato, per le medicine de gli occhi.

Nardo, & sua
essaminat.

Opinione
del Manardo
reprobata.

CHIAMASI usualmente il Nardo nelle spetiarie Spica nardi. Ma non manca, chi creda, che l'Indico nardo, per la molta distanza del luogo, non si porti in Italia; imaginandosi che quello, che s'usa nelle spetiarie, non sia altro, che il Soriano: quantunque (come scriue Dioscoride) non nasca il Nardo in Soria, ma si chiami Soriano per nascere egli in India nella parte di quel monte, che rimira la Soria. Ma sapendosi, che tra l'India, & la Soria sono interposte grandissime regioni, cio è l'Arabia diserta, la Persica, la Carmania, la Gedrosia, la Darangia, & altre le quali contengono almeno quattro milia miglia di lunghezza; non so ueramente in che modo si possa dire, ò credere, che quel monte, le cui radici son bagnate dal Gange, rimiri così di fatto la Soria, che si possa chiamare legittimamente Soriano. Per cio adunque ho piu uolte meco stesso pensato, che piu presto sia egli denominato Siriaco, oueramente Siro, dalla regione chiamata Sirastene, la quale è presso al fiume Indo, che dalla Siria. Imperoche se si deue credere à Ptolemeo, si uede che in India è un monte, il quale si distende dal Gange fino à Sirestene. Ne sarebbe cosa ragionevole à credere, che il Nardo non si ci porti d'India, auenga che non nasca egli in Soria: & sapendosi, che tutti gli aromati si ci portano però di quel paese, con i quali non habbiamo da dubitare, che non ci porti anchora il Nardo: & massimamente sapendosi, che il Nardo d'altronde non si ci porta, che d'Alessandria d'Egitto, oue dal mar Rosso si portano con le carauane tutti gli altri aromati d'India, doue solamente nasce il Nardo, secondo Dioscoride: benché Plinio uole, che oltre al Soriano d'India, ne sia un altro, che nasca spetialmente in Soria. Il Manardo da Ferrara crede, che la Spica, che si tiene hoggi in Italia nelle spetiarie, non sia ne l'Indica, ne la Soriana. Nel cui sentimento ueramente non posso cadere io, anchora che'l Manardo sia stato nelle buone lettere della medicina consumatissimo. Perche in Vinegia in piu luoghi ho uisto io gran sacchi di Spigo nardo leggiere, folto di capelli, odoriferissimo, d'odore quasi simile al cipero, rosigno, amaretto alquanto, & che masticato dissecca forte la lingua, et lascia lungamente di se l'odore dipoi nella bocca, con ogni altra qualità appresso, che Dioscoride gli attribuisse. Ma accade spesso uolte, che nel portarseli egli per il mare Indico, & Arabico, & di quindi in Alessandria, & d'Alessandria per lo Ionio, & Adriatico nelle navi à Venezia, s'infetta dell'humidità del mare (questo facilmente fa la Spica, per essere di natura seccatissima) & poscia si muffa, & si sabbolisce: il che è dipoi cagione, che lasciata la soauità dell'odore, diuenti noiosa. Il che mi sforza à dire, che qui di lungo si sia ingannato il Manardo, il qual penso che se saputo hauesse qual parte di tutta la pianta sia la spica, & che n'hauesse hauuto nelle mani della buona, & in grande quantità, forse che piu nel giudicio si sarebbe ritenuto. Ma per non hauere egli saputo qual parte del Nardo sia la spica, & per non hauerne uista della scelta, nell'epistola terza del VI. libro dice, che Galeno della spica del Nardo, che entra nella theriaca, intende della radice, & non della spica: & che Iddio uolesse pure, che questa, che si porta à noi, fusse almeno la uera spica del Nardo. ma che ella non sia, si conosce, per mancare d'ogni soauità d'odore. Et nella prima epistola dell'VIII. libro, dice, che Galeno nel libro de gli antidoti, nella preparatione della theriaca, ui mette di tutta la pianta del Nardo solo la radice, come piu uirtuosa, non apprezzandosi ne facendosi alcun conto della spica. Il che troppo manifestamente dimostra, che male habbia egli considerato quel testo di Galeno, & imperò non hauer saputo qual parte del Nardo si sia la spica: la quale ueramente non è altro che la istessa radice. Il che apertissimamente testifica Galeno nel medesimo luogo allegato da lui al libro de gli antidoti: doue mentre che uà egli essaminando, & dichiarando sottilmente tutti i semplici, che entrano nella theriaca di Andromacho, peruenuto al Nardo, così dice. Iubet Andromachus adijcere nardum Indicam, ea uero est, quam spicam uocant: non quòd spica sit, radix etenim est; sed quòd spica figuram habeat. cio è. Comanda Andromacho, che s'aggiunga il nardo Indico, il quale è quello istesso, che chiamano spica: non che sia ueramente spica, per esser ella radice; ma perche ha forma propria di spica. Dalle quali parole chiaramente si conosce, che la spica del Nardo non è altro, che la istessa radice di quello, ma chiamata Spica di nardo, perche alla forma rassembra del tutto una spica. Come dichiarò parimente l'istesso Galeno al IX. delle compositioni de i medicamenti secondo i luoghi, nel commento dell'antidoto di Philone. Et per questo si uede, che l'istesso Galeno, nell'ottauo libro delle facultà de semplici, hauendo egli à fare il capitolo del Nardo, lo uolse intitolar dalla Spica del nardo, come parte migliore di tutta la pianta; ben sapendo egli, che parlando di quella, parlaua della radice. Imperoche se gli hauesse tenuto, che la spica non fusse stata la istessa radice del Nardo, l'haurebbe lasciata, come cosa inutile, da parte: & haurebbe intitolato il capitolo, ò à tutta la pianta, ò alla sola radice, come piu ualorosa, & piu eccellente. In questo & maggiore errore ritruouo anchora il Brasauola: percioche nel suo libro delle essaminationi de semplici, à cap. 175. tiene anchora egli, che la spica del Nardo non sia la radice, ma piu presto la sommità di tutta la pianta, così dicendo al suo uecchio.

Errore del
Brasauola.

Comprari

Comprerai à Venetia la spica, il fusto, & la radice, quantunque quiui si falsificano . Comanda adunque, che si compri il fusto, & la radice : per cioche queste furono in maggior uso appresso Dioscoride, & Galeno, che la spica : per cioa che Dioscoride gitta uia le foglie, & perche à noi non si porta la spica, ma la radice sola . Ma in uero, per quanto ho mai letto in Dioscoride, non ho trouato, che egli usi ne i rimedij delle malatie altro, che la spica . Et che sia il uero, che Dioscoride intende, che la uirtù uera del Nardo sia piu nella spica, che in alcuna altra parte della pianta; & che quando parla del Nardo, parla solo della spica, si dimostra nel qualificarlo, quando dice . Della Soriana spetie quello è ottimo nardo, che è leggiero, folto di capelli, &c. Imperoche l'esser leggiero, & folto di capelli, non si conuiene à niuna altra parte del Nardo, se non alla spica : nella quale sensatamente si ueggono tutte le altre qualità anchora assegnatele da lui . Senza che si uede oltre à cio, che Dioscoride tratta qui nel principio di questo libro solamente delle radici odorifere, come sono quelle dell'iride, dell'acoro, del meo, del cipero, del nardo Indiano, Celtico, & saluatico, del phu, & dell'asaro, & non di fusti di foglie, ne di fiori, ne di spighe, che nascano nella sommità di fusti, ne di fiori . Il che con le sopradette ragioni cauate da Galeno, fa fermissimo argomento, che non habbia saputo il Brasauola, che la spica sia la radice, nella quale è la uirtù di tutta la pianta : ma hauer piu presto creduto, che nascesse la spica nella sommità de fusti del nardo, che nelle radici . La quale (come testifica Galeno) è l'istessa radice del nardo, & la piu ualorosa parte di quello . Percioche se altrimenti fusse, haurebbe Dioscoride qualificata la radice, & non la spica, come parte piu uirtuosa, & piu degna : perche cost è il consueto suo costume fare ne gli altri semplici . Dopo questo, non trouo, che mai Galeno (anchora che l'Brasauola l'asserma) habbia lodato i fusti del Nardo, per una delle sue piu uirtuose parti . Oltre à cio, quanto in trattare, & in inferiuere del Nardo sia stato inconstante il Brasauola, si dimostra, quando nell'ultimo suo, & cost ben corretto (come si dice) uolue, parlando al suo uecchio, dice . Ne igitur in his montibus nardum queras, sed Venetijs spicam, caulem, & radicem emes . cio è . Non cercare adunque tu in questi monti il Nardo, ma comprerai à Vinegia la spica, il fusto, & la radice . Del che scordato, poche righe di sotto diceua . Aliud uero sunt spica, & flos, quæ ad nos non adferuntur . cio è . La spica, & il fiore sono altre cose, che non si portano à noi . Di modo che confonde in tal materia, & corrompe la uera historia del Nardo, & inganna parimente se stesso, & il suo buon uecchio, che pur glielo crede . Percioche da prima dice, che la spica, & il fusto, & la radice si ritrouano, & poscia contradicendo afferma, che ne il fiore, ne la spica si ci portano . Prima di costoro errò in questo non leggieramente Plinio : Imperoche nel scriuere il Nardo al libro & cap. xii. molto s'allontanò da Galeno, & da Dioscoride, & parimente da tutti gli altri, che hanno scritto in materia tale, così dicendo . Il Nardo è una pianta di graue, & grossa radice, ma breue, nera, fragile, & piena d'humore, d'odore di cipero, di sapore aspero : di picciola, & densa foglia : le cui sommità si spargano in spiche . & imperò celebrasi il Nardo esser dotato e di spiche, e di foglie . La cui dottrina seguitando, oltre alli due Ferraresi, Hermolao, & il Ruellio, anch'eglino insieme con esso non poco s'ingannarono . Imperoche il Ruellio, non credo certo per altro, che per sostener l'opinione di Plinio suo familiarissimo, afferma hauer uisto nelle spetiarie Nardo, che del tutto si confaccua à quel di Plinio . il che reputo esser del tutto falso . Imperoche quantunque gran quantità di spica habbia ueduto io in Vinegia, & esaminatolo molto bene: non u'ho però potuto ritrouar altro, che la spica sola . Ne penso, che si ritrouassino mai foglie, ne fusto di Nardo, che nella sommità loro producessero alcuna spica, come mette Plinio, afferma il Ruellio, & contende il Brasauola, contra la mente di Galeno, & di Dioscoride . il qual dice, che il Nardo ha piu spiche procedenti da una radice, & non da foglie, ne da fusto alcuno della pianta : & dice piu spiche procedenti da una radice, non perche le non habbiano altra uirtuosa radice sotto di loro; ma perche essendo piu, è necessario, che habbiano una base, ouer piede, donde tirino il nascimento loro con alcune radichette capillari, come si uede nell'aglio, & nelle radici del giglio . Il che posso io affermare per uero, per hauer molte uolte uisto in Vinegia cespugli di Spica di Nardo, che nelle fattezze, & figure loro imitauano l'aglio : il che ageuolmente da ciascuno si puo del continuo uedere . Ma perche si risponda realmente ad ogni tale obiectione, dico però, che se alcuno si ritrouasse, che uolesse dire, che le uere radici della spica s'intendono essere quelle capillari, che sono sotto alla base, oue si ferma il cespuglio di tutte le spiche, come sono quelle dell'aglio, & delle cipolle, & che però le spiche, che di quindi nascono, non sono in modo alcuno le radici, ma altra parte della lor pianta; si possono ageuolmente questi tali confutare con la chiara dottrina, che sopra cio ne lasciò Theophrasto al x. capo del primo libro dell' historia delle piante . Imperoche conclude egli, che nell'aglio, nelle cipolle, ne i bulbi, nelle radici de i gigli, & consequentemente nella spica, non solo si chiamano, & sono radici quelle capillari, che sotto stanno; ma anchora tutto l' capo dell'aglio istesso, & delle cipolle sono uere radici . Et sopra cio dà una regola generale; dicendo, che tutta quella parte di qual si uoglia pianta, che si nasconde sotto terra, si chiama ueramente radice . Et però si uede, che Theophrasto nel ix. libro al vii. capo dell' historia delle piante commemorò la spica tra le radici con queste parole . Le cose, che s'usano per gli unguenti odoriferi sono queste : la cassia, il cinamomo, il cardamomo, il nardo, il nero, il balsamo, l'assalatho, la stirace, l'iride, il narta, il costo, il panace, il croco, la mirrha, il cipero, il giunco, il calamo, la maiorana, il loto, l'anetho . Delle quali cose alcune sono radici, alcune cortecce, altri sono rami, altri legni, altri semi, altri liquori, & altri fiori . Dal che è chiaro, che il Nardo non si puo qui collocare, se non tra le radici, auenga che non sia egli ne scorza, ne legno, ne ramo, ne fiore, ne seme, ne liquore . il che sapendo benissimo Galeno, disse nel libro de gli antidoti, & nel ix. delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, che la spica non era altro, che la istessa radice del Nardo . Habbiamo oltre à questo anchora noi in Italia il nostro NARDO, il quale chiamiamo SPIGO; come che in niuna parte si rassembri all'Indico, ne manco al Soriano . Di questa medesima spetie si crede, che sia la LAVANDA, anchora che di piu debile uirtù : & è da credere però, che l'uno sia il maschio, & l'altro la femina . Il maschio, cio è lo spigo, produce le foglie piu larghe, piu grosse, piu robuste, & piu bianche, che la femina . ma l'una & l'altra è pianta ramoscolosa, folta di foglie, come il rosmarino . Dalle cime de ramoscelli nascono i fiori spicati, di purpureo colore, con lungo picciuolo, quadrato, & sottile:

Errore di Plinio.

Errore d'Hermolao, & del Ruellio .

Obiectione leuata.

Spigo Nardo Italiano, & sue spetie, & uirtù.



sottile: ma nella femina sono meno coloriti, & piu aperti, d'odore molto grato, quantunque non poco acuto. Questi per piu uere congiecture & considerationi, di calda & secca natura stimare si possono: & sono alcuni, che dicono, che la uirtù loro imita ualentemente quella del Nardo di Siria, & del Celtico anchora. Il che io non reprobò, anchor ch'io pensi, che assai manco possano. Scaldano adunque, & disseccano amendue, ne sono del tutto di uirtù lontani da gli altri nardi. Et però conferiscono à tutte le frigide infermità del ceruello, & massimamente allo spassimo, & à i paralitici: fortificano lo stomaco, & di soppilano il fegato, & la milza. Scaldano la madrice, & prouocano i mestruj, & le secundine. Fassi del fiore del nostro Spigo d'Italia un'olio à lambico odoriferissimo; ma di tanto acuto, & pene tratiuo odore, che soffoca ogni altro, qual si uoglia odore, quando si gli tiene appresso, ouero che s'incorpora con esso. & imperò sogliono i profumieri il piu delle uolte tenerlo fuori delle loro botteghe, accioche non impedisca la soauità de i loro odoriferissimi unguenti, & altri soauissimi odori. Scrisse del Nardo Galeno nell'ottauo delle facultà de sem plici, così dicendo. La spica del Nardo è calida nel primo ordine, & secca nella fine del secondo. E composta di sostanza costrettiua sufficientemente, & di non molto acuta calida, & d'una certa leggermente amara. Essendo adunque radice, che ha tutte queste qualità, si conuiene ella ragioneuolmente allo stomaco, & al fegato tanto beuuta, quanto anchora applicata di fuori. Prouoca l'orina: sana i rodimenti dello stomaco. Ristagna i flussi del uentre, & quelli del capo, & del petto. La piu ualorosa è Indiana, piu nera della Soriana. Chiamano i Greci il Nardo *Nardos*, & *Nardus*; i Latini *Nardum*, & *Nardus*; gli Arabi *Stumbel*, & *Seubel*; i Tedeschi *Edelfrembd*, *Vuoltriehend*, *Spiken nard*; gli Spagnoli *Azumbar*, ouer *Espiga* fili: i Francesi *Auspic doultremer*.

Nardo scri-
to da Galen.

Nomi del
nardo.

Del Nardo Celtico.

Cap. VII.

IL CELTICO Nardo nasce nell'alpi di Liguria, & chiamasi quiui per proprio vocabolo Aliungia: nasce anchora in Istria. E corta, & picciola pianta. Cauasi con le radici, & legasi in manipoli. Le foglie ha di figura lunghette, di colore rosigno: & il fiore giallo. L'vso è del fusto, & delle radici, le quali parti solo si commendano d'odore. però bisogna per vn dí auanti, bagnati i suoi manipoli con acqua, & ben nettati dalla terra, in qualche humido pauimento sopra à carta distenderlo, & il seguente giorno nettarlo: perche in questo modo si rinuencidisce, & non si rompe, ne si guasta nel sceglierlo da fistuchi, paglia, & altri mesugli inutili, che ui s'intrigano. Contrafassi mescolandoui una herba simile, laquale per il suo graue odore, si chiama Beccarello. nientedimeno facilmente si conosce, perche ella è senza fusto, piu bianca, ha le foglie manco lunghe, & non è amara, ne manco è odorata la sua radice,

NARDO CELTICO.



radice, come è quella del uero Celtico nardo. Tolti adunque per usare il fusto, & le radici, lascianti andare le foglie: & uolendo riserbare il resto, si trita, & impasta con uino, & fassene pastelli, & riserbansi in un ualo di terra nouo, ben coperto. Quello piu si loda, che è fresco, odorifero, abondante di radici, difficile al rompersi, & che è pieno. Questo tanto puo, quanto puo il Soriano: ma molto maggiormente prouoca l'orina, & piu è stomacale. Gioua alle infiammazioni del fegato, & à trabocco di fiele. Vale alle uentosità dello stomacho, beuuto con decottione d'assenzio. Gioua nel modo medesimo alla milza, & alle malattie delle reni, & della uescica, & beuuto con uino al morso, & punture di tutti gli animali uelenosi. Mettesi oltra di questo ne gli empiastri, ne gli unguenti, & nelle beuande, che sono di calda uirtù,

TANTA è stata la negligenza, & l'ignoranza de nostri antecessori, che non solo non si son curati di chiarirsi co'l mezzo de buoni autori de semplici peregrini, che di longinqui paesi si ci portano; ma non hanno preso pur cura, per uniuersale beneficio de gli huomini, di uolere almeno certificarsi di quelli, che in piu & piu luoghi d'Italia si ritrouauano: anzi che molto piu mal solleciti ne i proprij, che ne gli strani, mi gli par ritrouare. Nasce il Celtico nardo nell'alpi di Liguria: nasce medesimamente in Istria, & in alcuni monti non lungi da Villaco castello di Carinthia, & parimente in alcuni altri uicini à Lu-

Nardo Celtico, & sua es-
saminatione.

aemburgo di Stiria copiosissimo: & nondimeno in pochi luoghi d'Italia si ritroua il uero nelle spetiarie. Et che piu? coloro, che piu uicini gli sono, & nel cui paese nasce, piu errano di tutti gli altri. Imperoche à Genoua, città di Liguria, & in altri luoghi circonuicini, doue ageuolmente il Celtico nardo s'haurebbe, non curandosi i medici, ne gli spetiali, che quiui dimorano, di rintracciarlo, usano (seguendo i uolgari, & manifesti errori) la Lauanda in uoce di quello: la quale quanto sia di fattezze, non uo dire di uirtù, lontana dal Celtico nardo, chi ben pesa prima, & poi compara le qualità dategli da Dioscoride, con quelle della Lauanda, puo facilmente il manifesto loro errore accusare. Imperoche il Celtico nardo cresce in picciola, & breue pianta: & la Lauanda uiene cespugliosa, alta di ramoscelli, & di foglie ben folta. Quello ha le foglie di colore rosso, & il fiore giallo: & questa le frondi biancheeggianti, & il fiore mescolato di celeste, & di porpora. Quello ci dà per usare le radici, & il fusto, nelle cui parti è piu ualoroso: & questo solo ci concede il fiore. Il che apertamente dimostra, come miseramente s'ingannano coloro, che del continuo perseverano in tal credenza. Vero è (come nel commento dell'altro Nardo, qui poco di sopra si disse) che per commune opinione si crede, che la Lauanda nella uirtù sua s'auicini à tutte le spetie de Nardi: ma questo non però ricuopre l'errore di coloro, che credono, che la Lauanda sia il Celtico nardo. Vssasi dopo questo, quasi nel resto delle spetiarie di tutta Italia, per il Celtico nardo una certa herba d'assai lungo fusto, benchè molto ritorto: le cui foglie, le quali sono minutissime di colore gialliccio, & molto folte, si rassomigliano quasi al moscho, che nasce ne gli alberi. Queste nel uescire, che fanno di tutti i ramoscelli del fusto, tanto folatamente li circondano, che quasi ne dimostrano una uera forma di spiche. ma ne amarezza, ne altro sapore aromatico ui si ritroua, come nel Celtico nardo asserma ritrouarsi Dioscoride. Fassi del nardo Celtico uero grande incetta in Stiria contermina all'Austria, & alla Carinthia, doue le uille uicine à Iudemburgo ne portano da i monti infiniti fasci, de quali poi empiono grandissimi sacchi, & li uendono ad alcuni mercanti, che nauigano in Egitto, & in Soria. Imperoche (come si dice) l'usano molto gli Egittij & i Soriani ne i bagni loro, de quali par che molto si diletino. Il uero Celtico nardo uiddi io la prima uolta in Trento alla spetiarie di M. Giouanni Alberto Parolino spetiale all'insegna del beato Simone: quantunque dipoi me ne fussero mandate le piante tutte intere da Grazzo castello di Stiria dall'eccellentiss. medico Messer Pietro Saliceto fino in Goritia. Portasene copia in sacchi al tempo di mercati in Lubiana città di Carniola: nel quale manifestamente tutte le sue qualità uere si ritrouano. Et però potremo scriuere anchora noi per eterna memoria de i posteri, che non solamente nasce, & cresce il Celtico nardo in Liguria, & in Istria; ma in Stiria, Carinthia, & in altri luoghi anchora: percioche già n'ho ritrouato nel monte di Vipao lontano da Goritia, non piu che uinti miglia. Ma perche hoggi il uero in poche spetiarie si ritroua in Italia, non altro in cambio di lui si debbe usare, che l'Indiano. auenga che Dioscoride istesso dica, che questo nelle uirtù sue gli è del tutto equiualente, eccetto che molto piu di quello prouoca l'orina. Delle controuersie, che fra i moderni si leggono, se il Celtico nardo sia, o non sia la Saliunca, che descrive Plinio, anchora ch'io (come per uere ragioni prouarci) tenga che no; non però mi pare di farne qui altro lungo processo, per non risultare alla medicina di questo giouamento alcuno. quantunque il Leoniceo, non hauendo ben considerato che Dioscoride chiama il Celtico nardo Aliungia, & non Saliunca; riprenda Plinio contra ogni ragione, & erri esso manifestamente, come fa parimente il Fuchssio medico altrimenti eccellentissimo de i tempi nostri. Imperoche egli nel ultimo suo libro delle compositioni de i medicamenti nouamente stampato nella compositione del

Nardo Celtico falso.

diatamaro, non fa differenza ueruna dalla spica Celtica alla Saliunca, non hauendo forse ueduto, che Plinio tratta di amendue separatamente in diuersi luoghi, come di piante differenti. Non sono queste piante tra se differenti nelle somiglianze solamente appresso alli antichi, ma ancora ui si uede una altra differenza da i luoghi oue le nascono. Percioche Dioscoride dice che la spica Celtica nasce nei monti di Liguria & in Istria. Et la saliunca (come scriue Plinio) nasce in Vngheria & appresso à i Norici. Onde si uede che il Fuchso il quale in questo seguita l'opinione del Ruellio erra manifestamente insieme con lui. Percioche il nardo Celtico appresso Dioscoride si chiama Aliungia & non Saliunca. Fece del nardo Celtico memoria Galeno nell'ottauo delle facultà de semplici, così dicendo. Il nardo Celtico è quasi nelle uirtù sue simile all'Indico, & al Soriano: ma ueramente non così ualoroso; quantunque per prouocare l'orina sia egli piu potente. Imperoche è piu caldo di quelli, & manco costrettiuo. Chiamano i Greci il Nardo Celtico Νάρδος κελτική: i Latini Nardus Celtica.

Nardo celtico scritto da Galeno.
Nomi.

Del Nardo montano.

Cap. VIII.

IL NARDO montano, il quale chiamano alcuni thilacite, & niri, nasce in Cilicia, & in Soria, con ramoscelli, & foglie, simili all'iringo. ma minori, ne però aspre, ne spinose. Ha due radici, & qualche uolta piu, nere, & odorifere, simili all'amphodillo, ma piu sottili, & piu picciole. Non produce fusto, ne fiore, ne seme. Vale la radice à tutte quelle cose, che uale il Celtico.

Nardo montano, & sua esamin.

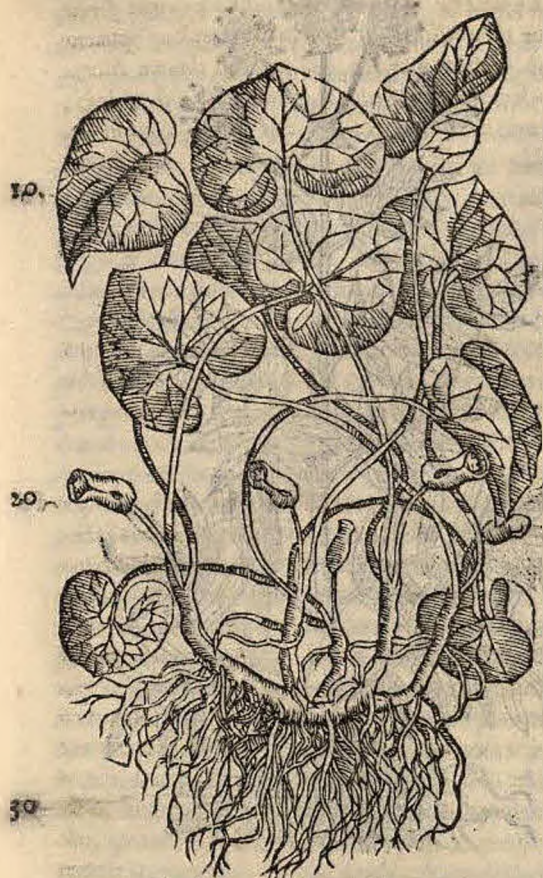
PARE ueramente che Dioscoride in questo luogo si contradica non poco, per hauer prima scritto, che il Nardo montano habbia fusto, & foglie simili all'iringo: & poscia dica nella fine del capitolo, che l'istesso non produce, ne fusto, ne frutto, ne fiore. Onde si persuade il Ruellio, & parimente Marcello Vergilio esser cio facilmente inteneruuto, per negligenza de gli scrittori, i quali ingannati dalla propinquità de uocaboli Greci, scrissero καυλόν, in cambio di κλάδους, oueramente di κλώνας. Ma significando cotali Greche dittioni non altro, che rami, & uirgulti, i quali piu si conuengono à gli alberi, che all'erbe; & essendo quel medesimo i rami, & i uirgulti ne gli alberi, che i fusti nell'erbe, non mi par, che per questo sia questo luogo purgato dall'errore. Ma non credo io però, che Dioscoride, il quale in questa facultà facilmente è di tutti il primo, & à cui tanto gli antichi, quanto i moderni dierono, & danno infinitissime lodi, si fusse in così poche righe scordato di se medesimo, & che così inettamente hauesse egli errato. Et però non senza ragione, ne resta da suspicare, che sia ad ogni modo errore ò nell'una, ò nell'altra parte del capitolo: non però per la conuenienza di così fatti uocaboli, ma piu presto per negligenza di qualche sonnachioso scrittore, ò per temerità d'alcuno altro, che troppo ueggiasse. Di qui adunque è proceduto, che fin hora io sia sempre restato dubbioso, se il Nardo montano nasca, & si ritruoui in Italia: ò se d'altronde ui si porti uero. Nientedimeno uolendo noi emendare il fine di questo cap. in cui per le sudette ragioni è manifestato errore, si puo far coniettura, che doue si legge φέρει (cioe produce) si debbi leggere συμφέρει (cioe confersisce). Però (per mio giudicio) non si deue leggere οὗτε δὲ καυλόν, οὗτε καρπὸν, οὗτε ἄνθος φέρει, come malamente si legge in tutti i testi Greci che uanno attorno per le librerie. Ma si deue leggere οὗτε δὲ καυλόν, οὗτε καρπὸν οὗτε ἄνθος συμφέρει, cioe ne il fusto, ne il seme, ne il fiore confersisce, ne uale, cioe nella medicina: di modo che emendata solamente l'ultima parola di questo testo, non solamente si uede, che nel Nardo montano non ui è altro, che uaglia nella medicina, che la radice, ma cessa subito ogni dubitatione, che Dioscoride si sia contradetto. Il medesimo sentimento ritrouo hauere il dottissimo Faloppia Modanese huomo ueramente raro de i tempi nostri, con la cui opinione concorre parimente il Melchiori Trentino nell'una, & nell'altra lingua dottissimo. Appò cio nell'historia delle radici Oribasso, il qual di parola in parola trascriue da Dioscoride, ui ha di piu λευκότεραι. Dal che si uede, che non solamente deue hauere il nardo montano le radici minori, & piu sottili dell'Amphodillo, ma anchora piu bianche. Vna pianta mi fu gia mandata da certi miei amici, la quale haueua due picciole radichette minori di quelle dell'amphodillo, d'odore simile à quelle del phu, & del nardo, di modo che in questa parte dimostrarano essere ueramente di Nardo montano. Ma perche il fusto, & le foglie piu presto si rassembrauano al phu, che all'iringo, come faceua parimente l'umbella, non ho per cio potuto approuarla per legitimo Nardo montano, per non saperli in qual parte di questo capitolo sia ascoso l'errore. Onde parmi, che quando si ci presentasse medicamento alcuno, che ricercasse nella sua compositione cotal nardo, possano senza dubitar punto metterui in un suo luogo gli spetiali l'Indiano, oueramente il Celtico. Quantunque affermi l'eccellentissimo Brasauola Ferrarese, che in cambio dell'Indiano si ci porti hoggi in Italia assai del montano di Cilicia; credendosi, che quello sia ueramente il montano, che s'ha in commune uso nelle spetiarie. Ma con qual ragione, & con qual fondamento scriua egli questo, non so io determinare. Percioche il Nardo montano produce le radici simili all'amphodillo, & non spicate, ne leggiere, ne capigliose, come si uede esser l'Indiano, il quale è in uso. Se gia non uolesse il Brasauola, che l'Indiano si chiamasse montano, per nascere egli in quel monte d'India, di cui dicemmo di sopra. Scrisse le uirtù del Nardo montano Galeno all'ottauo libro delle facultà de semplici, così dicendo. Il Nardo montano, il quale si chiama thilacite, & parimente pirite, nasce copiosissimo in Cilicia, ma piu debole de gli altri. Chiamasi da i Greci il Nardo montano Νάρδος ὀρεινή. da i Latini Nardus montana.

Opinione del Brasauola reprobata.

Nardo montano scritto da Galeno.
Nomi.

Dell'asaro.

Cap. IX.



L'ASARO, il quale alcuni chiamano anchora nardo saluatico, è herba odorata, & coronaria. Fa le foglie simili all'hedera, ma molto minori, & piu ritonde. Produce i fiori fra le foglie, appresso alle radici, porporei, & odoriferi, simili di forma à i citini del iusquiamo: dentro de i quali è il seme, come quello de gli acini dell'vua. Ha i picciuoli angolosi aspri, & flessibili. Produce assaisime radici, nodose, sottili, & torte, simili alla gramigna, ma piu sottili, & odorifere, le quali scaldano, & mordono fortemente la lingua nel masticarle. E l'asaro di calda natura, prouoca l'orina, conferisce à gli hidropici, & alle sciatiche antiche. Beuute le radici al peso di sei dramme con acqua melata, prouocano i mestruj, & purgano nel modo, che purga l'helleboro bianco. Mettesi l'asaro ne gli unguenti. Nasce ne monti ombrosi, & assai se ne troua in Ponto, in Phrigia, in Illiria, & ne i monti Giustinini dell'Italia.

NON pare, che si faccia hoggi differenza nelle spetiarie dall'Asaro alla Bacchara: anzi quasi uniuersalmente per tutta Italia, l'Asaro si chiama Bacchara. & gli spetiali ne compositi loro, senza hauerui altro riguardo, in cambio della Bacchara, sempre mettono l'Asaro. Ma quanto stano queste piante & nelle fattetze, & nelle qualità l'una dall'altra lontane, leggendosi il capitolo della Bacchara in questo autore, il quale la pose nel terzo libro, manifestamente si riconosce l'inganno: nella cui descrizione ne à pieno mi sforzarò, quando à quel luogo sarò giunto, di dirne tutto quello, che della Bacchara m'è uenuto in cognitione. L'Asaro adunque di Dioscoride, senza alcun fallo è questo, che chia-

Asaro, & sua elsamina. Errore de' gli spetiali.

mano Baccharia: imperocche corrisponde ella del tutto all'historia, che ne scrive Dioscoride. Impugna il Brasauola Plinio, dicendo, che anchor' egli si è creduto, che l'Asaro fusse la Bacchara. Il che ueramente è del tutto alieno dalla sentenza di Plinio; auenga che egli al libro x x i. al cap. v i. riprenda agramente coloro, che diceuano, che la Bacchara fusse il rustico, & saluatico nardo, con queste parole. Sed eorum quoque error corrigendus est, qui bacchar rusticum nardum appellauere: est enim alia herba sic cognominata, quam Greci Asaron uocant, cuius speciem, figuramq; diximus in nardi generibus. cioè. Ma è anchora da riprendere l'errore di coloro, i quali chiamano la bacchara nardo rustico: perche questo è una altra herba così chiamata, laquale i Greci chiamano Asaro, la cui spetie & figura dicemmo nelle spetie de nardi. Queste son tutte parole di Plinio, con le quali per se stesso si difende dalla calunnia. Chiamauano adunque alcuni ancho al tempo di Plinio l'Asaro Bacchara: & imperò non è marauiglia, se fino à tempi nostri è peruenuta tale erronea opinione. Nella quale perseverando forse alcuni antichi scrittori aggiunsero in Dioscoride al capitolo dell'Asaro tutte le uirtù, che nel terzo libro attribuisce egli alla Bacchara. Il che ha fatto poscia piu apertamente credere al uulgo, che fossero l'Asaro, & la Bacchara una pianta medesima. Ma essendo stato poscia conosciuto questo per manifesto errore, & per uedere, che dell'Asaro nel primo, & della Bacchara nel terzo diuersamente scrisse Dioscoride, & per ritrouare, che Serapione fedele interprete di Dioscoride non ha tale aggiunta nel suo Asaro, è stato leuato poscia uia tutto quello, che non era del suo, & ritornato al proprio luogo, onde fallacemente era stato sterpato dal capitolo della Bacchara. Scrisse dell'Asaro Mesue tra gli altri semplici solutiui, così dicendo. Lo Asaro scalda nel secondo ordine, & dissecca nel terzo: assottiglia, apre, risolve, & prouoca: & nondi-
meno ha anchora del costrettiuo. Beuuto non solamente fa uomitare, ma solue anchora il corpo per disotto, & prouoca la orina. Caccia del corpo la flemma, & parimente la cholera. Si fortifica la sua operatione, se si bee co'l siero, o con nardo, o con acqua melata. Ma ben solue piu manifestamente la flemma, che la cholera. onde conferisce egli molto alle sciatiche, & à tutti i dolori delle giunture: & massimamente quando s'infonde, o si cuoce nel siero. Gioua marauigliosamente alle oppilationi del fegato, & della melza, & alle durezza loro. Onde darsi egli con gran disimo giouamento à gl' hidropici, & al trabocco di fiele, infuso nel uino. Conferisce oltre à cio molto alle febbri antiche, & à quelle spetialmente, che si causano dalle renitenti oppilationi. L'olio, doue l'asaro sia stato infuso, unio alla spina del dosso, prouoca commodamente il sudore. Pestandosi l'asaro, non bisogna troppo macinarlo: percioche tritandosi lungamente fa piu presto uomitare, che muouere il corpo per disotto. Scrisse dell'Asaro Galeno al v i. delle facultà de semplici, così dicendo. Dell'Asaro sono utili le radici: & sono nelle facultà loro simili alle radici dell'acoro, quantunque molto piu ualorose. Il perche tutto quello, che di quelle è stato detto, si puo dir parimente di queste. Chiamano i Greci l'Asaro Ἀσάρων, & Νάρδος ἄσπια: i Latini Asarum: gli Arabi Asaron: i Tedeschi Haselwurtz: gli Spagnuoli Asara baccara: i Francesi Cabaret.

Difensione di Plinio contra al Brasauola.

Virtù dell'Asaro descritte da Mesue.

Asaro scritto da Galeno. Nomi.

PHV MAGGIORE



Del Phu.

PHV MINORE.



Cap. X.

IL PHV, ilquale alcuni anchora chiamano nardo saluatico, nasce in Ponto con foglie simili all'olusatro, ouero all'elaphobosco. Ha il fusto alto un gombito, & qualche uolta piu, liscio, concauo, tenero, d'un colore, che tende al porporeo, compartito da piu nodi. Rassembransi i suoi fiori al narcisso, ma sono minori, & piu teneri, di colore che nel bianco porporeggia. La suprema sua radice è della grossezza del dito picciolo: da cui procedono altre ritorte & radicette, intrecciate in se stesse, come quelle dell'heleboro nero, ouero del giunco odorato, rosigne & odorate, ma però d'uno odore graue, il qual imita quello del nardo. Scalda il phu, & beendosi secco prouoca l'orina. Il che anchora fa la sua decortione. Efficace à i dolori del costato: prouoca i mestruai, & mettesi negli antidoti. Sophisticansi, meschiandosi con esso la radice del rusco, ma si conosce la magagna: percioche questa è dura, & malageuole da rompere, & senza alcuno odore, che grato sia.

NON posso, se non dire, che habbiano ben detto tutti coloro, che tengono, che la Valeriana maggiore, laquale nasce in Italia, sia il Phu. perche prima nelle radici non si ritroua altra forma, altro odore, ne altro colore, che quello, che s'attribuisce al Phu. Il medesimo dimostrano benissimo anchora le foglie, & il fusto: imperoche quelle sono simili à l'olusatro: & questo è d'altezza d'un gombito, & di piu, liscio, concauo, tenero, & compartito da diuersi nodi, d'un colore come incarnato. Vero è, che pare, che'l fior suo sia molto lontano dall'historia, douendo esser egli simile à quel del narcisso, & non fatto in ombella: quantunque i piccioli fioretti di quella sieno ueramente simili à quelli del narcisso di bianco, & porporeo colore. Et però, come dice il Ruellio, è da pensare, anzi da credere fermamente, che'l testo in quella parte sia stato corrotto, & falsificato da gli scrittori. Imperoche si uede la Valeriana nostra in tutte l'altre sue parti, & qualità tanto rassembrarsi al Phu di Dioscoride, che non si puo dire altro, se non ch'ella sia l'istesso Phu, & che la scrittura del fiore sia stata per negligenza de gli scrittori permutata. Per queste ragioni adunque mi pare da conchiudere insieme con la maggior parte de moderni simplicisti, che il Phu sia la Valeriana maggiore. Quantunque non manchi (come di nouo intendo) chi dica ritrouarsi il Phu differente dalla Valeriana, con fiore del tutto simile al narcisso. Ma per non hauer cio per certo, & perche non manca chi dica fauole assai, non ho con che di cio possa per hora affermare cosa alcuna. Questa non senza ragione è detta maggiore, perche si ritroua anchora una altra spetie di Valeriana chiamata minore: il cui fusto appresso alle foglie, le quali produce quasi simili alla maggiore, è alquanto lanuginoso, & nel resto, dall'esser ci così grande in fuori, molto si rassimiglia à quello della maggiore. Fa questa minore Valeriana fioretti nella cima del fusto

Phu, & sua es-
saminatione.
Valeriana
maggiore

Valeriana mi-
nore.

fusto tutti ristretti insieme, di colore mescolato di bianco, & di porpora. Ha molte radice sottili, & intricate d'uno odor misto d'iride, & di nardo. L'una & l'altra si commendano a' odore: & imperò molti le tengono nelle casse per dar buono odore alle uestimenta, & altri panni di lino. Il Phu (come dice Galeno all'VIII. delle facultà de semplici) è alquanto odorato, le cui radici hanno uirtù simile al nardo, quantunque in molte cose sieno meno ualorose. Prouoca piu l'orina, che non fa il nardo d'India, & di Soria, ma ben come fa il Celtico, col quale in tal cosa egualmente concorre. Simile al phu afferma Galeno essere il Carpesio: del quale non facendo Dioscoride menzione alcuna, accioche si sappia come fusse fatto il Carpesio de gli antichi, ne dirò qui quanto da esso Galeno ne ritrouo scritto. Diceua adunque egli al VII. delle facultà de semplici. E il CARPESIO simile a quella pianta, che si chiama phu, & non solamente al gusto, ma anchora nelle facultà sue: quantunque sia il Carpesio nelle sue parti piu sottile. Et però apre egli, & mondifica piu ualorosamente l'oppilationi delle uiscere, & piu prouoca l'orina, & purga le reni aggravate dalle renelle, che non fa il phu. Ma non è però di così sottili parti, che si possa usare in luogo di cinnamomo, quando non se n'hauesse, come faceua Quinto. Migliore del Carpesio Laertio è il Pontico, ma non però è questo uicino alle uirtù del cinnamomo: immo, che non è poco manco buono della elettissima cassia. Cognominasi così l'uno & l'altro da certi monti di Pamphilia, doue nasce. In Soria si ritroua abundantissimo. Scrisse anchora piu diffusamente nel libro de gli antidoti, così dicendo. Metteua Quinto nella theriaca, ogni uolta che gli mancaua il cinnamomo, il Carpesio, come non inferiore all'elettissima cassia. Et però ne riportai io meco in quel peregrinaggio, che già feci alle terre Orientali, & così ne serbo fin'hora molto, diligentemente riposto: nel quale è anchora un odore, & un sapore, se non così come era prima, non però anchora suauito. E adunque il Carpesio una herba di spetie simile al phu, ma piu ualoroso, & piu odorifero. Nasce abundantissimo in Sida città di Pamphilia, doue si uende per uilissimo prezzo. Et però andando alcuno di uoi in quelle parti, comprine assai, auenga che si possa conseruare per lungo tempo. Sono sottili sarmenti simili a quelli del cinnamomo, & ritrouasene di due sorti, cio è di, Laertio, & di Pontico cognominati da i luoghi, oue nascono, ma il Pontico è molto migliore. del quale ha uenuto già io assai, lo misi in molti medicamenti in luogo del phu. Imperoche molto gli si rassimiglia, come che in tutte le facultà sue sia piu ualoroso: & in cui (come ho detto) è alquanto dell'odorato, che si sente nel gusto, & parimente nell'odorarlo. Ma che cosa sia il Carpesio a' tempi nostri, penso ueramente, che sia ardua cosa da dichiarare. Tengono però per certo il Ruellio, Hermolao, il Fuchio, & parimente i Frati commentatori di Mesue, che il uero Carpesio sia quel seme aromatico uolgarissimo nelle spetiarie, che si chiama Cubebe: & fondano le ragioni loro sopra Serapione, Auicenna, & Attuario. Imperoche Serapione a cap. 288. d'autorità di Galeno, lo descrive in questo modo. Il Cubebe è medicina simile al phu, tanto nel sapore, quanto nelle facultà sue: ma è molto piu nelle sue parti sottile. Et però apre egli tutte l'oppilationi del corpo, prouoca l'orina, & mondifica le reni dalle pietre, che si generano in esse. Parimente quasi ne scrisse Auicenna al capitolo proprio del Cubebe. & Attuario (quantunque Greco) imitando gli Arabi, chiama il Carpesio nelle sue compositioni piu & piu uolte Cubebe. Le quali autorità dimostrano apertamente, che il Carpesio di Galeno, & il Cubebe de gli Arabi sia una cosa medesima. Ma è però d'auertire, che ciascuno, che si crede (come Hermolao, & il Ruellio, & il Fuchio) che il Cubebe uolgare delle spetiarie sia il Cubebe, di cui intese Serapione, Auicenna, & Attuario, s'inganna manifestamente. Imperoche prima non ritrouo alcuno di loro, che dica, che il Cubebe sia seme, ne manco lo disse mai Galeno, il quale descrisse il suo Carpesio con queste parole. *λεπτά δ' ἐστὶ τὰ ἄκρα, παραπλησία τοῖς ἀκρίμοσι τῷ κιννάμωμῳ.* cio è. Ma sono sottili sarmenti simili a i uirgulti del cinnamomo. L'assomigliò poi al phu tanto nelle uirtù, quanto nell'odore. Il che dimostra, che essendo del phu in uso solamente la radice, si possa facilmente dire, che appresso Galeno sia il Carpesio piu presto sarmenti di radici, che di fusto, o di rami, i quali facilmente si guastano, & si corrompono in tutte le sorti dell'herbe. Appo cio scriuendo Galeno che i uirgulti del cinnamomo sono simili alle radici dell'elbeuro, non è hor qui da marauigliarsi, se all'incontro compara egli le radici sarmentose del carpesio a i uirgulti del cinnamomo. Et tanto piu che Dioscoride chiama in piu luoghi le radici di alcune piante sarmentose, così come anchora i fusti. Et però mi pare, che contra ogni ragione impugnai il Fuchio nelle sue paradosse il Leoniceno. Oltre a cio non ritrouo, che nel Cubebe sia sapore alcuno di phu. Il che dimostra manifestamente, che il Cubebe uolgare non sia ne il cubebe de gli Arabi, ne il carpesio di Galeno. Et però non posso accostarmi alle opinioni di costoro. ma ben credo, che si possa affermare, che molto sia differente il Cubebe de gli Arabi da quello, ch'è in uso nelle spetiarie. come interuiene anchora nel cardamomo usuale, ilquale non è ne quello de gli Arabi, ne manco quello de i Greci. Et però credo, che piu ragioneuolmente, doue appresso a i Greci si ritroui intrare ne i composti il Carpesio, & appresso a gli Arabi il Cubebe, ui si possa mettere il phu in maggiore quantità, ouero la cassia in minore, che il Cubebe usuale. Il biluo huomo dottissimo quantunque conoscesse, che il Carpesio non fusse il Cubebe usuale; non però s'accorse, che questo non era quello de gli Arabi. Errò oltre a cio Serapione: imperoche nel capitolo che egli fa del Cubebe, scrive di autorità di Dioscoride tutto quello, che egli scrisse del rusco. Il che è del tutto alieno dal uero. Che cosa oltre a cio possa essere il CUBEBE usuale, ueramente fin'hora non ritrouo. Ma ben dirò io, che il Cubebe è un seme, ouero frutto aromatico, prodotto dalla sua pianta in racemi, come produce l'hedera i suoi corimbi: il quale è al gusto odorato, & con alquanto d'acutezza amaro. Le quali qualità dimostrano, che sia caldo nel principio, et secco nel fine del terzo grado. Et però puo egli confortare lo stomaco, mondificare il petto da i grossi humori, giouare alla milza, cacciare le uentosità del corpo, & conferire alle infirmità frigide della madrice. Masticato lungamente insieme con mastice, tira gagliardamente per sputo la flemma dalla testa. Il Phu, il qual noi chiamiamo Valeriana, chiamano i Greci *ῥῆζα*, & *ῥῆζα ῥαπδός*: i Latini phu, & syluestris nardus: gli Arabi Fu: i Tedeschi Baldrian: gli Spagnoli herua benedicta: i Francesi Valeriane.

Phu scritto da Galeno.

Carpesio, & sua esaminazione.

Opinione di Hermolao, & del Ruellio, & de i Frati.

Errore d'Hermolao, & de i Ruellio, & de i Fuchio.

Errore di Serapione. Cubebe usuale, & sue facultà.

Nomi del Phu.

CREDONO alcuni, che'l Malabathro sia la foglia dell'Indico nardo, ingannati da certa simiglianza dell'odore. perche molte cose sono, che hanno odore di nardo, come il phu, l'asaro, & il niris. Ma la cosa stà altrimenti, auenga che il Malabathro è foglia di sua istessa spetie, che nasce nelle paludi dell'India, & nuota sopra l'acqua, come fa la lenticularia palustre, senza alcuna radice. Questo subito, che è ricolto, s'infilza nel refe, & secco si ripone. Dicono, che nell'asciugarli la state l'acque, brusciano quiui la terra con sarmenti secchi: & che se questo non si fa, che'l Malabathro non ui rinasce. Lodasi il fresco, che nel bianco nereggià, lo intero, il non fragile, & quello, che co'l suo forte odore ferisce il capo, & che serba l'odore lungo tempo, & che imita nell'odore il nardo, & che non si sente al gusto saluginoso. Quello, ch'è fragile, & minutamente fracassato, tarlato, & di graue odore, è cattiuo. Ha le medesime uirtù, che'l nardo, ma in tutto piu efficaci. Et però egli prouoca piu ualentemente l'orina, & gioua piu allo stomaco. Trita, & bollito nel uino, commodamente s'applica alle infiammazioni de gli occhi. Tenuto sotto alla lingua, fa bonissimo fiato: & messo tra le uesti, loro dà buono odore, & la conferua dalle tignuole.

Malabathro,
& sua essam.

Opinione di
Hermolao,
del Ruellio,
& del Brasauola.

IL MALABATHRO, ilquale molti chiamano Folio Indiano, non so da chi hoggi in Italia sia stato ueduto. Nasce (come scriue Dioscoride) in India solamente, nelle paludi, nuotando nell'acqua senza radice, come la lenticularia: ma non però di là piu si ci porta. Plinio al libro x i i. al cap. x x v i. ne commemorò due spetie con queste parole. Danno il Malabathro anchora la Soria, d'un albero, che produce le foglie rauolte di colore arido, da cui si caua olio conueniente ne gli unguenti. Ma piu fertile è di questo l'Egitto. l'Indiano è migliore di tutti, qual dicono nasce nelle paludi, come la lenticularia, piu odorato del croco, nereggiante, ruuido, & al gusto salato. Il bianco s'apprezza meno. Il uecchio presto si muffa. Il suo sapore deue esser sotto la lingua simile al nardo. L'odore del bollito nel uino supera tutti gli altri. Questo tutto disse Plinio. Ilquale discordando da Dioscoride, disse che il piu lodato era il salso. Sono alcuni moderni, che in cambio di questo, adoperano le foglie della cassia odorata: le quali si pensò il Brasauola, che fossero dell'albero, che fa i garofani. Et alcuni altri certe altre foglie d'alberi usano, che ci si portano d'Alessandria, simili à quelle del lauro, & dell'arbutto. Queste sono temute da Hermolao, dal Ruellio, & dal Brasauola senza addurne autorità alcuna, per il Tembul de gli Arabi. Ma non hauendo fin hora ritrouato io alcuno de gli Arabi, che descriua di qual maniera sia fatto il Tembul (anchora che Auicenna ne faccia un capitolo) però piu presto dirò, che steno foglie d'alberi à noi incognite, che altrimenti condescendere nell'opinioni di costoro. Il perche non sono queste in alcuna maniera da usare: perche non sapendosene ne uirtù, ne complessione alcuna, facilmente potrebbero così nuocere, come giouare. Ma ben dirò, che possiamo in cambio del Malabathro sicuramente usare la cassia, oero il Soriano, o l'Indico nardo, per hauer così disposto Galeno ne i suoi succedanei, & nel v i i. & v i i i. libro delle facultà de semplici. Quantunque uoglio il Fuchso nel suo libro delle compositioni de i medicamenti ultimamente stampato, nella preparatione dell'Aurea Alessandrina, che in luogo del folio uisi metta l'Attrattile, confidato nel libro de i succedanei, che si dà à Galeno: io nientedimeno non posso se non marauigliarmi, che un huomo così dotto, & così pratico nelle facultà de i medicamenti, così semplicemente s'inganni in una cosa tanto manifesta. Imperò che oltre che mai mi ricordo hauer letto in quel libro, che l'attrattile si possa sostituire per il folio, habbiamo in questo luogo Dioscoride, & parimente Galeno, i quali scriuono apertamente, che il folio, & il nardo hanno una uirtù medesima. Onde si puo molto piu ragioneuolmente per il folio sostituire il nardo, che ogni altra cosa. Percioche piu presto ci dobbiamo accostare à gli scritti di così graui autori, che sostituire l'attrattile del Fuchso senza ueruna ragione, & massimamente non mancandone il nardo, ne la cassia odorata, laquale si puo anchora legitimamente usare per il folio, come (per quanto io me ne creda) ne manca l'attrattile. Ma concediamo che l'attrattile uera si ritroui, non so però io chi sarà colui, che habbi qualche poca di pratica in questa facultà, che mai ardisca d'usarla in cambio del folio. Imperoche non so io, che alcuno scriuesse mai così fatta mellonagine. Il folio (come scriue Auicenna) scaldà, & disseca nel secondo ordine. Il Malabathro è nel secondo ordine caldo, & secco secondo che si ricoglie dal secondo libro de canoni, che scriffe Auicenna. Chiamano il Folio i Greci Μαλαβαθρον, & φύλλον: i Latini Malabathrum, & Folium.

Della Cassia.

Cap. XII.

LA CASSIA, di cui sono piu spetie, nasce nell'odorifera Arabia. Tutte hanno i sarmenti di grossa corteccia, & foglie di pepe. Quella è da eleggere, che è rossa, che ha bel colore, che si rassembra al corallo, che è benissimo stretta, lunga, grossa, cannellofa, al gusto mordente, & con alquanto di calore costrettiua, aromatica, & che habbia odore di uino, come è quella, che da gli habitatori si chiama achi, & da mercanti d'Alessandria daphnite. Auanza questa di bontà quella, che è grossa, porporosa, & nereggiante, cognominata zigir, d'odore simile alle rose, che tiene il primo ufo nella medicina. Il secondo luogo tiene la predetta: & il terzo quella, che è cognominata germine Mosilitico. Le altre tutte sono di poco prezzo, & vili, come quella, che chiamano asipheimo, nera, insoaua, & la cui scorza è fessa, & sottile: & quella anchora, che barbaricamente chiamano dacar, & citto. Eccone una spetie chiamata falsacassia del tutto veramente simile alle predette, ma si conosce nel gustarla, perche ella non

non è ne forte, ne odorata, & attienfi la corteccia sua fortemente a' midollo. Trouafene una altra di piu ampia canna, leggiera, tenera, & piu densa, molto migliore delle predette. Vituperasi la bianca, la scabrosa, & quella, che ha odore di becco, che è sottile di canna, & di ruuida corteccia. Scalda la cassia, & dissecca: prouoca l'orina, & leggermente costringe. Conuiensi nelle medicine, che si fanno per chiarificare la mista, & ne gli impiastri mollitui. Vnta con mele, toglie le lentigini, & prouoca i mestrui. Beuuta, uale al morfo delle uipere, gioua à tutte l'infiammazioni delle interiora, & molto alle infirmità delle reni. Serue alle opilationi della madrice, sedendosi nella sua decottione, ouero fumentandose-
ne. Mancando per le medicine il cinnamomo, si mette il doppio peso di cassia in uece di quello, con la medesima utilità. E la cassia finalmente à molte cose utilissima.

Del Cinnamomo,

Cap. XIII.

DEL CINNAMOMO si ritrouano piu specie, nominate da luoghi, oue egli nasce. Ma tienfi per lo migliore quello, che per somigliarsi alquanto à quelle specie di cassia, chiamata mosilite, ancho esso si chiama Mosilitico: & di quello quello, che è fresco, di colore nero, & che tende dal uinoso al cenericcio, liscio, sottile di rami, cinto di spessi nodi, & odoriferissimo. Dà ueramente indicio d'ottimo cinnamomo la proprietà del suo giocondo odore. Ritrouasi anchora nell'ottimo cinnamomo, & in quel masime, ch'è piu in uso, odore profsimo alla ruta, & al cardamomo. Approuasi quello, ch'è acuto, mordente al gusto, & insieme con un certo calore alquanto falso, & che tritandosi non si spessisce subito, & frangendosi non diuenta lanuginoso, & che tra nodo e nodo è ben polito, & liscio. Se adunque tu uoi chiarirti del buono, stirpane dalla radice vna vergella, & sia facile questa proua: impero che i frammenti non sono altro, che un certo mescoligio. de quali quello è migliore, che riempiedo del suo odore il naso, impedisce la cognitione del manco buono. E anchora un cinnamomo montano, grosso, corto, & rosseggiante. Eccì anchora il terzo simile al Mosilitico, nero, odoratissimo, denso di farmenti, rna con rari nodi. Il quarto è bianco, fongoso, tumido, di uil prezzo, fragile, è di radice grande, che spira odore di cassia. Il quinto ferisce il naso co'l suo odore, è rossiccio, simile alla corteccia della cassia rosigna, al toccare duro, ma non molto neruoso, è di grossa radice. Tra tutti questi, quello è manco foauo, che spira odore d'incenso, di cassia, di mirro, d'amomo. Dannasi il bianco, lo scabrofo, il legnosof, il crespo, & il non polito. Trouafene anchora un'altro chiamato Cinnamomo falso, di niuna stima, & di niuno prezzo, di uano odore, & di pochissima uirtù: il quale chiamano anchora Zingibero; quantunque egli sia legno, che ha co'l cinnamomo qualche sembianza. Enne una specie di legnosof, che ha i farmenti piu lunghi, & piu saldi, & d'odore men uigoroso, che'l cinnamomo. Sono alcuni, che dicono che'l legnosof sia differente di specie dal cinnamomo, auenga che discordi dalla sua natura. Sono i cinnamomi tutti di calda natura, mollificano, maturano, & prouocano l'orina. Beuuti, ouero applicati con mirra, prouocano tanto i mestrui, quanto il parto: foccorrono à ueleni, & alle piaghe, & morfi di tutti gli animali uelenosi: purgano le caligini, che offuscano il uedere: affortigliano le grossezze de gli humori. Vnti con mele, spengono le lentigini, & le macchie della pelle della faccia causate dal sole. Conuengonsi alla tosse, à i catarrhi, all'hidropisia, alle malattie delle reni, & alle difficoltà dell'orinare. Mettonsi, oltre à questo, ne gli unguenti pretiosi: & sono uniuersalmente in uso in molte cose. Accioche piu lungo tempo durino, tritansi, & impastansi con uino, seccansi all'ombra, & si ripongono.

SONO state create dalla sagace natura in questo nostro mondo alcune piante implacabili, che quantunque loro sieno state fatte infinitissime carezze, & lungheissime seruitù; nondimeno è stato impossibile di ritenerle appresso à noi. Imperoche quelle, che sono state costrette uiuere in Italia ne gli horti, & in altri amenissimi luoghi, si come gli huomini nati nelle montagne, disprezzata la maestà delle città, non pare, che sappiano uiuere altroue, che nel lor nido; così ancho esse nel medesimo modo, lasciati gli horti, i giardini, i palazzi, la tranquillità dell'aria, l'amenità de paesi, la uaghezza de fonti, & il consortio di tutte l'altre domestiche piante, ne gli antichi paesi (anchora che incolti & solitarij) oue prima nacquero, se ne sono ritornate. tanto puo in tutte le cose l'amore della patria. Del cui numero ritrouo io essere stata la Cassia: laquale ne tempi, che Roma abondaua della gloria de suoi maggiori triumphi, in diuersi & uarij luoghi, & masime appresso alle api, che fanno il mele, si ritrouaua piantata. Ma non potendo da tante magnificenze esser ritenuta, nel suo proprio, & natiuo terreno chetamente se n'è fuggita. Questo dico però io tenendo con la commune opinione quasi di tutti i periti simplicisti, non facendo eglino differenza ueruna ne i uolumi loro dalla Cassia, di cui qui scriue Dioscoride, à quella, che era uolgarissima anticamente in Italia, doue per tutto si ritrouaua piantata appresso à i cupili delle api, per loro gratissimo cibo, & uerdeggiaua parimente ne gli horti, & ne i giardini per l'uso delle ghirlande, piu che ogni altra cosa. Ma parmi, che altrimenti si debba intendere questa historia: imperoche altra cosa reputo esser stata la Cassia, che scriue qui Dioscoride esser uno albero nella felice Arabia, della grandezza (per quanto scriue Theophrasto) del uitice, & altra quella, che à Roma, & in altri luoghi era destinata all'uso delle ghirlande, & al cibo delle api, auenga che questa fusse herba, & quella albero: & masimamente non ritrouando io da ueruno scrittore, che cost copiosa fusse portata la Cassia d'Arabia ne i triumphi Romani, che ella fusse poscia fatta così uolgare, che in ogni luogo si ritrouasse piantata. Il che quando pur fusse interuenuto, non credo, che Galeno, ilquale uisse, & dimorò così lungo tempo in Roma, hauesse tralasciato discernere

Cassia, & sua historia.

Come sia differente la Cassia odorata dalla coronaria.

discriuere anchora della Cassia Italiana. Plinio scriuendo al 1 x. capo del x x 1. libro d'alcune herbe, che per la soauità dell'odore erano apprezzate per l'uso delle ghirlande, diceua. Vennero ne i coronamenti con le foglie loro il melo thoro, lo spireo, il trigono, & il cneoro, il qual chiama Igino Cassia. Di cui auanti lui credo hauer scritto Vergilio nella seconda egloga della Bucolica, tenendo la Cassia per herba, & non per albero, con questo uerso.

Cassia intessendo, & altre soauì herbe.

Et al secondo della Georgica diceua.

Rugiada, & humil Cassia all'api porge.

Et poscia nel quarto.

Non fiorisca d'intorno Cassia uerde,

Ne serpillio odorato, ne la thimbra.

Dal che manifestamente si conosce, che la Cassia usata da gli antichi nelle corone, & di cui tanto si dilettano le api, è herba, & non albero. Del che parimente fa fede Plinio al x x 1. capo del libro citato, così dicendo. Conuengono si tenere le api ne gli horti, & tra l'herbe delle ghirlande, per essere il frutto loro di gran guadagno. Per questa adunque cagione bisogna seminar intorno à i luoghi loro il thimo, l'apiastro, le rose, le uiole, i gigli, il citiso, le faue, l'eruilla, la thimbra, il papauero, la coniza, la cassia, il meliloto, & l'cerintho. Dal che ageuolmente indotto Theodoro, chiama anchor egli il cneoro scritto da Theophrasto Cassia. Onde parmi, che senza contradittione si possa credere, che il cneoro de Greci, sia la Cassia coronaria, di cui si pasceuano le api, piu presto che dire, che fosse quella, che nasce in India, & nell'Arabia felice simile al cinnamomo, nata solamente per gli odori, & per gli antidoti di medicina, & gia tanto lungo tempo usata da i medici in uece di cinnamomo. Ne però uoglio, che si creda alcuno, che sia contra di noi quello, che della cassia scrisse Columella all'ottauo capo del. 111. libro della sua agricoltura con queste parole. Quantunque la Giudea, & l'Arabia sieno fatte illustri per i pretiosi odori, ueggiamo nulla dimeno anchora la Città nostra esser dotata delle medesime piante. Imperò che hormai si puo scorgere da tutti la Cassia in piu luoghi di quella, & parimente la pianta dell'incenso nelli horti floridissimi di mirra, & di croco. Percioche quantunque si possa concedere, che al tempo di Columella fusse stata portata la Cassia odorata d'Arabia à Roma, & che la si coltiua per cosa molto rara solamente per uno spettacolo ne gli horti delli Imperadori, & forse anchora d'alcuni magnati particolari; questo però non proibisce, che la cassia, che piantorno gli antichi appresso à i luoghi delle api, non fusse altra pianta molto da questa differente, & massimamente ueggendo noi, che di questa si fa mentione fra le herbe, che erano in uso per le ghirlande, & di quella fra gli alberi. Il CNEORO descrisse Theophrasto al 11. capo del v 1. libro dell'istoria delle piante, con queste parole. Il Cneoro è di due spetie, de quali l'uno è bianco, & l'altro è nero. Il bianco ha le foglie à modo di cottica, lunghette, quasi come d'oliuo. Il nero ha le foglie di tar marigio, ma carnose. Il bianco si dilata piu per terra, & spira di buono odore: di cui niente si ritroua nel nero. La radice nell'uno e nell'altro è profonda, & grande: da cui fin appresso terra poco di sopra, escono molti rami sur colosi, & grossi, uencidi, & arrendeuoli: & imperò s'usano commodamente per ligare in cambio di giunchi. Germinano, & fioriscono dopo l'equinottio dell'autunno, & dura il fior loro per lungo tempo. Questo tutto de i Cneori scrisse Theophrasto. Ma quali piante nascano in Italia, & che d'altronde ui si portino, che si confacciano all'istoria del Cneoro, fin hora non so ritrouare.

Cneoro, &
sua histor.

Errore de i
medici, & de
gli spetiali.

La Cannella
è la uera cas-
sia de gli au-
tichi.

Ma ritorno à dire della Cassia odorata. & dico che in cio non poco hanno bauto che fare i moderni simplicisti: perche hauendone gia perduta la forma, & la spetie, non poco hanno stentato à rintracciare quale ella si sia. Imperò che fino à questi nostri tempi per la Cassia odorata hanno sempre usato i medici, & gli spetiali certi pezzi d'uno incognito legno di niuno odore, & di niuna uirtù. Ma poi che da moderni è stata fatta buona diligenza di ritrouare i ueri simplicii, uedendo i mercanti (quelli dico, che portano le merci d'Alessandria, & di Damasco à Vinegia) che tal sophistaria non haueua piu spaccio, in luogo di quella, ci portano una altra spetie di Cassia, laquale (dall'odore, & sapore in fuori, di cui è quasi in tutto priua) molto si rassomiglia alla Cassia descritta da Dioscoride. Et imperò credo, che non fallarebe, chi dicesse, che questa tale fusse quella, che chiama Dioscoride Falsacassia: tanto mi pare ch'ella se le rassembri. Imperò che ella è grossa di scorza, rossa, pochissimo aromatica, non mordace, & come ch'ella sia cannellosa, ui si uede di dentro attaccato pure assai del legno interiore. Alcuni altri non contentandosi di questa, togliono per la buona certi scauezconi di Cannella, che dal colore in fuori, non hanno piu odore, ne sapore in se, che s'habbia una scorza di quercia. Ma per uenire alla uerità, chi ben agguaglia la Cannella, la qual noi chiamiamo cinnamomo, alle Cassie scritte da Dioscoride, manifestamente (come tengono i piu dotti simplicisti d'hoggi di) conoscerà esser la Cannella, & la Cassia una cosa medesima. Immo, che chi diligentemente esaminarà piu & piu sacchi di Cannella ne magazini, trouarà senza alcun dubbio tutte le spetie descritte da Dioscoride: perche i mercanti generalmente uogliono, che le buone merci sempre gli sieno ruffiane à spacciare le peggiori. Galeno parimente nel libro de gli antidoti fece mentione di piu spetie di Cassia, & accordandosi con Dioscoride, per la piu eccellente nominò quella, che si chiama zigi: questa dice egli esser molto prossima al cinnamomo, & imperò trouarsi di coloro, che la uendevano per cinnamomo. Il che fa, che non ci debbiamo marauigliare, se à tempi nostri anchora, hauendo tanti anni perseverato tal costume, in ogni luogo la Cassia si uende per lo cinnamomo. Ne sarebbe questo grande errore, quando ella fusse pur di quella, che è ottima: perche Galeno nel medesimo luogo dice apertamente, che molte uolte la Cassia si trasforma in cinnamomo, & che di già egli ha uedutirami di perfetta Cassia del tutto simili al cinnamomo. & per contrario hauere similmente ueduto rami di cinnamomo, che molto alla Cassia si somigliauano. Il perche disse, che si poteua per una parte di cinnamomo, metterne due d'eletta Cassia. Mettене il medesimo Galeno una spetie della manco buona, laquale dice, che Andromacho il giovane la chiamò Cassia fistola, per essere & concava, & di ualida scorza, come nella nostra Cannella infinita se ne uede. Di questa istessa spetie dimostra esser quella, che per la piu eccellente loda Valerio Cordo nel suo uolumetto delle compositioni de medicamenti, uolendo che la Cassia, oltre all'istoria che ne scriue Dioscoride & Galeno, sia al masticare mollicchiosa. Vn prezzo d'una uerga di uera Cassia odorata con la corteccia, & con il suo

legno

legno dentro mi fu già donato dal mio Serenissimo Principe Ferdinando Archiduca d' Austria, il quale teneua sua Serenità fra molte altre cose non meno pretiose, che rare. La scorza di questa è differente dal nostro uolgar cinnamomo, per esser di colore, come di cenere, ma nel sapore, & nel odore non è punto differente dalla nostra cannella. Il legno di dentro è fragile, & di poca durezza, ne respira di ueruno odore, ne manco si ritroua in esso sapore alcuno, che lodar si possa. Il perche si puo di qui far uero giuditio, che solamente la corteccia sia quella, che uale, & però non senza causa haueuer scritto Theophrasto, che le uerghe della cassia si tagliano in pezzi, & che poi le si cuosceno in un cuoio fresco di bue, accio che il legno, che nella cassia è dentro alla corteccia sia mangiato dai uermini, che nascono di quel cuoio. Fecce della Cassia odorata, oltre à quella delle ghirlande, anchora memoria Vergilio, nel secondo libro della Georgica, così dicendo.

10 Ne bianca lana di porpora tinta,

Ne l'oglio con la Cassia si corrompe.

Scrisse della cassia parimente Plinio al xix. capo del xii. libro, con queste parole. La cassia è uno sterpo, & nasce appresso à i campi del cinnamomo, ma ne monti con piu grossi sarmenti, con sottil buccia, piu presto che scorza: la quale al contrario del cinnamomo, è in prezzo, leuata uia, & uotata dal legno. La grandezza dell'albor scello è di tre gombiti. Tre sono i suoi colori: nel primo nascere è bianco circa la misura d'un piede: poscia per mezzo pie de diuenta rosso, & nel processo nereggiante. Questa parte piu si loda, & dopo la piu prossima: ma la bianca non si stima. Segano i pezzi lunghi due gombiti, & la cusceno in cuoia fresche di quadrupedi ammazati à questo effetto, accioche putrefacendosi questi, i uermi, che in nascono, rodano il legno, & lascino la scorza, la quale per esser acuta, & amara non toccano. Loda si la fresca piu che tutte l'altre, & quella massimamente, che spira di dilica-

20 tissimo odore, & che sia mordacissima da gustare, piu presto che poco, & lentamente mordace, di colore porporo, & che essendo molta pesti poco, che sia di stretta concavità, & non fragile. Questo tutto della Cassia scrisse Plinio, togliendo la piu parte da Theophrasto. Il quale ne scrisse l'istoria al v. capo del ix. libro dell'istoria delle piante: doue scrive essere la cassia di tanta grandezza, quanto l'albero del uirice: & che per non poter si in alcun modo scortecciare dal suo legno, non essendoui di buono altro, che quella, dice esser stato ritrouato per industria de gli huomini, di cuscirla nelle pelli fresche de gli animali, accioche il legno interiore sia diuorato da uermi. La onde manifestamente errano coloro, che prendono per la Cassia fistola, la Cassia solutua. E uenuto questo errore dagli Arabi: imperoche Serapione, Auicenna, & Mesue, o sia per loro proprio errore, o de gli interpreti loro, hanno di commune sentimento chiamata Cassia fistola, la Cassia solutua: & l'altra, di cui s'è fatto mentione, Cassia lignea.

Errore d'alcuni.

30 Et però penso, che si possa irreprensibilmente dire, che in tutte le compositioni, che nascono da gli Arabi, & che non sieno state da loro tolte da i Greci, doue si ritroua dentro scritto Cassia fistola, si debba torre la Cassia solutua. Ma se ne libri de Greci (non parlo di Nicolao Alessandrino, ne d'Alessandro Tralliano, i quali togliono assai cose da gli Arabi) si troua Cassia fistola, ouero in quelli de gli Arabi, doue fossero compositioni tratte da i Greci, tengo che sempre si debba torre la Cassia odorata di Dioscoride. Altrimenti cascaranno tutti i medici facilmente in quell'errore, che afferma il Leoniceo esser cascati alcuni ignoranti: i quali à prouocare i mestrui, & il parto, in luogo della Cassia odorata, toglieuan sempre le cortecce della Cassia solutua. Del CINNAMOMO uero, come che assai in Vinegia, in Napoli, & in altre città d'Italia habbia io diligentemente cercato appresso ad alcuni mercanti, i quali quasi ogni anno nauigano in Alessandria; non però mai l'ho io potuto uedere, ne manco intendere, se appresso à coloro, che à tempi nostri uanno di Portogallo nella India orientale, & nella Arabia felice, ouero ap-

Cinnamomo, & sua effaminatione.

40 presso à qualche gran Principe si ritroui il uero & legitimo Cinnamomo. Del che non mi marauiglio, perche fino al tempo di Galeno, n'era grandissima carestia in Italia: ne se ne trouaua, se non presso à gli Imperadori, li quali con mirabil custodia lo faceuano conseruare tra le loro piu pretiose cose. Del che ne dà manifesto indicio Galeno istesso nel libro de gli antidoti, così dicendo. Ritrouo del Cinnamomo tutto il contrario di quello, che ho ritrouato nell'opobalsamo. Imperoche mi persuado, che il cinnamomo sia piu facile da conoscere, che ogni altra cosa, à coloro dico, che spesso uolte hanno ueduto del perfettissimo. Ma ueramente l'ottimo non si potrà mai conseguire da ueruno, se non si uede quello che si ritroua riposto appresso à gl'Imperadori separato, & distinto in sei specie. Percioche in questo, come nella cassia, è tanta differenza dall'ottimo al manco buono, che l'ottima cassia è poco differente dal peggior cinnamomo. Nò dura però lungo tempo il cinnamomo nella sua uera uirtù: imperoche il uecchio di trenta anni, non ha quella uiuace & intera uirtù, che hauea egli dal principio. Onde dicono menzogne coloro, che

Historia recitata da Gal.

50 affermano essere il cinnamomo di quelle medicine, che per lungo inuecciar si non si suaniscono. Imperoche io non di quella di cento anni, ne di dugento, ma di piu pochi assai, à rispetto di così gran numero d'anni, ho hauuto, in cui ho conosciuto esser fatta qualche mutatione. Auenga che nel tempo, che io preparai la theriaca ad Antonino Imperadore, uiddi molti uasi di legno, in cui erano cinnamomi di piu tempo auanti riposti, cio è alcuni al tempo di Traiano, altri sotto all'imperio d'Adriano, & altri al tempo d'Antonino, che seguì dopo Adriano: i quali tutti tanto si superauano l'un l'altro di fortezza, & di debolezza di sapore, & d'odore, quanto erano di tempo l'un piu uecchio, che l'altro. Essendo già per lo passato portata à Roma una cassa del paese de Barbari lunga quattro gombiti & mezzo, nella quale era dentro un albero tutto intiero di Cinnamomo della prima specie, & hauendo io di questo composto un certo antidoto à Marco Antonino Imperadore, conobbi ueramente, che questo era il migliore di tutti, di modo che gustandone l'Imperadore non uolse altrimenti aspettare, come si suol fare, che co'l debito tempo l'antidoto si fermentasse: ma lo cominciò subito à usare, auanti che fussero scorsi due mesi. Ad Antonino successe Comodo, il quale non prese mai cura di theriaca, ne di cinnamomo. Onde sotto al suo imperio non solamente fu discipato tutto il restante di quello albero; ma anchora tutto l'altro, che fu portato dopo al tempo di Adriano. Onde accadde, che do-

d uendo

Segni & qua-
lità dell'orti-
mo Cinnamomo.

Onde sia cau-
sata la perdi-
ta del cinnamomo.

Falsa opinio-
ne d'alcuni.

uendo io per comandamento di Seutro Imperadore, che regna hora, comporre l'antidoto nell'istesso modo che feci ad Antonino fui costretto torre di quel cinnamomo, che era stato riposto fino al tempo di Traiano, & d'Adriano: i quali mi parsero assai deboli & suauiti, & nondimeno non erano passati anchora trenta anni. Ma uoglio dar hora alcuni necessarii segni dell'eccellentissimo cinnamomo. Deue adunque l'ottimo essere odoriferissimo, & piu che ogni altra cosa spirare d'uno inesplicabile, & gentilissimo odore: deue parimente esser caldissimo, & mordace al gusto, ma non però tanto, che masticandolo offenda il palato: & deue hauere un colore, come se si meschiasse latte con qualche color nero, & con un pochetto d'azzurro insieme. Di questo adunque hauendo tolto secondo il mio costume quanto mi bisognaua, ne riposi alcuni pochi ramoscelli nella mia spetiararia, doue serbaua tutte l'altre mie cose prettissime. Ma abbruscandosi poi quando s'abbruscio il tempio di Pace, per si & questa, & tutte le altre cinque spetie di cinnamomo per auanti acquistate. Componendo adunque adesso io la theriaca all'Imperador Seutero, celsi il miglio-
re, che ritrouai in quello, che era stato riposto al tempo d'Adriano: del quale non mi lasciarò rincrescere d'aggiun-
gere qualche cosa a i lettori, come il tempo me lo conceda. Restanui anchora molti uasi di legno, i quali hanno den-
tro piu radici, o piu rami, oueramente come si potria dire, piu mesugli di cinnamomo: ma non però si uede tra essi
nessun tronco diuiso in rami, ma tutto si rassomiglia alle radici dell'uno & dell'altro helleboro, & piu anchora a quel-
le del damasonio, che si ci porta di Candia. Ogni cinnamomo nasce da una radice, a guisa di picciolo alborscello, &
tale ha sei, & tal sette uirgulti, o pochi piu: ma non tutti però d'una medesima lunghezza, auenga che il maggiore
di tutti non ecceda la lunghezza di mezzo piede Romano. La natura uniuersalmente del cinnamomo, è quasi simile a
quella dell'ottima cassia. Questo tutto del Cinnamomo scriffe Galeno. Il che habbiamo uoluto qui ancor noi scriue-
re di parola in parola, accioche sia noto a ciascuno, che essendo stato tanta carestia di Cinnamomo al tempo di quelli
cosi potenti, & grandi Imperadori, che comandauano per modo di dire a tutto il mondo, non ci dobbiamo marauigliare,
che sia egli hor fatto a noi del tutto incognito, & rarissimo. Ma ben piu presto ci dobbiamo marauigliare, &
che portandoci la cassia copiosissima, la quale (come testificano Theophrasto, & Plinio) nasce appresso a i campi del
cinnamomo, in certi uicini monti, non si ci porti ancho qualche sorte di cinnamomo. Il perche non manca da suppi-
care, che cosi si sia perso il cinnamomo in Arabia appresso a i Tragloditi propriamente chiamati Barbari, come il bal-
samo in Giudea. Imperoche scriue Plinio al XIX. capo del XII. libro, che già furono abbruscate molte selue di Cin-
namomo, con queste parole. Il prezzo del cinnamomo fu già mille denari: ma crebbe dipoi la metà, essendo (come
dicono) state abbruscate le selue, per l'ira de Barbari. Ma se sia cio accaduto per l'iniquità de potenti, o per fortuna,
na, non se n'ha uera chiarezza. Ritrouiamo bene appresso alcuni autori, che l'austro in quella regione alle uolte costi-
ardentemente soffia, che la state ui accende le selue. Onde si puo ageuolmente credere, che dal tempo di Plinio fino
al nostro, quel resto di Cinnamomo, che ui auanzaua, sia stato finito di consumare o dall'ardentissimo soffiar de uen-
ti, o dall'ira de Barbari, per uendicarsi con i popoli uicini nelle guerre. Percioche essendo altrimenti, coloro, che
di là ne portano la cassia, sapendo che molto piu guadagnarebbero a portarne il Cinnamomo, che quella, non è dub-
bio, che ritrouandosi non lo portassero. Questo tutto ho uoluto dir io, non perche habbia in cio alcuna cosa certa,
andando solamente io conietturando; ma accioche si uada aprendo la uia a gli altri, che doppo me scriueranno. Stra-
bone appo cio non solamente scriue insieme con Theophrasto, Dioscoride, Galeno, & Plinio nascere il Cinnamomo
in Arabia; ma anchora in India, in quella parte specialmente, che rimira al mezzo giorno. Percioche essendo quella
parte d'una temperie d'aria & di Sole simile all'Arabia, & all'Ethiopia, produce (come dice egli) tutti gli aromati,
come è il cinnamomo, la cassia, & altri simili a loro. Ma perche resti, che di quindi anchora non si ci portino, se sia
o che quini anchora ne sia perso la generatione, o sia per altro impedimento, coloro lo dicano, i quali a i tempi
nostri solcando infinitissimi mari ui nauigano a mercantia di Portogallo. Ma pare, che Galeno habbia del Cinnamomo
scritto assai confusamente, hauendo egli parimente scritto esser stata portata una cassa a Roma dalle terre
de Barbari di lunghezza di quattro gombiti & mezzo, doue era dentro un albero tutto intero di cinnamomo. con il
che dimostra manifestamente, che in Cinnamomo sia albero: & poscia dicendo, che il cinnamomo di qual si uoglia spe-
tie, nasce da una radice, come un picciolo arbuscello, ouer frutice, di modo che le sue maggiori uimine non ec-
cedono la lunghezza di mezzo piede Romano. Con le quali parole confessa egli manifestamente, esser il cinnamomo
molto picciola pianta. Onde non saprei io finalmente esplicare, quel che Galeno uolia nell'historia del cinnamomo
& massimamente affermando egli essere i sarmenti del cinnamomo cosi sottili, che sieno da cōparare alle radici del-
l'helleboro, & del damasonio. Ma non manco mi fa marauigliare, che dall'albero della cassia (come egli dice) nasca
alle uolte il cinnamomo, & che qualche uolta si ueggano alberi tutti interi di cassia, da i rami della quale nascono le
uimine di cinnamomo, auenga però che il cinnamomo et la cassia sieno piatte tra lor diuerse di natura. Se già per au-
tura non fusse tra l'una et l'altra tanta propinquità di stirpe, d'humore, & di uirtù, che si sieno ritrouate alle uolte uir-
mine di cassia di tanta eccellenza d'odore, & di sapore, che sieno per cio parse hauere piu del cinnamomo, che della cas-
sia: oueramente che cio sia interuenuto per arte de gli huomini, che per hauer maggior copia di cinnamomo si sieno
ingegnati d'innestare le marze sue in su gli alberi della cassia, Non manca appo cio chi creda, fondandosi sopra questa
autorità di Galeno, che la cassia, & parimente il cinnamomo nascano da un solo albero, imaginandosi, che fin tanto, che
l'albero è giouene produca solamente il cinnamomo, et poscia, cresciuto che sia alla cōsistenza, produca la cassia. Ma
dicendo Galeno che la cassia si permuta in cinnamomo, et non il cinnamomo in cassia, casca come falsa l'opinion loro.
Contradice all'opinion di costoro similmente Theophrasto al V. cap. del IX. lib. dell'historia delle piatte, doue chiara-
mente dimostra esser il cinnamomo, & la cassia diuerse piante; quantunque della forma, & grãdezza loro non dica, ne
asserir alcuna cosa certa. Percioche nel principio del capitolo non da se, ma d'altrui autorità scriue, che il cinnamomo
e la cassia sono alborscelli di grãdezza del uirice: & nel processo seguitando altri autori, fa che sia il cinnamomo una
piatta fruticosa. Ma scriuendo Strabone che gli Arabi usano la cassia & l cinnamomo per far fuoco in cambio d'altri legni
nili,

uili, per che si debba credere, che le lor piante nō sieno così picciole, come stimano alcuni. Il che della cassia possiamo noi facilmente affermare: percioche si ueggono in Vinegia pezzi di Cānella di cotal lunghezza, o grossezza, che facilmente puo ciascuno giudicare, che sieno stati scortecciati da non picciol legno. Le spetie del Cinnamomo finalmente son sei, secondo che testifica Dioscoride, & parimente Galeno: quantunque però Galeno, in luogo alcuno, ch'io sappia, non habbia particolarmente descritto l'istoria di tutte queste spetie, per rimetterli forse egli in cio (come suol far quasi in tutto il resto de' semplici) all'istoria, che ne scriue Dioscoride: il quale anchora altra particolare historia non ne scriue, ma solamente gli denomina dai luoghi doue nascono, lodando maggiormente questo, che quello. Ma Theophrasto al luogo citato di sopra altrimenti scrisse egli le differenze del cinnamomo con queste parole. Dicono che stirpato che sia il Cinnamomo, lo diuidono in cinque parti, & quello esser l'elettissimo, che è più propinquo alla cima: & che questo si taglia dalla sua uermena poco più lungo d'un palmo. Il secondo è poi quello, che segue dopo questo, il qual si taglia più breue. Il terzo, & parimente il quarto, sono quelli, che si tagliano dopo al secondo nel medesimo modo. L'ultimo è quello, che resta più uicino alle radici, manco buono di tutti gli altri pezzi: imperoche questo ha manco corteccia di tutti gli altri, in cui si ritroua gran gratia nel gustarlo: il che non è nel legno. Il perche sogliono preferire le cime, per ritrouarui più corteccia. Altri poi dicono altrimenti, che il Cinnamomo è una pianta fruticosa, & ch'egli è solamente di due forti, bianco cio è, & nero. Questo tutto disse Theophrasto. Ma uedendosi manifestamente, che ancor egli non scriue in questa historia cosa alcuna, la qual egli ardisca affermare per uera, desiderarei di ritrouare o Re, o Imperatore, che hauendo compassione alla repubblica humana, si deliberasse di mandare in Arabia, & in India, a far cercare, & inuestigare, se rintracciar si potesse il uero Cinnamomo: & che cio facesse egli, imitando quei magnanimi Imperadori, i quali al tempo di Galeno, se lo faceuano portare dalle regioni, oue egli nasce. Il che con forse maggior comodità di tutti gli altri potrebbe far l'Imperador nostro Carlo quinto, quando piacesse all'ottimo, & altissimo Iddio di dar pace a tutta la re publica Cristiana. o per auentura più commodamente far cio potrebbe il Serenissimo Re di Portogallo, il qual mandasse le sue armate, & le sue naui nell'India orientale per aromati. Nel cui uiaggio potrebbe egli facilmente fare inuestigare del Cinnamomo per uarij & diuersi luoghi dell'Arabia felice, così come anchora quella parte dell'India, che rimira l'austro, doue dice Strabone che nasce il Cinnamomo, così come in Arabia. Et però a uoi mi riuolgo, o medici preclarissimi di Portogallo, gridando ad alta uoce, che se con tutto il cuore, come uisi conuiene, tenete cura della medicina: se con qualche ardore d'animo desiderate d'arricchire la facultà nostra, & d'essaltare, & far grā de il nome uostro: se in uoi si ritroua charità Christiana, & se haueate naturale instinto, o amoreuol desiderio di giouare alla generatione humana, prendete, prendete dico hormai la cura con tutte le forze uostre di così honoratissima, & gioueuolissima impresa. Imperoche se il magnanimo, & potentissimo Re uostro si certificherà da uoi, che per cio s'habbia egli d'acquistare un nome immortale, come nuouo ritrouatore d'un tanto perso thesoro, per commo- do infinito di tutta la repubblica, essendo egli (come è publica fama) d'un cuore molto pio, & magnanimo, non è punto da dubitare, che non metta ogni suo studio, & ogni suo potere per conseguir così gloriosa impresa, & tante lodi immortali: & che non cerchi anchora di ritrouare uarij & diuersi altri aromati, appresso il cinnamomo, i quali usarono gli antichi ne loro antidoti, che già gran tempo fa, si sono smarriti. Ma quantunque fin qui habbi sufficientemente prouato, che il Cinnamomo ne manchi, & che all'incontro habbiamo la cassia odorata copiosissima, nulla di manco sono alcuni scrittori de' tempi nostri, che uogliono, che ancho il cinnamomo ci si porti copioso. Fra i quali è il Fuchso, il quale nel suo libro delle compositioni de' i medicamenti nuouamente stampato, & aumentato afferma ritrouarsi il uero cinnamomo senza dubio ueruno nelle casse, doue si ci porta la cannella, & che uolendosi in cio usare diligenza in sceglierlo dalla cassia, facilmente uisi puo ritrouare. Ma con qual ragioni, oueramente autorità ei dica questo, non saprei io ueramente assegnare, auenga che egli nō ue ne alleggi ueruna: se già non si fondasse sopra l'autorità di quel pazzo da catena d'Amatho Lusitano Marrano, il qual dimostra d'esser diuenuto così fuor di ceruello, che nelle sue enarrationi sopra Dioscoride, non si sia curato di mentire nel contendere, che si ci porti il uero cinnamomo. & che hormai sia egli noto a tutti. Ma le pazzie, & le uanità di questo insensato, le quali sono infinite, non è bisogno di recitarle in questo luogo, hauendone hormai detto a bastanza nella nostra Apologia, et parimente nelle censure nostre contra di lui. Percioche qui l'animo nostro è solamente di trattare quelle cose, che più importano in questa facultà delle piante, le quali tanto più uolentieri scriuemo, quanto più sappiamo di sodisfare a i lettori. Onde per hora ce ne restiamo nella nostra opinione, la quale è stata di sopra così sufficientemente prouata, che non ne fa bisogno d'affaticarne più in dannare la opinione del Fuchso: nel cui seruitio mi doglio, che habbi prestato maggior fede di quel che faceua bisogno alle bugie, & alle fauole di questo Matto (uolsi dire Amatho) Lusitano. Ma dirò però anchor questo, che non mi posso se non marauigliare, hauendo sufficientemente prouato che il cinnamomo è legno, & non corteccia, che il medemo Fuchso nel luogo predetto poche linee di sotto, scriua il contrario così dicendo. Il cinnamomo che si ci porta dall'Isola di zeilam è una corteccia d'un albero alto quattro gombiti, grosso quanto il braccio d'un huomo, dal cui tronco nascono hor sei, & hor sette rami, i quali si tagliano uia ogni anno & ogni anno di nuouo rinascono. Il uero adunque cinnamomo è la corteccia di questi rami, la quale è sottile, odoratissima, acuta, & molto mordace, ma non però tanto, che ulceri la bocca: Et ha questo di più, che nel masticarlo rende odore di ruta. Tutto questo disse egli del cinnamomo. Nel che dimostra nō hauere men uana opinione, che habbia hauuto di sopra: Ne per altro (per mio giuditio) gli è interuenuto questo, che per hauere uoluto seguire la fede del Lusitano, ma se forse hauesse saputo il Fuchso, chi egli si sia, & che essendo huomo, che non hauendo legge, ne fede ueruna, non ne puo fare ad altri, forse che non così facilmente harebbe accettato per uere le sue menzogne. Delle uirtù del cinnamomo scrisse Galeno al VII libro delle facultà de' semplici, così dicendo. E il Cinnamomo composto di sottilissime parti, ma non però è egli caldo eccessiuamente, essendo solamente caldo nel terzo grado. Ne di secca

Il cinuamomo è di sei spetie.

Virtù del cinnamomo scritte da Galeno.

egli però ugualmente con gli altri medicamenti, che hanno la pari facultà di scaldare: & questo interuiene per la sottigliezza della sua essenza. Quello poi, che chiamano Cinnamomis, è come un cinnamomo debole: onde lo chiamano alcuni cinnamomo falso. Et scriuendo della Cassia nel medesimo libro, così diceua. La cassia scalda, & dissipa quasi nel terzo ordine: ma per esser ella composta di parti molto sottili, si sente nel gustarla molto acuta, con un certo che, se ben leggermente, di costrettio. Il perche è ella incisua, & parimente digestiua di tutte le superfluità del corpo, & conforta oltre à ciò, & fortifica le membra. E parimente idoneo medicamento per prouocare i mestruj ritenuti, quando cio interuiene, che per copia, & insieme per grossezza d'humori, non s'euacua à bastanza tutto quello, che bisogna. Fassi del cinnamomo nostro uolgare una acqua per l'ambico, la quale tanto nel l'odorare, quanto nel sapore rappresenta l'istesso cinnamomo, & fassi in questo modo. Toglie una libra di perfetta cannella, & mettila in una boccia, ouero in uno orinale di uetro, & infondeli sopra libre quattro d'acqua di rose, & una libra, & mezza di uino bianco uecchio, & potente, oueramente di buona maluaigia, & di poi mette questo uaso ben serrato, che non respiri nel bagno d'una acqua tepida per uintiquattro hore continue, & di poi scuopre la bocca del uaso, & mettili il cappello di uetro da distillare ben serrato con farina, & chiara d'ouo impastate insieme, di modo che non possa respirare in parte ueruna; & aumenta di poi tanto il fuoco sotto al bagno, che l'acqua boglia: & ricuene l'acqua, che lambiccherà in un altro uaso di uetro così ben giuntato con il becco del cappello, che non possa esalare. Vale questa acqua oltre all'essere gratissima al gusto, & molto odorifera, beendosene una, due, et tre once alla uolta, secondo il bisogno, à tutte le infirmità frigide, & uentose, come quella, che incide, disgrega, & dissipa la stemma uiscosa, risolve la uentosità, & conforta tutte le uiscere, cio è lo stomaco, il fegato, il cuore, il polmone, la milza, & anchora spetialmente il ceruello, & i nerui, acuisce la uista, uale alle sincopi, & à tutte l'altre passioni del cuore. Conferisce oltre à ciò à i ueleni, & à i morsi, & alle punture di tutti li animali uelenosi, prouoca i mestruj, & l'orina, ristagna i flussi dello stomaco, & tolle uia la nausea, & il fastidio, & spetialmente beuta con succo di cedro. E utilissima alle malattie della madrice: gioua alla strettura del petto, à i paralitici, à gli spasmati, & à coloro, che hanno il mal caduco. Fa buon fiato, & è gratissima al gusto. In somma è utilissima l'acqua della cannella in ogni infirmità, oue sia bisogno di scaldare, d'aprire, d'incidere, di digerire, & di corroborare.

CASSIA SOLUTIVA.

Cassia solutiua, & sua historia.



Cassia solutiua, & sua figura.

Ma perche ne Dioscoride, ne altro de gli antichi Greci scriffe (che io sappia) della CASSIA SOLUTIVA, chiamata da alcuni Siliqua Egittia, la quale è in commune, & frequentissimo uso di tutti i medici per lenire il corpo, accioche questi nostri discorsi non restino senza tanto nobile, tanto eccellente, & tanto necessario medicamento, ne dirò qui quel tanto, che n'ho tratto da gli Arabi, come primi inuentori di così bel frutto. E l'albero adunque, che la produce, assai grande, con scorza di colore di cenere. La materia del suo legno, quantunque nella superficie di fuori gialleggi, di dentro è nondimeno nero, simile all'ebano, ouero al guaiaco, solidissimo, duro, & di mal'odore, quando è uerde. Ha foglie di carobolo, ma alquanto piu appuntate. Pendono dall'albero le silique della Cassia di notabile lunghezza, ritonde, dense, & quando sono mature, di colore rosso nereggiante, nella cui interiore parte è una polpa nera, partita da spesse, & legnose squame: tra le quali è il seme duro, simile à quello delle carobole. Onde forse non errarebbe, chi dicesse, che l'albero della cassia non fusse di spetie molto lontano dal carobolo. Portasi l'elettissima dal Cairo, & d'Alessandria, & quella piu si loda, che non è molto grossa, & che ha sottile scorza, splendente, fresca, ben piena, graue, & quella, in cui nel dimenarla, non si senta sonare il seme. E la Cassia solutiua humida nel primo grado, inchinandosi alquanto à calda natura: è lenitiua, & risolutiua, chiarifica il sangue, & spegne l'acutezza della cholera. Solue comodamente il corpo, ne passa la uirtù sua piu oltre che lo stomaco. & però sicuramente la danno i medici nel principio delle febbri, & in altre calde malattie, auanti che si caui sangue, per purgar ella solamente lo stomaco, & lenire il corpo. Nuoce nel torla à chi ha le uiscere debili, & il corpo assai lubrico: altrimenti non si troua in essa alcuno apparente nocumeto. Il che si gli leua co'l mescolare con essa i mirobalani, & il reubarbaro, l'acqua del mastice, & la spica. E qualche uolta necessario, quando ella si dà à i costipati di corpo, aggiungerle alquanto di uirtù piu lenitiua: & imperò se le aggiugne olio di mandorle dolci & mucillagine di psillio. Tolta con cose diuretiche, conferisce alle malattie dell'orina. Solue debilmente: & imperò per fortificarla si mette insieme con essa qualche cosa acuta, come l'hissopo: ma una delle cose, che molto accresce l'operation sua, è il siero, & massime il caprino. Mondifica lo stomaco, solue la cholera, & la stemma, operando senza nocumeto alcuno: perche ella non ha in se mordacità. Lenifica il petto, & il gargattile, & risolve le acute posteme loro. Vale al riscaldamento delle reni, & prouibisce il generare delle pietre, presa con cose diuretiche, & decoctione di glicirrhiza: & molto gioua alle calde febbri.

febbri. Fattone linimento spegne il calore delle erisipele, & tutte l'infiammagioni superficiali. Sono assai medici che senpre l'accompagnano con spetie di hiera semplice. Il che parmi molto ben fatto, & massimamente oue lo stomaco o le budella sieno deboli. Chiamano la castia i Greci Kaasia: i Latini Cassia: gli Arabi Selicha, Selche, & Selbacha: il uulgo Cannella: i Tedeschi Zimmet, & Zimmet roerlin: gli Spagnuoli Canela: i Francesi Canelle. Chiamano poi il Cinnamomo i Greci Kivvāpμov: i Latini Cinnamomum: gli Arabi Darseni.

Nomi.

Dell' Amomo.

Cap. XIII.

Lo Amomo è un picciolo arborescello, che dal legno si rauolge in se stesso in forma di racemo. Ha il fiore picciolo, simile a quello delle uiole bianche: & le foglie simili alla brionia. Il migliore si porta d'Armenia, di colore aureo, & il cui legno è rossiccio, & odoratissimo. Quello di Media, perche nasce alla rampagna, & in luoghi acquastrini, è manco buono: ma grande, uerdiccio, tenero al toccare, nel legno uenoso, & d'odore simile alla ruta. Il Pontico rosseggia, è picciolo, fragile, racemoso, pieno di seme, & ferisce il naso co' l' suo odore. Eleggerai adunque quello, ch'è fresco, bianco, ouero rossiccio, che non sia stretto, ne rauoltato insieme, ma che sciolto s'allarghi, ben pieno di seme, simile a i racemidelle picciole uue, graue, odoratissimo, non tarlato, acuto, mordace al gusto, di semplice, & non uia io colore. Scalda l'amomo, costringe, & dissecca. Prouoca il sonno: & posto in su la fronte, ne l'ua uia il dolore: matura, & risolve l'infiammagioni, & le posteme, le quali chiamano meliceride. Gioua, impiastrato insieme con basilico, alle punture de gli scorpioni, & a i gottosi. Alleggerisce anchora le infiammagioni de gli occhi, & dell'interiora aggiuntoui uua passa. Messo ne i pessoli, & ne i bagni, oue si fanno sedere le donne, gioua a i difetti della madrice. Conuiensi, beendosene la decoctione, a i feगतosi, alle malattie delle reni, & alle gotte. Mettesi l'amomo ne gli antidoti, & ne pretiosissimi unguenti. Contrafalsi con una herba simile a lui chiamata Amomide, ma senza odore, & senza seme. Nasce questa in Armenia, il cui fiore è simile all'origano, & imperò bisogna in queste proue schiuarsi da i frammenti, & eleggere gli interi sarmenti nati da una sola radice.

TANTA è stata la trascuraggine de nostri antecessori nell' historia, & scienza de semplici, che quasi la maggior parte de migliori hanno lasciata perdere: di modo che se la clemenza de cieli non hauesse a questi nostri tempi prodotta alcuni eccellenti, & diuini ingegni, i quali oltre all' hauer purgato tutta la medicina da infiniti errori, sono stati grandissimi rintracciatori de ueri semplici; era certamente da dubitare, che in poco spatio di tempo non si fusse del tutto peruerita la medicina: & massime quella parte, che per comporre i medicamenti è la piu necessaria. Imperoche se così troppo si fusse proceduto auanti, non è dubbio alcuno, che si sarebbe di cio perduta ogni uera cognitione. Ma tanto era radicata questa peste, che quantunque molti ualenti spiriti si sieno non poco affaticati, & del continuo s'affaticino nel chiarire gli errori per l' adietro fatti per negligentia, per non dir poltroneria, de gli antecessori; non l'hanno però potuta del tutto spegnere, & sanare. Imperoche si ritrouano alcuni, i quali (anchora che intendano queste ragioni) non uogliono tralasciare le antiche loro uituperose usanze, & seguitare gli scritti di coloro, che glie ne mostrano il uero. Et di qui nasce, che insieme con molti altri semplici, ne manca anchora il uero Amomo. per il quale uendono certi herbolatti, che uengono dal monte di santo Angelo di Puglia, un certo picciolo seme nero, d'odore molto simile alla niella. Et perche tiene alquanto dell' odorifero, dell' aromatico, & del mordente, s'han pensato per dargli spaccio, di far credere, che sia il uero Amomo. il quale, secondo Dioscoride, fa il seme simile a i racemi delle picciole uue, & non minuto, come questo, che ne mostrano hoggi gli spetiali comprato da costoro. In oltre a me non pare, che Dioscoride celebri il seme, ma piu presto la materia del legno, come fa egli nel cinnamomo, & nella cassia. onde ho sempre stimato io, che la uirtù dell' Amomo sia nel legno. Sono alcuni sciocchi ingannati dall' interprete di Serapione, il quale dice, che il Piè colombino è l' Amomo, credendoselo, l' usano per quello senza cercarne uerità alcuna: auenga che il Piè colombino sia di gran lunga dall' Amomo differente, come nel processo di questa opera si dimostrerà. Io non so, che in alcun luogo d'Italia egli si semini, o pianti: ne ancho ueduto l'ho portato quini d'altronde. Non è, nel mancamento suo, da usare il uolgare in modo alcuno, per non conoscersi quello, che egli si sta: & non esser cosa honesta di fare esperienze di medicamenti incogniti. Ma piu presto si dee seguitare Galeno, il quale fece l'Acoro, & l' Amomo di uirtù consimili. & imperò l'Acoro in suo luogo realmente si può mettere nelle medicine. In oltre già è stato conosciuto l' errore di coloro, che si credeuano fermamente, che fusse l' Amomo quella secca pianta, che le nostre donne d'Italia chiamano Rose di santa Maria, portataci di Hierico da i peregrini che uanno al santissimo sepolcbro del nostro Signore GIESV CHRISTO. le quali nell' hora del partorire usano di tenere le donne nell' acqua, credendosi, che come tal pianta s' apre, subito partoriscono: tanta è la superstitione, che regna ne christiani. Conciofia che si uede, che ne frondi simili a quelle della brionia ui si ritrouano, ne odore alcuno d'origano ui si sente. ne che per l' acuità sua ferisca il naso: ma piu presto si ritrouano cotal piante senza odore alcuno. Valerio Cordo nel suo uolumentto delle compositioni de medicamenti, scriue dell' Amomo assai incostantemente. Imperoche nella compositione dell' Aurea Alessandrina afferma per certo che l' Amomo non è altro, che questa pianta di Hierico. del che dimenticandosi nella compositione della theriaca, disse poi, che il uero Amomo non si ritroua appresso di noi. Il Fuchso medico de nostri tempi eccellentissimo nel suo libro delle compositioni de i medicamenti ultimamente stampato, & ampliato, esaminando i semplici, che entrano nella theriaca, peruenuto, doue il uecchio Andromacho fa mentione dell' amomo racemoso, biasma non poco tutti gli interpreti di Galeno con queste parole. Botrys i Greci dicono κόρυς. Nell' interpretare di questa uoce tutti coloro, che hanno

Amomo, & sua ellamina-
zione.

Amomo nò
legittimo.

Errore dell' interprete di
Serapione.

Errore di al-
cuni.

tradotto Galeno in questo luogo si sono ingannati. Imperoche l'Andernaco nell'espore il primo libro de gli antidoti di Galeno, interpreta questa parola *βοτρυς*, *uuu*, Tutti gl'altri poi, & con loro Valerio cordo esppongono *βοτρυς* racemoso, congiungendolo come nome adiectiuo con la ditione Amomo, che preccede, come se Andromacho lauesse scritto, & inteso, che l'Amomo debbi essere racemoso. Però dico che queste due ditioni si deueno separare, l'ura dall'altra con una diuisione in questo modo, *αμμου βοτρυς*, come habbiamo espsto noi, accioche s'intenda, che Andromacho scriue di due herbe differenti, cioè dell'amomo, & del botri, & non dell'amomo botrice (cioè racemoso) solamente. Questo tutto scriue il Fuchso in quel luogo. Dal che si conofce chiaramente, che uole egli, che si debbi mettere nella theriaca anchora il botri herba, di cui scriffe Dioscoride nel terzo libro. Nella quale opinione, quantunque dottissimo sia il Fuchso nella Greca lingua, & parimente nella latina, io ueramente non posso in alcun modo conuenire. Imperoche son troppo chiare le ragioni, che mi sforzano à credere, che Andromacho intenda dell'Amomo botrite (cioè racemoso) & che non ui uoglia botri ueruno appresso all'amomo. Hor per non andar piu in lungo dico, che parimente contradice al Fuchso l'istesso Andromacho. Imperoche io non ritrouo, che egli nella sua theriaca scriuesse altrimenti in uers, che *αμμου βοτρυς*, le quali ditioni non si possono così separare, come il Fuchso si pensa, ne mai sarà possibile, che quel *βοτρυς* significhi il botri herba nel modo, che egli molto nalamente intende. Appo cio non manco uerifica il parer nostro, & la nostra intentione il giouane Andromacho, che si face ci il uecchio. Imperoche nel trascriuere, che ci fa della sua theriaca da i uers del padre in prosa, in nissun luogo (che io habbia letto) pone egli il botri, ma solamente l'amomo. Onde quantunque Damocrate nella description sua in uers della medesima theriaca scriua *βοτρυς τ' αμμου*, non però mi pare, che queste due ditioni si debbino così separare senza hauerui sopra ueruna consideratione, percioche pare, che non senza grande auuertenza Damocrate le congiungesse insieme. Ma che diremo oltre à cio di Galeno? Egli ueramente, quantunque nel primo libro de gli antidoti, numeri à un per uno tutti i semplici medicamenti, che entrano nella theriaca, & li examini diligentissimamente, nientedimeno in nissun luogo (per quanto io habbia ritrouato) fece mai mentione di questa herba del botri nuouamente ritrouata dal Fuchso, ne mào ritrouo che ne facesse egli mentione alcuna nella theriaca dedicata à Paphilano. Ne meno si ritroua che Galeno ne i libri delle facultà de semplici, ne altroue (che io habbia uedute) in tutti i suoi uolumi, facesse mai del Botri ueruna memoria. Oltre à cio Paolo Egineta fra i piu nuoui Greci & fra gli Arabi Auicenna nelle discriptioni delle loro theriache cauate di parola in parola da Andromacho, non ui hano botri in parte ueruna. Le quali autorità, & ragioni tutte argumentano contra la uana opinione del Fuchso, & confermano, che la nostra del tutto sia uera, & che non habbi replica in parte alcuna. Alla quale se risponderesse il Fuchso, che Nicolao Mirepsico ha il botri Gallico nella sua theriaca, si gli puo rispondere, che il libro Greco di Nicolao è per tutto scorrettissimo come afferma egli medesimo, che ce l'ha fatto latino.oueramente che Nicolao non intese altrimenti che male Andromacho & Galeno. Di qui adunque credo io essere horma manifestato à tutti, che come la opinione del Fuchso, il qual contendente, che il botri si metta in la theriaca, come falsa si deue lasciar andare, così all'incontro si debbi approuare la traduttione di coloro, che interpretano amomo racemoso, come quelli, che realmente hanno seguitato insieme con Andromacho, & Galeno anchora Dioscoride, il quale nel descriuere le note dell'amomo Pontico dice manifestamente essere racemoso, come qui di sopra chiaramente si legge. & parimente in Plinio al XIII. capo del. XII. libro. Scriffe dell'Amomo Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. L'Amomo ha uirtù simile all'acoro, se non che l'acoro dissecca piu di lui, ma l'amomo ha la facultà concottina piu ualorosa. Chiamano l'Amomo i Greci *Αμμου*: i Latini *Amomum*: gli Arabi *Hamemis*, ouero *Hamama*.

Nomi.

Del Costo.

Cap. XV.

IL COSTO eccellente è quello, che si ci porta d'Arabia, bianco, leggiero, & di soaua & delicato odore. Il secondo luogo di bontà ha quello d'India, ch'è leggiero, pieno, & nero come la ferula. T'iene il terzo grado quello di Soria, ch'è graue, di colore di bosso, & che ferisce il senso con l'odore. L'ottimo è quello, che è fresco, bianco, ben pieno, denso, secco, non tarlato, non graue d'odore, al gusto calido, & mordente. Scalda il costo, & prouoca l'orina, & i mestruj: & aiuta applicato alle malattie della madrice, & parimente fumentato tanto di uapore di decottione, quanto di fumento. Beuto al peso di due dramme, uale al morso delle uipere. Beesi anchora con uino, & assenzo al dolore del petto, allo spasmo, & alle uentosità. Beuto con uino melato, incita all'atto uenereo: & preso con acqua, ammazza i uermi larghi del corpo. Vnto con olio, rimette il freddo, che precede alle febbri, & uale à i paralitici. Vnto con acqua, ouero con mele, spegne le macchie della pelle della faccia. Mettesi ne gli antidoti, & ne gli empiastrj. Sono alcuni, che l'osphisticano, mescolando con esso certe dure radici d'enula, che si portano da Comagene. Il che facilmente si conofce: perche l'enula non è al gusto calida, ne ha tanto ualido odore, ch'ella possa così forte ferire il capo.

Costo, & sua
examina.

IL COSTO, che communemente s'usa nelle spetiarie d'Italia, di due spetie, amaro cio è, & dolce, lo fanno gli spetiali: come che Dioscoride, & Plinio non del dolce, ne dell'amaro, ma del nero, & del bianco solamente scriuessero. Galeno disse bene, che'l costo ha in se legghierissima amaritudine. ma che se ne trouasse del dolce, io non lo trouo appresso autentico Greco autore: come che appresso à molti de gli Arabi nelle loro compositioni si ritroui l'uso dell'amaro, & del dolce. Il uolgar delle spetiarie non è il uero: imperoche non ui si sente odor buono alcuno ne acutezza tale, che applicato ulceri la carne. Et imperò nelle compositioni di medicina non è da mettere per mio giudicio: auenga che non sapendosi, che radice, o tronco d'albero egli si sia, facilmente potrebbe o operare il contrario,

PSEUDOCOSTO.



GIUNCO ODORATO.



trario, à esser di niun ualore. Oltre à ciò è d'auuertire, che sono alcuni herbolatti, che portano di Puglia dal monte di Santo Angelo certe radici d'una pianta, di cui diamo hor qui la figura, & le uendono per uero Costo alli spetiali, & massimamente à coloro, che poco si curano d'intendere, & di conoscere i semplici. La pianta in se dimostra ueramente d'esser di qualche consideratione, per essere assai bella nell'appetto, ma non però per questo si debbono usare le sue radici in cambio del uero Costo. Però sieno auuertiti i Medici di questo inganno, il quale facendoti noto, sarà causa, che uedendo questi truffatori discoperta la fraude loro, lasceranno stare di fare più questa mercantia assai. Del uero (per quanto dicono alcuni) si ritroua qualche pezzo raro à Vinegia. ma per non hauerlo mai fin hora ueduto, non posso determinare, se sia il uero. Ma non potendo gli spetiali hauere del uero, lascino stare il falso, che è in uso, & seguirino più presto i succedanei, che s'attribuiscono à Galeno, oue si ritroua, che mancando il Costo, si puo mettere in suo luogo l'ammoniaco, & parimente l'helenio. Se però non si ritrouasse alcuno, come spesso accade, così ignorante, & ostinato, che fusse così affettionato alle pandette, & à i luminari, che non si lasciasse persuadere con ragione, ne autorità alcuna, à lasciare la loro antica, & uituperosa usanza: laquale il più delle uolte causa à i poueri ammalati non poco danno, & à i medici, & à loro uituperio, & uergogna. Sono alcuni, che in uoce del Costo, lodano quella sua uisissima radice, che i moderni chiamano Angelica: la cui opinione molto più mi piace, che non fa quella di coloro, che usano i Costi uolgari. Percioche l'angelica imita in molte parti il uero Costo, come prima con la soauità del suo odore, da cui s'ha ella acquistato il nome d'Angelica. Al che s'aggiunge l'acutezza del sapore, con un pochetto quasi d'insensibile amaritudine. Et però non sono in tutto da dannar coloro, che credono che l'angelica sia spetie di Costo. Ha il Costo, secondo che pure esso Galeno riferisce al v. 11, delle facultà de semplici, in se una certa uirtù, & qualità leggermente amara, ma assai acuta, & calida: di modo che puo egli anchora ulcerare. Et però s'unge con olio, per il freddo, che uiene nel principio della febbre: oueramente nelle sciatiche, & nella paralisa, & doue più sia di bisogno di scaldare, in qual si uoglia parte del corpo, & doue sia necessario tirare alcuno humore dal profondo alla superficie. Per il che prouoca anchora l'orina, & i mestrui, & conferisce à i dolori laterali, à i rotti, & à gli spasmati. Ammazza oltre à questo anchora i uermi del corpo per l'amaritudine, che si ritroua in esso: & spegne le macchie del uiso fatte dal Sole, applicatoni sopra con mele, ouero con acqua. Ha oltre à ciò in se una certa humidità uentosa, con la quale muoue gli huomini à lussuria, beuto con uino melato. Chiamano i Greci il Costo Kécos: i Latini Costus: gli Arabi Kostos, ouero Chast.

Che cosa si possa usare in uoce del Costo.

Costo scritto da Gal.

Nomi.

Del Giunco odorato. Cap. XVI.

N A S C E il Giunco odorato in Africa, in Arabia, et in quella regione chiamata Nabathea, donde si porta il migliore. Prossimo à questo è l'Arabico, ilquale alcuni chiamano Babilonico, & alcuni teuchite. Il manco buono è quello d'Africa. Debbesi eleggere il rosso, d'acceso colore, fresco, pieno di fiori, sottile, & i cui framenti porporeggiano, & quello, che fregato infra le mani, spiri odore di rose, acuto al gusto, & mordace, & feruente alla lingua. Sono in uso di questo i fiori, i calami, & le radici. Prouoca l'orina, i mestrui, & risolue le ventosità: aggraua il capo, & strigne leggermente: rompe, matura, & apre gli orificij delle vene. Il fiore beuto, è vile

utile à gli sputi del sangue, à i dolori dello stomaco, del polmone, del fegato, & delle reni. mettesi ne gli antidoti. La radice è piu costrettua: & imperò si dà al peso d'una dramma à i fastidij dello stomaco, & à gl'idropici, & à gli spasmati per alquanti giorni con il pari peso di pepe. La decottione è fomento utile à sederui dentro per l'infiammagioni della madrice.

Giunco odorato, & sua essamin.

Opinione di Fratri repro bati.

Error del Fuchio. Giunco odorato scritto da Galeno.

Nomi.

CHIAMASI uolgarmente nelle spetiarie il Giunco odorato Squinantho: il quale uocabolo, anchora che sia corrotto, nasce dal nome della pianta, et dal fiore, fatto d'ambidue queste dittioni una sola. Concio sia che corrottamente Squinantho non uole rileuare altro, che quello, che rileua in Greco schoeni anthos, cio è, fiore di giunco: per cioche schoenos in Greco non uol rileuare altro, che giunco, & anthos fiore: anchora che il fiore à noi non si porti. Il che non è marauiglia: per cioche questo istesso accadeua fino al tempo di Galeno. Et però diceua egli nel libro de gli antidoti. Io non so per qual causa il uulgo chiami lo schoeno Arabico, schoeni anthos; auenga che à noi spesso uolte manchi il fiore, il quale pascono i cameli nelle sommità, per esser eglino oltre modo auidi di quel cibo. Il che se mi sia lecito dirne quello, che io ne sento) piu presto mi par cosa da ridersene, che da crederla. Imperoche troppo difficile mi pare da credere, che tanto sia grande il numero de cameli, che possano à modo di locuste pascersi tutti i fiori del Giunco odorato nel paese, oue egli nasce, & che non ue ne resti pure una pianta co'l fiore. Scruiuno alcuni nascere il Giunco odorato in Puglia, & parimente in Campagna, come scriue il Brasanola d'autorità di Plinio. Ma dubito, che non s'ingannino, per cioche non ho mai inteso, che di quindi ci si porti ne la paglia, ne i fiori: ne parmi, che cio scriua Plinio affermatuamente. Quello, che s'usa nelle spetiarie, à questi giorni, non si porta d'altronde, che d'Alessandria, & alle uolte di Soria. Ma è però da usare diligenza nel comprarlo: perche sogliono alcuni per accrescere la mercantia, mescolare con essi diuersi mesugli. E oltre à questo da uedere, che non sia uecchio: perche, come disse Galeno nel libro de gli antidoti, dal uecchio è spirato ogni odore, & ogni uirtù. Affermano i reuerendi Padri, che hanno di nuouo commentato l'antidotario di Mesue, che lo Squinantho, il quale è comunemente in uso nelle spetiarie, non è il uero Giunco odorato, scritte da Dioscoride; dicendo, che quella paglia, che s'usa, non gli corrisponde in parte alcuna. per cioche non ha ella radici notabili per l'uso della medicina, ma capillari, & inutili: non morde la lingua nel masticarla, & quantunque sia alquanto odorata; non però fregata con le mani, respira odore di rose: & non produce giunco alcuno, ma un calamo nodoso, come fa l'orzo, & parimente il formento. Nel che parmi, che errino questi Padri doppiamente: prima cio è, in non hauer ben considerato il testo di Dioscoride, ma lettolo forse sonnacchiando: & secondariamente, in affermare quello, di cui l'esperienza dimostra il contrario. Che adunque non habbiano inteso, ne ben considerato Dioscoride diligentemente, si ci dimostra per il dir loro, che'l Giunco odorato produce un giunco, & non un calamo. Imperoche tutto il contrario ritrouo io in Dioscoride, il quale così scrisse nel Greco. χρῆσις δὲ τῶ ἀθυσ, καὶ τῶ καλὰ μόν, καὶ τῆς ρίζης. cio è. L'uso è del fiore, de i calami, & della radice. In oltre, lo affermar poi, che lo Squinantho usuale non morde la lingua nel masticarlo, non corrisponde all'esperimento: per cioche il fresco morde ualorosamente. Et imperò si puo dire, che quello, che gustarono questi padri, fusse uecchio, da cui (come dice Galeno) spira uia ogni odore, & ogni sapore. Che faccia, oltre à questo, lo Squinantho usuale le radici sottili, non importa: per cioche non ritrouo, che dica Dioscoride, ch'elle sieno ne sottili, ne grosse. Spira oltre à questo, il fiore del fresco, di cui ho pure hauuto io una pianta tutta intera, d'odore assai simile alle rose. Et imperò non saprei io affermare altro, se non che lo Squinantho, di cui è il commune uso, sia il uero Giunco odorato. Et perche interuiene, che come alcuno presuntuoso dice qualche melensagine, diuenta tanto sciocco, che non si riserba punto di sale; però questi buoni padri, accio che'l primo errore non se n'andasse solo, come loro non uanno soli per le publiche strade, dissero nella confettione della Galanga di Mesue, che la uera Galanga non si ci porta; & che quella, che è in uso nelle spetiarie, è la radice del uero Giunco odorato. il che è falsissimo. Parmi cio, che habbia in questo errato anchora il Fuchio, ritrouando io, che egli scriue ne libri delle compositioni de medicamenti, che i fusti del Giunco odorato non sono acuti. Scalda (secondo che scrisse Galeno all'viii. delle facultà de semplici) & ristagna leggermente; ne è egli certo alieno dalle parti sottili. Et imperò, per tali cagioni, prouoca l'orina, & fa uenire il mestruo adoperato tanto in beuanda, quanto in fumentatione: gioua alle infiammagioni del fegato, dello stomaco, & delle budella. La radice è piu costrettua, ma il fiore è piu caldo. Ritrouasi in ogni sua parte, quantunque in qual piu, & in qual meno, uirtù al gusto manifestamente costrettua: & imperò si mette con quelle medicine, che si preparano per gli sputi del sangue. Chiamano i Greci il Giunco odorato Σκῆνιον ἀρωματικόν: i Latini Iuncus odoratus: il uulgo Squinantho: gli Arabi Adcher: i Tedeschi Ramelstro: gli Spagnuoli Paya dela Mequa, & Paya de Chamellios: i Francesi Paisture di chameaulx.

Del Calamo odorato.

Cap. XVII.

IL CALAMO odorato nasce in India. Il migliore è il fuluo, & spesso di nodi, & quello, che si spezza in stecche, & quello, che nella concauità della sua canna è pieno di ragnitelli, bianchiccio, nel masticarlo viscoso, & che ha del costrettuo, con alquanto dell'acuto. Beuuto, prouoca l'orina: & imperò cotto con seme di gramigna, ouero di apio commodamente si bee all'idropisia, malattie di reni, distillatione d'orina, & alle rotture. Beuuto, & applicato, prouoca i mestruui. Conferisce alla tosse, quando d'esso solo, & mescolato con terebinthina per modo di fumento per una canna s'inghiottisce il fumo. La decottione è utile à sederui dentro le donne per li difetti loro, & per farne cristieri. Mettesi ne profumi, che fanno per spirare buono odore, & ne gli empiastri.

NASCE

CALAMO ODORATO.



NASCE il Calamo odorato, & parimente il giunco (dice na Theophrasto al I x. libro à cap. v i i. dell' historia delle piante) di là dal monte Libano, in una certa uallicella, laquale è infra esso Libano, & un' altro monticello : & non come dissero alcuni infra'l Libano, & l' Antilibano. tra li quali è una bellissima, & amplissima campagna, laqual chiamano Aulone. Ma doue nascono il calamo, & l' giunco, è un certo lago, che largamente si spande, appresso alquale seccandosi i paludi nascono queste piante. Il luogo è piu di trenta stadij di paese. Non si ueggono mai esser uerdi, ma secchi: ne sono di forma dissimili da gli altri. Sentesti, nell' intrare del luogo, risfrangantia grande del loro odore; quantunque non molto si senta di lontano, come dissero alcuni. E questo luogo lontano dal mare piu di cento & cinquanta stadij. In Arabia (come puo ciascun sapere) respira il luogo molto, doue nascono; come che in Soria steno di niuno odore. Questo tutto del Calamo scrisse Theophrasto. Il che replicò poscia Plinio al x x i i. cap. del x i i. lib. con queste parole. Anchora il Calamo odorato, che nasce in Arabia, è commune all' India, & alla Soria: nellaquale nasce lontano dal nostro mare cento & cinquanta stadij, tra'l monte Libano, & un altro ignobile, quale non è l' Antilibano, come stimarono alcuni, in una ualletta in mezzo tra l' uno & l' altro appresso un lago, i paludi del quale si seccano la state, & quindi discosto trenta stadij nascono il calamo, & l' giunco odorato. Iquali non sono in parte alcuna differenti da gli altri calami, & da gli altri giunchi. Ma il calamo come piu odori fero, subito si fa sentire di lontano: di cui quello è piu trattabile al toccarlo, & migliore, ilquale è manco fragile, & che si rompe in stecche, dentro nella concauità della canna è un certo che, come tela di ragno, qual chiamano fiore. Et quello piu si loda, che n' è piu pieno: il resto della proua è che sia intero, altri mentenon si stima. Tanto è egli migliore, quanto è piu breue, & piu

Calamo odorato, & sua historia.

grosso & tenace nel romperlo. Questo tutto disse Plinio. Per il che si puo manifestamente conoscere (come dicemmo di sopra trattando dell' acoro) quanto erri il Brasauola, in così facilmente crederli, che il uero Calamo aromatico sia quella radice, che così uolgarmente si chiama per errore nelle spetiarie: la quale habbiamo di sopra per euidentissime ragioni prouato essere l' acoro uero scrittone da Greci. Imperoche & per la scrittura di Dioscoride, & per quella di Theophrasto, si uede, che'l Calamo aromatico è una specie di canna, & non radice, come dimostra prima il suo nome di calamo: & poi il dir costoro, cioè Theophrasto & Plinio, che non è differente da gli altri calami. Et imperò diceua Plinio, imitando Dioscoride. Inest fistula araneum, quod uocant florem. cio è. Nella concauità della canna è il ragnitello, il qual chiamano fiore. Et non disse, è nella sostanza della radice il ragnitello, come dice essere il Brasauola nel uolgare delle spetiarie. In oltre scriuendo pure esso Plinio delle uirtù delle canne, al' x i. capo del x x i i i i. libro, piu apertamente lo dimostra, così dicendo. Habbiamo dimostrato essere uentinoue specie di canne, ma non di piu euidente natura di quello, che habbiamo trattato in questi continui uolumi. Quella, che nasce in India, & in Soria all' uso de gli odori, & de gli unguenti, cotta con gramigna, ouero con seme d' apio, prouoca l' orina. Applicata fa uenire il mestruo. Beuuta al peso di due oboli, gioua à gli spasmati, à i difetti del fegato, alle reni, & all' hidropisia. Conferisce alla tosse, quando se ne fa fumento con ragia. Oltre à cio le radici del Calamo odorato uolgare, le quali credo io esser quelle dell' acoro, non possono rompendosi andare in stecche, ne in diuersi pezzi, ma si rompono à trauerso in un luogo solo, come quelle dell' iride. Onde puo hor mai esser chiaro l' error di coloro, che pur uogliono contendere, che il Calamo aromatico sia radice, essendo però chiaro per le ragioni assegnate, che egli è una canna, & non radice: & massime quella, che è in commune uso nelle spetiarie. Imperoche in questa si ritrouano tutte le parti, & qualità dell' acoro: ma non già quelle del Calamo aromatico. Ma se pur per piu lungo cauillare dicesse alcuno, che queste radici d' acoro fussero quelle istesse della canna aromatica, gli ribatte uelocissimamente il sophistico argomento quello, che senza cercarne autorità alcuna, appare euidentemente all' occhio. percioche quantunque infinite radici d' acoro si ritrouino hauere in capo le frondi secche, uguali à quelle dell' iride; non pero se n' è mai ritrouata alcuna, che riporti seco alcuno tronco di canna. Imperoche quello, che nasce copioso in Lituania, in Tartaria, & in Ponto (come di sopra al i i. capo fu detto) produce le frondi simili all' iride, & non sopra di se alcuna canna, come si sognano alcuni. Per le medesime ragioni non è parimente d' accettare l' opinione del Fuchso, ilquale crede nel libro delle compositioni de medicamenti, che la radice, che s' usa per il Calamo odorato, sia la uera & legitima radice di quello. In oltre non ritrouo io, che Dioscoride, ne manco Galeno, ilquale accuratissimamente andò inuestigando per li sapori le uirtù, & qualità di tutti i semplici, dicessero, che nel Calamo aromatico fusse amaritudine alcuna, come ben disse esso Galeno ritrouarsi nell' acoro. Fece del Calamo odorato memoria Galeno al v i i. delle facultà de semplici, così dicendo. Ha il Calamo aromatico una certa leggiera qualità costringente, & pochissima

Opinione del Fuchso reprobata. Calamo odorato scritto da Galeno.

Alma acutezza: & per la piu parte è la sua sostanza: errea, & aerca, & temperata nella congiuntione della frigidità, & calidità sua. Il perche muoue moderatamente l'orina. Puosi sicuramente mettere con le medicine, che si fanno per il fegato, & per lo stomaco, & ne fomenti, che si fanno alla madrice per l'infiammazioni, & per prouocare i mestruai. Si puo adunque porre il Calamo odorato calido, & secco nel secondo ordine; come che disseccchi assai piu ualorosamente, che non iscaldi. Ha anchora in se alcune parti sottili, come hanno tutte l'altre cose aromatiche; quantunque molte di quelle n'habbiamo assai, & il Calamo aromatico poche. Per la qual dottrina si conosce, che'l uolgar Calamo delle spetiarie non è il uero: imperoche in quello è maggiore acutezza, che non riferisce Galeno essere nel suo. La onde concludo, che il Calamo odorato à questi nostri tempi non si porti in Italia. Come penso, che molti fin hora habbino conosciuto. Onde sono alcuni, i quali confidati in quel libro de succedanei, ilqual molti ingannandosi pensano essere di Galeno, uogliono che in luogo del calamo aromatico si possa ragioneuolmente sostituire il mosco arboreo, laquale opinione quantunque per il passato ne parebbe essere buona, nondimeno hauendo dipoi conosciuto, che quel libro è di pochissima autorità, & parimente parendone esser fuor d'ogni ragione, che in cambio del calamo odorato si deuesse sostituire un medicamento di facultà contraria, come è il mosco de gl'alberi, son stato poi costretto à mutare proposito, ne per modo ueruno seguire le loro opinioni. Ma quello che si debbia sostituire per il calamo odorato, lo diremo poi in altro luogo. Chiamano il Calamo aromatico i Greci Κάλαμος ἀρωματικός: i Latini Calamus odoratus: gli Arabi Hasabel, Casab aldatira.

Nomi.

Del Balsamo.

Cap. XVIII.

IL BALSAMO è vno arboscello, che cresce nella grandezza delle uiole bianche, ouero della pietra racantha. Ha frondi di ruta, ma molto piu bianche, che sempre uerdeggianno. Nasce solamete in Giudea in una certa ualle, & in Egitto, differente nella ruidezza, nella lunghezza, & nella sottigliezza. Quello, che è sottile, & di folta chioma, si chiama eutheriston, quasi come dire, facile da mietere: per che forse per essere sottile facilmente si miete. Cogliasi il suo liquore, ilquale chiamano Opobalsamo, la state, ne giorni ardenrissimi canicolari, graffiando l'albero con graffi di ferro: delle cui piaghe tanto parcamente distilla, che ciascuno anno non piu, che sei, ò sette congi se ne ricoglie. Comprasi nel luogo doue nasce, per il doppio peso d'argento. Tienesi per lo miglior liquore quello, che è fresco di ualido odore, sincero, non acetoso, ageuolmente penetratiuo, liscio, costrettiuo al gusto, & mordace. Sophisticasi l'opobalsamo in molti modi: Imperoche alcuni lo meschiano con alcuno vnguento, come terebinthino, ligustrino, balanino, lentiscino, susino, & metopio: ouero con mele, cò alquanto di mirto, & di ligustro, mescolando con liquida cera. Ma si conosce facilmente l'inganno: imperoche il puro, sparso sopra le uesti di lana, non ui lascia sulla macchia dappoi al lauare: ma il falsificato s'attacca. Il puro, messo nel latte, l'apprende: il che non fa il sofisticato. Il buono infuso nel latte, ouero nell'acqua, subito si sparge, & diuenta bianco, come latte: ma il falso nuota di sopra, come l'olio, & condensasi in forma di stella. Il sincero nell'invecchiarsi s'ingrossa, & diuenta manco buono. S'ingannano coloro, che pensano, che sia quello il sincero, che messo nell'acqua, prima se ne scende al fondo intero, & poscia diffondendosi, se ne riuiene di sopra. Della spetie del legno, laqual chiamano Xilobalsamo, s'approua il fresco, il sottile di sarmento, il rosso, l'odorato, & quello che spira alquanto d'odore d'opobalsamo. E necessario anchora l'uso del seme: & imperò eleggesi l'aureo, pieno, grande, ponderoso, mordente al gusto, caldo alla bocca, & che habbia alquanto d'odore del suo liquore. Falsificasi il seme del balsamo con uno altro seme, che si rassimiglia à quello dell'hiperico, ilquale si porta da Petra castello. Ma si conosce, per esser egli piu grande, uano, di niuno valore, & di sapore di pepe. Efficacissima, & calidissima uirtù ha il liquore. questo leua uia tutte quelle cose, che offuscano la uista, & la pupilla de gli occhi. Applicato con ceroto rosado, gioua alle frigidità della madrice: prouoca i mestruai, le secondine, & il parto: caccia, vngendosi, il freddo, che precede alle febbri, & il tremore: purga le sordide vlcere: matura, & digerisce le crudità. Beuuto, prouoca l'orina: gioua à gli stretti di petto. darsi con latte à coloro, che hauessero beuuto l'aconito, & al morso de serpenti. Mettessi nelle medicine delle lassitudini, de gli impiastri, & ne gli antidoti. In somma, il liquore ha efficacissima virtù, il seme non tanta, & manco d'amendue il legno. Darsi commodamente à bere il seme ne dolori laterali, ne difetti del polmone, alla tosse, alle sciatiche, male caduco, vertigini, asma, difficoltà d'orinare, dolori di corpo, & morsi di serpenti. Applicato in profumo, è molto utile alle donne: & sedendosi nelle sue decottioni, apre l'oppilationi della madrice, tirandone fuori l'humore. Il legno ha le medesime uirtù, ma di qualche manco efficacia. Beuuta la decottione fatta con acqua, uale alle crudità, à i dolori del corpo, allo spasmo, & al morso de uenulosi animali: prouoca l'orina, & conuiensi alle ferite della testa insieme con iride secca. caua le scaglie dell'ossa, & aggiugnensi ne gli unguenti per il pelsirgli.

Balsamo, & sua historia.

ANTICAMENTE il Balsamo (come scriue Plinio al libro x i i. à cap. x x v.) solamente in due horti regij si trouaua in Giudea: de quali il maggiore era di non piu, che di x x. iugeri, & il minore di molto manco spatio. Ma se n'ampliò dipoi la spetie nel tempo, che la Giudea uenne insieme col Balsamo sotto allo Imperio de Romani: i quali, come ampliatori delle cose politiche, & pretiose, non poterono tolerare, che uno sì degno albero fusse così raro nel mondo. Et imperò piantandolo, & ripiantandolo con i sarmenti, nel modo medesimo, che per li colli si piantano le uiti

leuati, lo moltiplicarono grandemente. Il perche diceua Giustino historico, al libro x. x. x. v. i. In Giudea è una ual-
le chiamata Hierico, cinta di continui monti, datigli per muraglie dalla natura, di spatio di dugento milia iugeri;
doue è una selua di palme, & d'opobalsamo. Scrisse del Balsamo parimente Strabone nel x. v. i. libro della sua geo-
graphia, con queste parole. Hierico è un campo, circondato da una certa montagna, laquale ha forma come d'un thea-
tro. In questo luogo è una selua d'abondantissime palme, di capacità di cento stadij di paese, tutta irrigata dall'acque,
& per tutto habitata. Doue è anchora un palazzo regale, & un giardino di balsamo. L'albero del quale è odorife-
ro, fruticoso, simile al citiso, & al terebintho. Cauasene il liquore in certi uasi intaccandogli prima la scorza, il
quale è bianco come latte, & parimente tenace. Ma nascere anchora il Balsamo altroue, che in Giudea, scriue l'i-
stesso Strabone nel medesimo libro, oltre à quello che ne scrissero Plinio & Solino, così dicendo. Et appresso alli
Sabei nasce l'incenso, la mirra, & il cinnamomo: & ne i confini il balsamo, & una altra certa pianta odorata. Pau-
sanias scriue, che nasce egli anchora in Arabia nella regione de i Beotij, grande come il mirto, con foglie di amaraco,
& che sotto la sua ombra si ricouerano infinite uipere, pascondosi del suo liquore. Ma come sia interuenuto, che (co-
me s'intende da tutti coloro, che ritornano di Giudea) quiui non si ritroui piu pure una sola pianta di Balsamo, es-
sendo stato creduto, & scritto da molti, che essa sola ne fusse dotata, non saprei ueramente io affermare. Ma sapen-
do per cosa certa, per testimonianza d'alcuni, che piu uolte sono stati al Cairo, che quiui si ritroua hora un giardino
di Balsamo, si potrebbe ageuolmente credere, che ui fusse stato portato tutto quello, che si ritrouaua in Giudea, per
commandamento de Soldani Re dell'Egitto, à i quali era soggetta la Soria: & cio esser stato fatto, per maggior de-
coro del luogo della principal lor sedia, & per maggior magnificenza, & gloria loro. Quantunque si ritroui scrit-
to appresso alli antichi, che il Balsamo nasca anchora in Egitto, come fa testimonio Dioscoride, & parimente Ga-
leno nel primo libro delli antidoti al quarto capo, oue tratta qual mele piu si conuenga nelle compositioni delli anti-
doti. Ma è nondimeno lungo tempo, che in Italia non s'è portato il liquore, ne'l seme, ne'l legno, ne la scorza al-
trimenti, che sophisticati, & contrafatti. Come parimente accadeua al tempo di Theophrasto: ilquale scriuendo
del Balsamo, al v. i. capo del x. libro, così diceua. Nasce il Balsamo in una ualle di Soria solamente in due luoghi,
l'uno de quali non è piu di uenti iugeri, & l'altro molto minore. La grandezza dell'albero è, come d'un grande me-
lagrano, folto di molti rami: le cui frondi si rassembrano à quelle della ruta, ma piu bianche, & sempre uerdeggiano:
il suo frutto nella grandezza, & nel colore è ueramente simile à quello del terebintho: ilquale spiria di maggiore
odore, che non fa il liquore. Questo, secondo che dicono, si caua dalla parte superiore del tronco dell'albero, in-
taccandolo con graffi di ferro nel tempo della state, quando nella Canicola molto riscalda il Sole. Ricogliesti tutta
la state, ma non però esser molto uogliono quello, che se ne caua fuori: per cioche in tutto un gioruo à pena se ne ri-
coglie tanto, che empia il guscio d'una gongola marina. Respira di soauissimo odore, & grande, di modo che si sente
l'odore del poco assai di lontano. Ma ueramente del sincero non se ne porta à noi. Imperoche è tutto sophisticato quel-
lo, che si uende in Grecia. Et imperò diceua Galeno, nel libro de gli antidoti, che per sapere egli in quanti modi si so-
phisticaua il Balsamo, dubitandosi di non essere ingannato nel comprarlo, si deliberò uedere sensatamente i suoi ar-
boscelli, & come da quelli distillasse il liquore: del qual poi sempre ritenne, accioche gli fusse il paragone con gli al-
tri, che si contrafanno. Il modo d'intaccar la corteccia dell'albero, accioche ne distilli fuore il liquore, si ritroua ua-
riamente scritto da gli autori. imperoche Theophrasto, & Dioscoride dissero, che, accioche il liquore distillasse dal
l'albero, se gli graffiua la scorza con certe unghie di ferro. Ma Plinio, nel luogo di sopra nominato, dice, che quan-
do il Balsamo si ferisce con ferro, dal portarlo in fuori, egli si secca, & si muore: & imperò nel cauare il liquore,
quegli artefici, che sono ben periti in quell'arte, gli intaccano o con uetri, o con pietre, o con certi coltelli fatti d'os-
so, ricogliendo poscia il liquore con lana in certi piccioli cornetti. Oltre à cio considerando le truffarie, che hog-
gidi si fanno, mi pare di ridurre nelle menti de gli huomini, che se mai alcuno portasse del Balsamo in Italia (quan-
tunque io creda, che molte etadi habbiano da passare, auanti che mai Italia ueggia liquore di Balsamo) che'l non si
compri, se prima non si fa d'esso ogni possibile proua, & che manifestamente si conosca esser in lui tutte quelle buo-
ne qualità, che si gli danno da Dioscoride. Il seme suo, ilquale chiamano Carpobalsamo, è molto differente da quel-
lo, che ne mostrano gli spetiali portatoue d'Alessandria. Imperoche il buono è di colore aureo, pieno, ponderoso,
caldo, & mordente al gusto: & il uolgare delle spetiarie nereggia, è leggiuero, uano, non mordente, & poco odorife-
ro. Et imperò è da pensare, che piu presto egli sia quello istesso seme, che fino al tempo di Dioscoride si portaua dal-
la Petra Castello di Palestina, simile all'hiperico, che altrimenti. Interuiene questo medesimo anchora nel legno, il-
quale chiamano Xilobalsamo. Imperoche quello, che ne mostrano gli spetiali, piu presto ha del mirto, che del Bal-
samo. perche (dall'essere egli sottile in fuori) manca di tutte le qualità uere, che si conuengono al legno del Balsamo.
Della scorza non parlò Dioscoride, come che Plinio al libro, v. i. capitolo sopra scritto dicesse, che habbia ancho el-
la il suo uso nella medicina. Scrisse del Balsamo Galeno al v. i. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Bal-
samo è calido, & secco nel secondo ordine: & è composto di così sottili parti, che è anchora odorifero. Ma il suo
liquore è nelle parti sue molto piu sottile, che la pianta, come che non però sia così caldo, come si stimano alcuni in-
gannati dalla sottigliezza delle parti. Ha il frutto la medesima uirtù; come che sia egli di molto meno sottili par-
ti composto. Et ne i succedanei uole effo Galeno, che si possa in cambio del Balsamo porre ne composti lo statte
della mirra, ilquale è il fiore di tutto il liquore, ouero l'olio irino, o la radice dell'iride bianca: & per il Xilobalsa-
mo, la radice delle uiole bianche. Ma quel, che si debba mettere per lo Carpobalsamo, non truouo, che egli ne fac-
cia mentione alcuna: come che nel trattato, che senza nome d'autore alcuno è chiamato da medici, Quid pro quo, in
luogo del Balsamo si mette la terebinthina distillata, ouero l'olio laurino, o la gomma dell'hedera; & per lo Carpo-
balsamo, i suoi corimbi; & per lo Xilobalsamo, il suo legno: di tanta autorità appresso costui ritrouo esser sta-
ta la hedera. Ma piu presto metterei io per l'Opobalsamo l'olio delle noci moscade, o quello della strace, che quel-
lo della

Il Carpobal-
samo delle
spetiarie non
è il uero.

Balsamo
scritto da Ga-
leno.

Balsamo arti-
ficiale, & mo-
do di farlo.

Nomi.

Lo della terebentina, o delle bacche del ginepro: & in luogo del Xilobalsamo sostituirei l'agallocho: & per il Carpobalsamo le cubebe usuali. Che le Cubebe si possono sostituire in luogo del Carpobalsamo, molti dotti moderni tengono con noi, come che anchora ce lo insegni, & ce lo dimostri il gusto. Imperoche mastigandosi le cubebe si ritrovano essere calde, & acute, & parimente aromatiche, le quali qualità (per quanto si caua da Dioscoride) si ritrovano nel Carpobalsamo. Onde per questo non posso accettare per buona la opinione del Fuchso, quantunque sia egli dottissimo medico, percioche nel suo libro delle compositioni de i medicamenti ultimamente stampato, & aumentato, vuole che in luogo del carpobalsamo si debbino porre ne i medicamenti le radici del leucoio, per hauer egli così ritrovato scritto nel libro de i succedanei, che molti credono essere di Galeno. Ma non hauendo io ueruna proua, con cui possa far questo libro legittimo, ne essendo cosa, che habbia in se ragione, che queste radici, in cui non è ueruna qualità, che si confacci col carpobalsamo, si possono sostituire in suo luogo, non mi soccorre cosa, con cui possa approuare l'opinione del Fuchso. Portasi nuouamente dalle Indie occidentali un liquore odoriferissimo, molto simile alla stirace liquida, il quale coloro, che lo portano chiamano parimente Balsamo, per hauer egli alcune qualità simili al Balsamo. Ma ritrovando io essere stato scritto da Strabone, che il liquore del Balsamo è d'un colore come di latte, più presto ho creduto io esser questo liquore il uero statte della mirra, o liquore della stirace, che del Balsamo: & però non esser fuor di proposito, che sia egli tenuto, & usato per Balsamo. Di questo così pretioso liquore mi diede primamente notizia l'eccellentissimo medico, & peritissimo semplicista M. Luca Ghini da Imola. Alcuni moderni medici, uedendosi priui del liquore del Balsamo, hanno ritrovato un modo di farlo artificiale, & hollo fatto io più & più uolte, per hauerlo trouato di mirabile operatione in molte & molte infermità, in questo modo. Togli del liquore, che distilla dal larice, olio d'auerzxo, di ciascuno una libra: manna, odano, di ciascuno sei oncie: spigo, radici di ualeriana, d'iride, d'acoro, d'asaro, di cipero, di ciascuno una dramma, mastice, galanga, garofani, cassia odorata, zedoaria, di ciascuna dramme sei: noci moscade, oncie quattro: mace una oncia: cubebe, agallocho, di ciascuno oncie due: gomma elemi oncie sei: aloë hepatico, mirra, di ciascuno una oncia & meza: castoreo dramme dieci: noccioli di dattoli, stirace calamita, mirra, belzoino, di ciascuno una oncia: di sangue di drago in la grime oncia una & meza: di fior di lauanda oncie quattro: d'olio di ben oncie sei. Fa polucre di cio, che si può pestare, & incorpora con i liquori, & caua l'olio per bocca di uetro accuratamente, con buona misura di fuoco. Et in questa distillatione haurai in prima una acqua chiara, sottilissima, laquale arde eccessiuamente, & chiamasi questa prima, acqua di balsamo. Dopo questa comincerà a uenire un'olio giallo, sottile: il quale si chiama olio di balsamo. Et nell'ultimo uerrà il Balsamo artificiale, di colore rosso, simile alla porpora. La prima acqua ho ritrovato io rettificare mirabilmente gli stomachi frigidi: perche ella consuma potentemente la flemma, & la uentosità. Il secondo liquore è mirabile in ferite, in fistole, in dolori di nerui, & di giunture, come anchora à i paralitici, al mal caduco, & allo spasmo. L'ultimo olio uale à tutte le cose predette: & tutti in somma uagliano ad altre più cose, le quali per breuità al presente mi taccio. Βάλαμον: i Latini Balsamum: gli Arabi Balesem, Bolefina, Belsan.

Dell'aspalatho.

Cap. XIX.

LO ASPALATHO, il quale chiamano alcuni erefiscetro, è uno arbo scello sarmentoso, armato di molte spine. Nalce in Istro, in Nisiro, in Soria, & nell'isola di Rhodi. Vsanlo i profumieri per dare il corpo à gli unguenti. L'ottimo è graue, & quello, che scortecciato roffeggia, ouero proporeggia: & quello, che è denso, odorato, & al gusto amareggia. Trouasene una spetie di bianco, legnoso, senza odore, il quale è inutile. Ha l'aspalatho facultà di scaldare, & di restringere: & imperò cuocesi nel uino, & lauasi la bocca con la sua decottione, per essere molto utile all'ulcere maligne di quella. Infonde si nelle ulcere, che nanno pascendo ne membri genitali, & parimente alle sordide, & ne i polipi del naso. Messo ne pessoli per suppositorio, prouoca il parto. Strigne il corpo, & lo sputo del sangue, beendosi la sua decottione. Risolue le uentosità, & l'angustie dell'orina.

Aspalatho, &
sua essamin.

Error del
Ruellio.

LO ASPALATHO ueramente non si ci porta ne di Candia, ne di Rhodi, ne di Soria: quantunque habbiano alcuni pensato, che'l Sandalo rosso sia l'Aspalatho di Dioscoride. Il cui errore discopre molto bene Serapione: imperoche nel capitolo che ei fa de Sandali, non u'interpone alcuna autorità di Dioscoride, come è suo costume di fare in tutti gli altri semplici trattati da lui; ma solo in tal descrizione usa autorità Arabiche. Il che manifestamente arguisce, che'l Sandalo rosso non sia l'Aspalatho di Dioscoride. del quale trattò esso Serapione per particolare capitolo d'autorità di Dioscoride, & di Galeno, sotto questo uocabolo Arabico, Darfifahan, à x x v i. cap. del suo libro de semplici. Ecci appresso à questa un'altra ragione molto più efficace: imperoche recitano nelle sue nauigationi fatte all'Indie Aluigi Cadamosto, Cristophano Colombo, & il Pinzone, hauer ritrovate grandissime selue di Sandali di bella procerità. Il che non auiene allo Aspalatho, il quale è picciolo arbo scello, amaro al gusto, & odorato. Il che nel Sandalo rosso non si ritroua: quantunque alle uolte appaia il Sandalo rosso odorifero, per essere stato tra gli altri Sandali bianchi, & citrini odoriferi nel portarsi à noi: il quale odore però in poco tempo si perde. Parmi appo questo, che non s'inganni manco il Ruellio, nel creder si egli per uero, che l'Aspalatho sia quel legno, che si ci porta di Rhodi, anticamente adoperato da gli spetiali per l'agallocho, il quale chiamano alcuni Legno aloë. del quale & nelle spetiarie, & in alcune botteghe, doue si fanno le corone de Pater nostri, ho ueduto io diuersi pezzi, o tutti di nero colore, o molto uenosi di nero, & di giallo. Ma di color rosso non ho mai ueduto io legno di Rhodi, come dice il Ruellio. E questo legno, secondo che recitano i Rhodioti, una certa sorte d'oliuo, che nasce così odorifero

ro in quel paese, & non spinoso, ne rosso sotto la scorza, come scriue Dioscoride. Et imperò penso che si possa real-
mente dire, che non sia l'Aspalatho l'oliuastro di Rhodi, ne manco il Sandalo rosso. Non hauendolo adunque noi,
(quantunque ageuolmente si potesse rintracciare) si puo in suo luogo mettere il seme del uitice, per esser così sententia
di Galeno ne i suoi succedanei. Scrissene oltre à ciò pur egli al v. I. delle facultà de semplici, così dicendo. L'as-
spalatho è al gusto acuto, & parimente costrettiuo: ma nelle facultà sue è egli manifestamente contrario, per esser
caldo per le parti acute, & frigido per le parti austere. Onde per l'una & per l'altra ragione è egli disseccatiuo, &
utile per le putredini, & per li flussi. Ma accioche' l'nostro giardino possa spirare anch'egli odore di SANDA-
LI, non trouando d'essi memoria alcuna appresso gli antichi Greci, ne dirò qui quanto da gli Arabi ho riportato.
Ritruouo adunque, che'l Sandalo nasce nell'Indie in folitissime selue, & che se ne truoua di tre spetie: delle quali tie-
ne il principato quello, che gialleggia: & dopo questo, il bianco: & poscia, il rosso. I primi due sono odoratissimi,
ma nel rosso non uì si sente odore alcuno. Et però non mi par d'approuare la opinione de gli Arabi, i quali uoglio-
no, che il Sandalo refrigeri nel terzo ordine, & dissecchi nel secondo. Il rosso proibisce i flussi del catarro: & com-
posto consucco di solatro, ò di sempreuia, ò di portulaca, & applicato, gioua alle gotte, & alle poste me calde.
Il bianco, & il giallo si pongono, mescolati con acqua rosa, in su la fronte, per il dolore della testa, generato per cau-
sa calda. Conferiscono alle febbri calide, & danno si à bere à coloro, che hanno lo stomaco troppo caldo. Fassene Im-
piastro con acqua rosa in su lo stomaco, per confortarlo nelle ardentissime febbri. Ha il Sandalo (come disse Auicenna
in qual trattato delle uirtù del cuore) posanza di rallegrare, & confortare il cuore. & imperò si mette ne cor-
diali, & nelle medicine, che si fanno per il batticuore. Chiamano l'Aspalatho i Greci Ἀσπλάθος: i Latini Aspa-
lathus.

Aspaltho
scritto da Ga-
leno.

Sandali, & lo-
ro historia,
& facultà.

Nomi.

Del Moscho.

Cap. XX.

IL MOSCO, il quale chiamano alcuni splachno, si truo-
ua nell'albero del cedro, dell'oppio, bianco, & della quer-
cia. L'ottimo è quello del cedro: à cuiua appresso di bō-
tà quello, che nasce nell'opio. ma quello dell'uno, & del-
l'altro piu si loda, che è bianco, & odorato. Biasmasi quel-
lo, che nereggià. Ha il mosco uirtù costrettiaua, & è utile
sedendosi nella sua decottione alle donne per li difetti
della madrice. Mettesi nell'unguento balanino, & ne gli
olij per dar loro corpo. Conuiensi ne profumi, & nelle
medicine delle lasitudini.

GALENO nel VI. libro delle facultà de semplici, & Paolo Mosco, & sua
Egineta nel VII. non tacendosi del Moscho del cedro, oltre à quel
lo dell'oppio, & della quercia, scrissero anchora di quello, che na-
sce in sul pezzo, albero molto simile all'abete. Dal qual nelle piu
alte montagne della ualle Anania del distretto di Trëto, piu &
piu uolte ho ricolto io il Mosco, molto piu odorato, & uistoso di
quello dell'oppio, & della quercia. Non ha di questo men buono
odore quello dell'abete: del quale ho uisto in alcune selue tãto ca-
ricchi gli alberi, che molto piu co'l mosco, che cō le frondi adōbra-
uano il luogo, di modo che par nel primo sguardo, che cotali albe-
ri habbiano il mosco per frondi. Chiamasi il Mosco de gli alberi
per uarij et diuersi nomi, cio è mosco, brio, sphagno, splachno, &
hipno. Fecene memoria Plinio al XII. cap. del XXI. libro, cō
queste parole, L'elettissimo mosco è quello, che nasce nella regio-
ne Cirenaica: alcuni lo chiamano brio. Appo questo è quello di Ci-
pri: & il terzo in bontà è quello, che nasce in Phenicia. Dice si,
che nasce anchora in Egitto, come non dubito, che nasca anchora
in Fràcia. Sono chiamati di questo nome i canuti uelli de gli albe-

Mosco, & sua
historia.



ri, come son quelli, che ueggiamo nelle quercie, ma odoriferi. Lodandosi i bianchissimi, & i piu lunghi per i primi di
bontà, & i rossi per i secondi, ma i neri non s'apprezzano: così come non si stimano quelli, che nascono nelle isole, et
nelle pietre, & che hanno odore di palma, & non proprio. Tutto questo disse Plinio. Ma tra i moschi, che nascono
in Italia, quello è piu nobile, piu odorato & piu gentile, che nasce nel larice: & imperò forse per auentura piu uir-
tuoso. Co'l quale mi ricordo hauere hauuto la state al tempo della notte assai piacere. Imperoche mentre che staua
co dal cercare uarij semplici ne gli alti monti, mi riposaua io su'l fieno, doue erano assaiissimi larici, fuor di modo mo-
scosi, metteuano alcuni pastori il fuoco con un picciolo lume del Mosco aridissimo loro: il quale bruscicaua con mag-
gior furia, che non fa la poluere delle bombarde: & faceua nell'oscurità della notte un numero infinito di fauile,
& fiamme, ch'ascendeuano altamente nell'aria, lasciandone soauissimo odore. Et imperò è da pensare, che quando
Galeno scriue ritrouarsi il Mosco nelle quercie, & ne i pezzi, che egli non intenda solo del pezzo: ma di tutte le
sue spetie, come è l'abete, il larice, & il pino. Scrissè adunque egli del Mosco nel VI. libro delle facultà de sem-
plici,

Mosco, & sue
uirtù scritte
da Gal. & da
gli Arabi.

Muschio odo-
rifero, & sua
historia.

Muschio, &
sue uirtù.

Zibetto, &
sua historia,
& facultà.

plici, con queste parole. Il Brio chiamano alcuni splachno. Ritrouasti nelle quercie, ne i perxi, & ne gli oppi bianchi. Ha uirtù di ristagnare, ma non però ualorosa. Non è molto frigido, ma propinquo alla mediocrità, per hauer egli del digestiuo, & del mollificatiuo; & massimamente quello, che nasce nel cedro. Chiamasi uolgarmente il Mosco de gli alberi nelle spetiarie Vinea, perche così è chiamato da gli Arabi. fra i quali diceua Serapione. L'Vinea per alquanti giorni infusa in uino, beuendosene, fa profondissimamente dormire. Aromatizza lo stomaco, reprime il uomito, & istringe il flusso del corpo. E anchora medicina cordiale l'Vinea, secondo che recita Auicenna nel suo trattato delle uirtù del cuore. Ma perche la similitudine del uocabolo m'ha ridotto à memoria il MUSCHIO odorifero, il quale & di Leuante, & di Ponente rinchiuso in certe uescichette si ci porta, non ritrouandone io alcuna memoria da Dioscoride, ne da Galeno, non ho uoluto preterire di non dirne in questo luogo quello che se ne richiede. Perche in uerità s'io lo tralasciassi, & non l'inserissi in questa mia opera, meritanente si potrebbe ella di me con dolere. Imperoche uedendo, che tutto'l mondo, parte p occultare i fetori del corpo, parte per amoreggiare, & parte per una certa lasciua politia, al collo, ne i uestimenti, nelle borse, nelle corone de Pater nostri, & in mille altri modi porta seco il Muschio, se non n'hauesse anch'ella la parte sua, è da dubitare, che malageuolmente haurebbe potuto hauer gratia fra gli huomini, che così uniuersalmente delle fragrantie de gli odori respirano. Et imperò accioch'ella si possa fare una mistura à suo modo odorifera, del Muschio prima, & poscia del Zibetto, & dell'Ambra, gli darò quella possibile cognitione, che le mie forze patiranno. Del Muschio adunque odorifero (secondo che da Actio transcriue il Ruellio, se però egli non s'inganna, auenga che piu presto paiano parole di Simeone Sethi Greco, che d'Actio) se ne trouano piu spetie. Matiene il principato di tutti quello, che nasce in una certa terra, che riguarda assai piu l'Oriente, che non fa la città di Thoras: & questo in lingua barbaras, si chiama Pat, di colore gialliccio. Tiene appo questo il secondo luogo quello, che si ci porta d'India: imperoche egli è d'assai minor bontà del primo, di colore nereggiante. Il peggiore di tutti è quello, che uiene dalla regione de Sini. Generasi uniuersalmente tutto il Muschio nell'ombilico d'un certo animale simile al capriuolo, il quale ha un sol corno, & è di corpo assai grande. Questo quando egli uia in amore, diuenta quasi furioso, & ingrossa se gli l'ombilico, empiendosi d'un certo sangue grosso, in modo d'una postema. In questo mezo questo animale non mangia, e non bee, ma quasi sempre si ua trauolgendo per terra: per il che crepa la postema, & esce fuori quel sangue mezo corrotto: il qual dipoi in certo spatio di tempo diuenta odoriferissimo. Scrisse parimente del Muschio tra gli Arabi assai accuratamente Serapione, in questo modo dicendo. I luoghi, doue si ritrouano gli animali, che producono il Muschio, sono nelle regioni di Tumbasco, & de Sini, paesi proprio che confinano insieme. Ma è molto migliore quello di Tumbasco, che quello de Sini: imperoche gli animali del Muschio di Tumbasco mangiano il nardo, & altre herbe odorifere. Il che non accade à quelli de Sini: i quali anchora che mangino herbe odorifere; non sono però da comparare con la spica, & con le altre, di che si nutriscono quelli di Tumbasco. Oltre à questo gli huomini di Tumbasco non cauano il lor Muschio delle uesciche per contrafarlo, ne lo ricolgono mai, se il cielo non è sereno. Ma i Sini per la maggior parte lo sofisticano, cauandolo delle proprie uesciche, & mescolandolo, per farlo crescere, con alcune lor cose, non offeruando in cio serenità alcuna del cielo. Il migliore è quello, che piu respira d'odore, & quello che si caua dall'animale, quando è ben maturo. Gli animali, che fanno il migliore, non sono differenti da gli altri in cosa alcuna, se non che hanno essi di piu due denti canini bianchi, & lunghi di piu d'una spanna, che gli escono fuori di bocca, come fanno quelli de uerri. Il muschio, quando non è maturo, ha odore horribile, & fastidioso: & imperò i cacciatori, che cauano le uesciche del non maturo, l'attaccano all'aria, doue in certo spatio di tempo si matura, & farsi odorifero. Ma il migliore è quello, che si matura nella sua uescica nell'istesso animale. il quale si ricoglie da gli huomini di quel paese su per li sassi, & per li tronchi. Imperoche come l'animale sente la postema matura, si ua fregando, & stropicciando à i sassi, & à i tronchi, tanto che se la rompe, uersando sopra quelli il liquore odorato, che uis serra dentro. Il quale è migliore di tutti, per hauer la perfetta maturità, per essere stato cotto dal Sole, & preparato dall'aria. Ricolgono quindi i cacciatori, & ripongono in altre uesciche uacue, già state d'altri animali presi da loro. Et questo è quel Muschio, che usano i Re, & che si dona loro per cosa pretiosissima. E caldo il Muschio nel secondo ordine, & secco nel terzo. Fortifica il cuore in tutte le sue passioni, & parimente tutte l'altre uiscere del corpo, beuto & applicato di fuori. Mondifica le sottili albugini de gli occhi, & dissecca le humidità loro. Fortifica il ceruello, & conferisce all'antico dolore di testa, che proceda dalla flemma. Humefatto con olio di cherua, & untone le parti genitali, prouoca al coito. Abbiamo oltre al muschio un'altro liquore, il quale è anch'egli & disouae, & d'acutissimo odore. Questo uolgarmente per tutta Italia si chiama ZIBETTO, molto usato da profumieri nelle loro

L'ANIMALE CHE FA IL ZIBETTO.



composizioni odorifere. Generali ne testicoli esteriori di certi gatti simili alle foine: li quali piu uolte ho ueduti io a Vinegia portati di Soria. E questo liquore quasi come un sudore, che si concreta tra i testicoli di questo animale, di natura calido, & humido. Conferisce alle prefecationi della madrice, ungendone l'ombilico alle donne: onde non e marauiglia, se mirabile diletatione elle ne sentono, quando se gliene porge nell'atto del coito. Ma come si generi l'AMBRA odorifera, ritrouo uarie opinioni. Imperoche alcuni tengono, ch'ella nasca nel fondo del mare nel modo, che in terra nascono i fonghi, & che poscia per l'agitarsi dell'onde, si spicchi dal fondo, & conducasi alle riue. Altri dicono, che un certo pesce, nominato Azel, la mangia, & mangiatala subito si more: & che i pescatori, li quali sono bene instrutti di questo, uedendolo nuotare morto sopra l'acque, lo tirano alla riuu con funi, & con uncini, & apertogli il uentre, cauano l'Ambra. della quale quella dicono essere la migliore, che si gli ritroua piu ap-
 20 presso al filo della schena. Altri dicono, ch'ella nasce in certi fonti a modo di bitume. Ritrouansi d'Ambra tre specie. Vna, che gialleggia, migliore di tutte, la quale si porta da Selachito città d'India. L'altra, che biancheggia, che si ci conduce da un castello dell'Arabia felice, chiamato Sinchrio. Et la terza, la quale e nera, & di niuno ualore. E l'ambra calida, & secca. Corrobora, nell'odorarla, il cuore, & il cervello. Confrisce molto a uecchi, & frigidi di natura: & impero a costoro si possono realmente cedere i guanti, che steno ben profumati con essa. Conforta le membra indebilite, & parimente i nerui: aumenta l'intelletto, conferisce a i malinconici, conforta lo stomaco, & apre le oppilationi della madrice: prouoca i mestruui, mitiga i dolori colici, irrita al coito, gioua al mal caduco, a i paralitici, & allo spasimo. L'ambra infusa nel uino, fa eccessiuamente inebbriare. Chiamano i Greci il Mosco *Βρω*: Latini *Muschus*: gli Arabi *Axnech*, ouero *Vsne*: i Tedeschi *Moosz*.

Ambra, & sua uaria histor.

Specie, & uirtù dell'abra.

Nomi del Mosco.

Dello Agallocho.

Cap. XXI.

LO AGALLOCHO e un legno, il quale si porta d'India, & di Arabia, simile al legno della thuia, distintamente punteggiato, odorifero, al gusto costrettiuo, con alquanto d'amaritudine. Ha la cortecia sua similitudine piu presto di cuio, che d'altro, di colore alquanto uario. Masticandosi, oueramente lauandosi la bocca con la sua decottione, fa buon fiato, spargendosi trito in poluere sopra tutto il corpo, proibisce il sudore. Adoperarsi ne profumi in cambio d'incenso. La radice, beuuta al peso d'una dramma, dissecca le humidità, & mitiga l'ardore, & la debolezza dello stomaco. Beuuto con acqua, gioua a i dolori laterali, del fegato, & del corpo, & alla disenteria.

30 CHIAMASI l'Agallocho da i piu nuoui Greci, i quali hanno in uarie & diuerse cose imitato gli Arabi, Legno aloe: come anchora uolgarmente si chiama hoggi da i medici, & da gli spetiali. L'ottimo e quello, che ne portano i Portughesi da Calecut città famosissima d'India quantunque se ne porti anchora dell'eccellentissimo d'Alessandria a Vinegia, il quale abbrusciandosi spira di soauissimo odore. Ne però e da pensare, che questo non sia il uero per non esser macchiato di punti: imperoche Oribasso, il quale di parola in parola traduce da Dioscoride non legge *εσπεριον*, ma diuidendo tal parola legge, *εσπεριον* uero *εσπεριον*. cio e. E adunque odorato, &c. Il che parimente fa Serapione, non facendo egli memoria ueruna di punti, ne di macchie: come ne ancho Paolo. Ma non e però gran tempo, che si ci comincia a portare il buono: imperoche se bene appresso ad alcuni se ne ritrouaua qualche pezzo dell'eccellente; non dimeno essendo questo poco, altro non s'usaua nelle spetiarie (come e stato detto di sopra) che l'oliuastro di Rhodi: il qual pensa ingannandosi il Ruellio, che sia l'aspalatho. Nasce l'Agallocho (come testificano i Portughesi, che
 40 per mezzo giorno nauigano in Leuante) nell'isola Taprobana, & in altri paesi circonuicini: del quale portano hora i tronchi tutti interi, i quali non solamente accesti, ma maneggiati, & fregati con mano, spirano di gentilissimo, & soauissimo odore. Ma con tutto questo l'Agallocho e per tutto stimato: percioche fin doue egli nasce, si uende molto caro. Ma di così eccellente non ho io anchor ueduto. Sono alcuni, che sognando scrissero non esser ueruno, che mai uedesse l'albero dell'Agallocho, credendosi per cosa certa, ingannati dall'opinione fauolosa del uulgo, che nasca solamente nel Paradiso terrestre, & che di quindi si trasporti da i fiumi, che secondo le sacre scritture escono di quello. Ma e ben cosa certa (come breuemente testifica Serapione) che il fiume Gange dell'India mena seco gran copia di rottami d'Agallocho, i quali ui sono portati da diuersi altri fiumi, che entrano in quello. Imperoche scorrendo questi luoghi, oue nasce l'Agallocho, ingrossandosi alle uolte molto, per l'inondationi dell'acque, rapiscono seco infiniti tronchi, & rottami d'Agallocho, insieme con uarij altri legni cascati de boschi per terra, & li portano
 50 nel Gange. Il che spessissime uolte ueggiamo interuenire nelle nostre fiumare d'Italia, quando dopo alle gran piogge s'ingrossano. Del che dà manifesto inditio quello Agallocho, che si uende a Vinegia, il quale per essere lungamente stato trasportato dall'acque, si uede per tutto lacerato, roso, & guasto. Onde non e punto da marauigliarsi, se maneggiandosi non spira, ne rende quello odore soauo, di cui spira quello, che dalle proprie selue, & da gli istessi luoghi, oue nasce, riportano i mercatati Portughesi. E l'Agallocho di piu specie, se si deue prestar fede a Serapione, il quale d'autorità d'Abobanisa Arabico ne scrisse in questo modo. Dicono, che l'Agallocho non nasce in Arabia, quantunque ui sia una pianta, chiamata Neuig, la quale gli si rassembra alquanto. Ma l'eccellentissimo nasce in India: il quale quantunque sia differente di specie (per esserne quini di piu sorte) nondimeno quello propriamente, & particolarmente si chiama Indiano, che di tutti e piu ualoroso, come si chiamano i mirobalani neri particolarmente Indiani, per essere di tutte l'altre specie migliori. L'ottimo chiamato Indiano si ritroua in una isola d'India chiamata Fimua. L'elettissimo e il nero, uario di colore, pieno, graue, duro, grosso, & non bianco, & che acceso non bruci presto, ma che ui duri dentro lungamente il fuoco. Il secondo luogo di bontà ha quello, che chiamano Monduno, da Mondel città dell'India, onde si porta. Il terzo chiamano Scifico il quale non e di poco ualore

Agallocho, & sua essam.

Agallocho oue nasce.

Erronea opinione di alcuni.

Historia de l'Agallocho scritta da Serapione.

re, per esser così graue, & uirtuoso, che messo nell'acqua non ui nuota, ma subito se ne uia al fondo. Di questa specie quello ueramente piu s'apprezza, che è grosso, & ben pieno d'humore. Il manco buono è quello, che chiamano **Alcumerico**, piu tristo del **Seifico**, quantunque **Alcumerico** non sia lontano da **Seifo** piu che tre giorni di camino. Nella specie dell' **Alcumerico** quello è piu ualoroso, che è nero senza bianchezza alcuna, graue, & che tardamente s'abbrusci. Et d'autorità di **Chealfetebono**, il medesimo **Serapione** così scriue. Dicono oltra cio, che gli habitatori de' luoghi oue nasce l' **Agallocho**, subito che l'hanno tagliato dall'albero, lo seppelliscono in terra per tutto il tempo d'uno anno, accioche così s'infracidisca tutta la sua corteccia, & rimanga solamente il puro legno. Dicono anchora, che i rami, & parimente i tronchi dell' **Agallocho**, che cascano in quelle bande per loro stessi, son poscia rapiti dalle inondationi de' fiumi, & portati da quelli per i paesi circostanti. Tutto questo disse **Serapione**. Al quale sottoscriue tra i piu moderni **Greci** **Simeone** cognominato **Sethi**, rendendo la ragione, perche causa si seppellisca in terra l' **Agallocho**, con queste parole. Non credono, che l' **Agallocho** diuenti odorifero, se prima non s'infracidisce egli alquanto: & però i paesani, subito che l'hanno tagliato, lo seppelliscono in terra, & al suo tempo lo disotterrano, & uendolo à i mercatanti. Ritruouo oltre à cio, che **Nicolao Alessandrino**, nelle compositioni de' suoi medicamenti, fa spesso uolte mentione d' **Agallocho** crudo. Sopra al che commentando il **Fuchflo** medico clarissimo de' tempi nostri, dice queste parole. Fa **Nicolao** spesso memoria d' **Agallocho** crudo: & però in questo luogo diremo hora sopra cio il nostro parere. Intendo adunque io, che l' **Agallocho** crudo sia quello, che non è putrefatto: imperoche (come testifica **Simeone** cognominato **Sethi**) gli huomini del paese, oue egli nasce, lo tagliano, & poscia lo sotterrano con molta poluere, & doppo alquanto tempo lo cauano fuori, & uendonlo à i mercatanti. Et però quello sarà il crudo, che non è stato sotterrato, ma che sia tolto dall'albero istesso per usare. Questo tutto scriue il **Fuchflo**. Dalla cui opinione son io assai lontano. imperoche se nel comporre de' medicamenti, noi ricerchiamo sempre i piu ualorosi, et piu eccellenti semplici, che ritrouar si possano, & essendo (come riferisce **Simeone**) quello **Agallocho** piu ualoroso et piu odorato, che tagliato si seppellisce in terra, non ueggio per qual ragione debba **Nicolao** chiamar crudo quello, che subito è stato tagliato dall'albero (di questo per la distantia del paese non si porta à noi) & che non sia stato seppellito, & tenerlo per il piu ualoroso: & massimamente sapendosi, che il sepolto nella terra, & nella poluere, non si puo cuocere per se stesso, non essendoui fuoco, ne calore, ma piu presto si spoglia da una certa sua superflua humidità, la quale nel non sepolto offusca l'odore. Et però crederò sempre io piu presto, che per crudo intenda **Nicolao**, quello che non sia stato cotto, & bollito nell'acqua, hauendo forse egli inteso, che gl' **Indiani** molto uaghi de' bagni, lo fanno cuocere, per dar loro soauissimo odore: & ancho perche di cotale decottioni fanno pretiosissime acque, per l'uso de' Re loro, & d'altri segnalati personaggi, come fanno parimente lessando il **Reubarbaro**, et cauandone fuori la uirtù sua, prima che lo uendano.oueramente intende **Nicolao** per cotto, quello che è menato lungamente da i fiumi per lunghi paesi. Imperoche in quelle calidissime regioni, l'acque de' fiumi uengono così forte scaldate dal Sole, che non solamente possono macerare i legnami, che ui nuotano i giorni & i mesi interi, ma cuocerli, & lessarli anchora. A questo s'aggiunge anchora, che richiedendo **Nicolao** non solamente il crudo, ma il buono anchora, non mi pare, che altro ricerchi egli, che quello, che per star sotterrato s'è fatto migliore. L' **agallocho** scalda, & dissecca nel secondo grado. Conferisce (come scriue **Auicenna**) ne i difetti del cuore: & però lo pose egli fra quei medicamenti, che si chiamano **Cordiali**. Di questo non ritrouo memoria alcuna appresso **Galeno** altroue, che ne i succedanei: doue in luogo dell' **Agallocho** supplisce la centaurea maggiore. Chiamano i **Greci** l' **Agallocho**, **Ἀγάλλοχον**: i **Latini** **Agallochus**, & **Li gnum aloes**: gli **Arabi** **Hoad**, **Agaloian**, **Agalugin**, ouero **Agalugen**: i **Tedeschi** **Aloes holtz**, ouero **krentz**: **holtz** gli **Spagnoli** **Lin aloes**.

Opinione
del Fuchflo
reprobata.

Facoltà del
lo Agallo-
cho.

Nomi.

Del Narcaphtho.

Cap. XXII.

IL NARCAPHTHO si porta d'India. E una scorza simile à quella del sicomoro. Abbrusciasi per far buono odore, & mescolasi con le compositioni de' profumi. Vale per uia di fumento alle oppilationi della madrice.

Narcaphtho
& sua essam.

Tigname.

Nomi.

TANTO breuemente del **Narcaphtho**, & tanti pochi segni dell'esser suo ne scriue **Dioscoride**, che malagevolmente si puo darne quella uera notitia, che sarebbe certissimamente desiderio mio, auenga che non si possa per uero affermare, che cosa ci si porti hoggi d'India, che potesse essere il uero **Narcaphtho**: & tanto piu, che non ritrouo, che **Theophrasto**, ne **Plinio** n'habbiano ne uolumi loro lasciata alcuna memoria. Ma è ueramente da credere, che se il **Narcaphtho** si ci porta, che egli sia il proprio **Tigname** delle **spetiariæ**, come si puo affermare per diuerse conietture. Imperoche **tigname** non uole rileuare altro, che **thymiana**: & **thymiana** in **Greco** non rileuare altro nel nostro uolgare, che profumo. Et perche il **Narcaphtho** molto s'usa à profumare, lasciato il proprio nome, si ha solamente serbato il nome della cosa, in che egli s'adopra, corrotto il uocabolo **thymiana** in **tigname**. Oltre à questo, dice **Dioscoride**, che per se solo, & ancho mescolato con gli altri odori, accendendosi, rende buono odore. Il che nel **tigname** delle **spetiariæ** facilmente si proua. Imperoche egli è tanto in uso nelle compositioni odorifere, che non solamente s'adopera esso solo per profumare; ma poche compositioni di profumi si fanno, che non u'entri il **tigname**. Il che fa, che non ci dobbiamo marauigliare, se lasciato il proprio nome dell'albero, si habbia usurpato il nome de' profumi. Chiamano **Serapione** il **Narcaphtho** **Lasabaten**, & dice **hauer** uirtù simile al calamo odorato. Chiamano il **Narcaphtho** i **Greci** **Νάρκαπθον**: i **Latini** **Narcaphthum**: il uulgo **Tigname**: gli **Arabi** **Nabach**, ouero **Lasabaten**.

E IL CANCAMO un liquore d'uno albero d'Arabia, quasi simile alla mirrha, d'affai graue odore nel gustarlo. Vfsi per fare profumo. Adoperasi con mirra, & storace à profumare le uesti. Dicono, che beuutone il peso di tre oboli alquãti di con acqua, ò aceto melatho, smagrisce i grassi. Darsi à chi patisce nella milza, al mal caduco, & à gli asmatici. Beuuto con acqua melata, prouoca i mestruui. Toggie uia prestamente le cicatrici de gli occhi: & bagnato con uino, cura la debilità di quelli. Non è piu efficace cosa del Cancamo per li flusì delle gengiue, & per il dolor de i denti.

10

IL CANCAMO uero, che corrisponda all'historia, che n'ha scritto Dioscoride (secondo l'opinione de piu famosi moderni simplicisti) non si ci porta ne d'Arabia, ne d'altronde. Ma sono alcuni, che per lo Cancamo ne dimostrano una gomma lucida, & rossa, quasi simile alla mirrha, rauolta intorno à certi stecchi, ò uogliamo dir pezzi di rami di certo albero incognito. Ma perche masticandosi questa gomma, non ui si sente (come scriue Dioscoride) odore fastidioso ueruno, non uogliono consentire alcuni, che questa cotal gomma sia il uero Cancamo. Vfsi questa gomma cotidianamente per tinger la seta di color rosso: & chiamasi uolgarmente Lacca, & Lacchetta. Di questa si ritrouano due specie, le quali sono differenti (così credo io) solamente in bontà. La migliore chiamano Lac-

Cancamo, & sua essam.

ca Sumetri, & la manco buona Lacca Combeiti, così forse chiamate da i luoghi, onde ci si portano, ò d'Arabia, ò d'altre regioni. Quella, che piu s'apprezza chiamata Sumetri, sempre si ritroua rauolta, & attaccata intorno à tronchi sottili di rami d'albero: ma l'altra si porta in pezzi senza alcun legno, come la mirrha, la quale si uende assai manco dell'altra. Di qui adunque è interuenuto, che si sieno creduto costoro, che questa Lacca sia il Cancamo, fondandosi nell'historia, che ne scriue Serapione subito, che hebbe trattato del Cancamo, qual egli chiama Lacca, d'autrità di Dioscoride, & di Paolo: & per dir egli, ch'ella è una gomma d'un albero quasi simile alla mirrha, con queste parole. LA LACCA (come scriue Isac Amran) è una cosa rossa, che stà attaccata intorno à certi piccioli pezzi di legno, di non ingrato sapore. Cuocolla per tingere i panni di rosso colore, il qual chiamano chermes. Chiamano parimente Lacca tutto quello, che resta nelle tentorie di questo colore dopo al tingere de panni. Portasi la Lacca d'Armenia. Dissecca, & scalda nel secondo grado. Conforta, & fortifica lo stomaco, & el fegato, & apre le oppilationi di quello: gioua al trabocco di fiele, & parimente à gl'idropici. Lauasi per le medicine in questo modo. Romponsi i rami, à cui stà attaccata questa gomma, diligentemente, & dipoi se gli gitta sopra dell'acqua,

Lacca, & sue specie.

Lacca scriuita da Serapio.

oue prima stà stato cotto dentro aristolochia, & giunco odorato, & messo tutto in un mortaio, si ua menando intorno col pestello, & lasciasi poi fermar, fin che faccia residenza, & dipoi se ne scola fuor l'acqua leggermente. Et se con lauarla una sola uolta non diuenta lucida, & trasparente, si laua una altra uolta, & dipoi si mette à seccare all'ombra, & riponsi in un uaso di uetro. Tutto questo della Lacca scriffe Serapione. Dal che è manifesto, che la gomma, che chiamano i tintori Lacca, è la uera & legitima Lacca de gli Arabi, ma però differente dal Cancamo de Greci: percioche appresso Dioscoride, il Cancamo è un liquore d'uno albero, che nasce in Arabia, di fastidioso sapore: & appresso Serapione, una gomma rossa, che si porta d'Armenia, & non d'Arabia, attaccata à piccioli tronchi di legno, di non ingrato sapore. Appo cio il Cancamo di Dioscoride smagra i grassi & i corpulenti: gioua à i distenti della milza, à gli stretti di petto, & al mal caduco: prouoca i mestruui, leua le macchie delle cicatrici de gli occhi, & gli fortifica, quando sono indebiti: fa disenfare le gengiue, & toglie uia il dolore de denti. Et la Lacca di Serapione apre solamente le oppilationi, fortifica le uiscere indebolite, mitiga i dolori del fegato, & cura il trabocco di fiele, & parimente l'idropisla. Onde si comprende, che sieno il Cancamo, & la Lacca diuersi medicamenti di natura, poscia che sono di diuersa uirtù. Et però non senza cagione hanno stimato i medici, che sono esercitati nell'historia de semplici, che il Cancamo di Dioscoride ci manchi. Nondimeno con tutto questo non mancano ragioni, ne testimonianze di scrittori autentichi, con che si possa prouare, che il Cancamo de Greci, & la Lacca de gli Arabi sieno una cosa medesima. Imperoche quantunque paia esser uero tutto quello, che è stato detto; nondimeno chi uorrà bene auertire, che il testo in questo capitolo è scorretto, & mendofo, & ponderare molto bene ogni cosa, forse che ageuolmente si ridurrà à credere, che non manchi Cancamo in Italia. Questo dico io non senza efficace ragione, perche, leggendo in Paolo Egineta, il quale transcriue la facultà de semplici di parola in parola da Dioscoride; & ritrouando, che egli dice, che il cancamo è un liquore d'uno albero, che nasce in Arabia simile alla

Prououe, che il cācamo, & la lacca sieno una cosa medesima.

mirrha, d'odore non ingrato, & che non fa quiui mentione alcuna, che habbia dispiaceuol sapore ueruno, subito cominciò à suspicare, che tutto quello, che del sapore del Cancamo si ritroua scritto in Dioscoride, ui fusse stato aggiunto, oueramente permutato per negligenza di scrittori. Accrebbeuene la suspicione dipoi Serapione: imperoche scriuendo egli del cancamo nel cap. della Lacca, transcriuendo (come è suo costume) da Dioscoride, non fece di sapore mentione alcuna. Il che dimostra, hauer transcritto egli da un uolume, che mancava di questo errore. Ma quello, che oltre alle predette ragioni, m'induce à credere, che altrimenti non possa stare questa cosa, è che prima si ritroua scritto in Dioscoride, esser il Cancamo di fastidioso, & dispiaceuole odore: il che dà manifesto inditio di fetore, & non d'odore, che sia grato. E poscia subito dopo questo si legge, che egli s'adopera per profumo insieme con mirrha, & con storace per dare buono odore alle uestimenta. Le quali cose come tra se stesse si ritrouano contrarie, così parimente dimostrano la corrottela del testo di Dioscoride. Per tutte adunque queste ragioni & autorità, non senza causa ho quasi sempre creduto, che il testo sia in questo luogo corrotto, & che di qui sia interuenuto, che il Cancamo de Greci ne sia parso differente dalla Lacca de gli Arabi. Ne però pare ostare à cotal nostra opinione, che molte piu uirtù di curare uarij & diuersi morbi habbia dato al suo Cancamo Dioscoride, che non dà Serapione

Lacca artificiale di uarie specie.

Opinione del Fuchio reprobata.

Errore de gli speciali.

Errore de' Fratelli commentatori di Mesue.

Nomi del Cancamo.

alla sua Lacca. perciocche non è dubbio alcuno, che i medicamenti, che sinagrano i grassi, & i corpulenti, & che parimente giouano à i difettosi di milza, & à prouocare i mestruai, non possano parimente fortificare lo stomaco, & el fegato, & aprire, & curare le loro oppilationi, sana l'hidropisie, & il trabocco di fiele. Tutto questo ho qui uoluto dire io, non perche l'opinione mia piu s'accetti, che si reprob; ma per dare adito à gli altri d'investigare la uerità della cosa. E oltre à cio da sapere, che non solamente si ritroua Lacca naturale, ma dell'artificiale anchora di diuerse specie: le quali si fanno della foccia di uarij colori per l'uso de i dipintori. Fassene adunque del colore, che chiamano Cremese, & Cremesino: Fassene della grana, che si tingono gli scarlatti: Fassene dell'istessa gomma della lacca, & parimente di quel legno durissimo, & sodo, che si chiama uerzino. ma questa è la piu uile & la manco apprezzata di tutte le altre: come che niuna di queste sia in uso per le medicine, se non appresso à gl'ignoranti. Ma non manca però chi creda, che il Cremesino sia anchor egli gomma, che distilli da gli alberi: immo la istessa Lacca di Serapione, cio è quella gomma rossa, che stà attaccata à i tronchi de rami di quello albero, che la produce, fondandosi sopra le parole di Serapione, il quale d'autorità d'Isach, dice, che di questa si tingono i panni di quel color rosso, che si chiama Chermes. Della quale opinione ritrouo esser stato il Fuchio huomo ueramente de tempi nostri dottissimo. Ma per mio giudicio, non pare che habbia egli ben considerato la cosa. imperocche il Cremesino, con cui si tingono le sete di color purpureo, & di pauonazzo (come molto ben fanno le tintorie di Vinegia, & altri luoghi d'Italia) è una pilula rossa picciola, la qual nasce in leuante, attaccata (per quanto ne riferiscono i mercanti) alle radici della Pimpinella, & non gomma, ne cosa, che caschi dal cielo. Percioche questa gomma non è altro, che la Lacca di Serapione, la quale chiamano in Italia, chi Lacca & chi Lacchetta, usata da i tintori per tingere quelle sete di rosso, che manco s'apprezzano per non durarui lungamente quel florido colore, che dimostrano nel comprarle. Ne osta à questo, che scriua Serapione, al quale in questo luogo aderisce il Fuchio, che il colore di questa Lacca si chiama Chermes, che altro non rilieua, che Cremesino. Imperocche al proprio capitolo del Chermes, altro non intende egli per il Chermes, che la grana de tintori di Dioscoride. Onde non posso se non pensare, che il testo di Serapione nel capitolo della Lacca sia scorretto, & falsificato o da gli scrittori, o dall'interprete. E però forse meglio sarebbe leggerlo in questo modo. Cuocesi questa lacca, & tingonui in dentro i panni di rosso colore, di modo che paiono cremesini: ouero simili à quelli, nelle cui tinture si mette il Cremesino. Errano oltre à cio una gran parte de gli speciali nel comporre la Dialacca, mettendoui in luogo della uera & legittima Lacca scritta da gli Arabi, che si porta d'Armenia, oue distilla da un certo albero, di quelle fatte per arte solamente per l'uso de i dipintori. Ma guardino di gratia, che uolendosi correggere di questo errore, non cascasero in uno altro molto maggiore. Il che ageuolmente interuerrà loro, se seguiranno la dottrina di quei uenerandi Padri, che hanno commentato l'antidotario di Mesue. Imperocche questi già fatti grandi restauratori della medicina, non hanno dubitato di consigliare, che nell'antidoto della Dialacca non si debba metter altro, in luogo della Lacca, che quella gomma oueramente liquore condensato, che si ci porta d'Africa simile à grumi di sangue; che uolgarmente si chiama Sangue di drago in lacrime, & che si tiene da tutti i dotti semplicisti, che sia il uero cinna-baro di Dioscoride. Ma errano in cio molto piu, che non è il merito della reprehensione, che si deue dar loro, per esser quel sangue di drago in molte facultà sue del tutto contrario à quelle del cancamo, & della lacca. Percioche questa (come da gli Arabi si caua) la quale propriamente si conuiene & si richiede in quello antidoto, come medicamento ritrouato, & composto da loro, oltre alla fortezza, & conforto, che da ella allo stomaco & al fegato, apre di sorte le loro oppilationi, che non solamente gioua al trabocco di fiele, ma anchora ualorosamente nell'hidropisie. Ma il contrario fa il sangue di drago, il quale per propria uirtu costringe, ristagna, & serra ualorosamente: di modo che scriue Dioscoride, che il detto sangue di drago ha le uirtù, & le facultà medesime, che la pietra hematite. La uirtu della quale è però di ristagnare il flusso de mestruai, non di prouocarlo, come fa il cancamo, & la lacca: & massimamente doue si ritengono per causa di humori grossi, che facciano oppilare le uene. Per cio adunque s'adopera il sangue di drago, per ristagnare il sangue nelle ferite, & in ogni altro luogo del corpo, & per consolidare le rotture delle ossa, piu che ogni altro medicamento. Ma lasciamo hormai questi padri da banda, & consigliamo gli speciali, che uolendo loro adherire a i nostri consigli, non mettano altro in quello antidoto per la lacca, che la scritta da Serapione. La quale (come habbiamo detto) è quella istessa, che hoggi ci si porta d'Armenia, & anchora d'India copiosissima per le tinture rosse delle sete sopra fuscilli di legno. Imperocche di questa intesero gli Arabi inuentori dell'antidoto chiamato Dialacca. I quali seguitando Nicolao Alessandrino, comanda, che nella Dialacca si debba metter quella Lacca, che adoperano i tintori: i quali finalmente altra lacca, che questa non hanno, ne adoperano per tingere le sete. Chiamano i Greci il Cancamo Καρυάκειν: i Latini Cancamum: gli Arabi Sac, o uero Lach: il uulgo Lacca.

Del Ciphi.

Cap. XXIII.

E IL CIPHI una compositione di profumo, dedicata alli Dei: la quale abundantemente usano i sacerdoti d'Egitto. Mettesi ne gli antidoti, & darsi à bere à gli stretti di petto. Se ne fanno piu compositioni, delle quali questa n'è una. Togli mezo sestario di cipero, & altrettante bacche di ginepro be mature, d'ua passa eletta, & ben piena, curata da i fiocini, dodici mine: di ragia purgata, cinque mine: di calamo, & giunco odorato, d'aspalatho, egualmente di tutti una mina: di mirrha dodici: di uin uecchio sestari noue: di mele mine due. Pesta poscia l'ua passa ben prima netta da i fiocini, & incorporala con la mirrha, & co'l uino: & aggiugnui poi tutte l'altre cose peste, & bene stacciate, & lascia le in infusione à macerarsi per un giorno intero. Dipoi cuoci il mele, & come lo uedi uenire uiscofo, aggiugnui

Nel primo lib. di Dioscoride.

55

aggiugnui la ragia liquefatta, & mescola diligentemente con l'altre cose ben trite, & serbalo in un uaso di terra cotta.

RITROVANSI alcuni uolumi di Dioscoride, & massime de i piu antichi (come recita il dotto Marcello Fiorentino) che mancano di questo capitolo del Ciphi. Il che fa ageuolmente credere, che piu presto ui sia stato aggiunto da qualche curioso medico, che postoui da Dioscoride. Del che non dà picciolo indicio il pensare, che scriuendo Dioscoride de semplici, non haurebbe così fuor di proposto, interpostoui questa compositione. I Greci lo chiamano Κόφι. i Latini Ciphi.

Nomi.

Del Croco.

Cap. XXV.



IL CROCO ottimo nell'uso della medicina è il Coriceo, fresco, & ben colorito, & che habbia nelle sue fila alquanto di bianco, & quello, ch'è lungo, intero in tutte le sue parti, non fragile, pieno, non smiuuito di cosa alcuna, & quello, che bagnato, tinge le mani, non ha odore di muffa, non è humido, non tignato, & alquanto acuto. Quello adunque, che non farà così, d'è vecchio; d'è stato bagnato. Il secondo luogo di bontà si dà al Coriceo d'una prouincia, che confina con Licia. Il terzo al Licio del monte Olimpo. & il quarto a quello di Egide città di Etolia. Il Cirenaico, & il Centuripino sono di minor uirtù di tutti quelli di Sicilia. Tutto il croco ha natura domestica, simile a gli herbaggi. Nò dimeno gli Italiani per la copia del liquore, & bellezza del colore, l'usano per tingere i cibi, che si fanno ne i mortari: per laqual cosa si uende assai caro. Quello, che in medicina è piu utile, è quello, di cui scriuemo prima. Sophisticasi il croco con il crocomagma pesto, ouero mescolatoui uin cotto; aggiuntoui, perche piu pesi, spuma d'argento, & piombaggine. Ma discuopre la magagna la polucre, che ui si truoua dentro, & massime se ui sente l'odore della sapa. Vuole Thessalo, che'l croco si commendi solo per l'odore. Dicono alcuni, che il croco, beuto con acqua al peso di dramme, ammazza. Ha uirtù di maturare, molliccare, & leggiermente costringere: prouoca l'orina: fa buon colore. Beuto con uino passo, uale contra alla ebbriachezza. Applicato con latte humano, ferma i flussi de gli occhi. Mettesi utilmente nelle beuande, che si fanno per le interiora: & ne pess

40 soli, & ne gli empiastri, che si fanno & per la natura delle donne, & per il sedere. Stimola il croco a la furia, & mitiga empiastrato, le infiammazioni, che tendono al fuoco sacro: è utile alle posteme delle orecchie. Bisogna, accioche facilmente si pesti, metterlo in uaso di terra caldo, ouero al sole, & uoltarlo con prestezza. Le sue radici beute con passo, prouocano l'orina.

Del Crocomagma.

Cap. XXVI.

IL CROCOMAGMA si fa delle cose aromatiche, le quali si spremono dall'unguento crocino formate poscia in pastelli. L'ottimo è quello, che è odorato, & che respira alquanto d'odore di mirra, graue, nero, non legnoso, liscio, amaretto, & quello che bagnato, fa colore di croco, & gustato tinge largamente i denti, & la lingua; & quello, che per molti anni si conserua: come è quello, che si porta di Soria. Ha uirtù di nettare le caligini de gli occhi. Prouoca l'orina, scalda, matura, & mollicca. Egli rappresenta quasi le uirtù del croco: perche contiene in se gran parte di quello.

60 E IL CROCO ueramente noto a tutto il mondo. Chiamasi (anchora che sia uocabolo Arabico) per tutta Italia, & massime in Toscana, Zaffarano; quantunque in molti luoghi nel contado nostro di Siena si chiami egli Grugo. Ma del Coriceo, ne di quello del monte Olimpo, a questi tempi non se ne porta a noi. & imperò tiene il principato a Vinegia quello, che si porta dall'Aquila, città d'Abruzzo. Trouasene dell'ottimo, & migliore assai dell'Aquilano in ogni sua parte in Alemagna nell'Archiducato d'Austria, in sul territorio di Vienna, città principale di quella prouincia. Ma di questo pochissimo ne passa in Italia: percioche mal uolentieri gli Ongari, & i Tedeschi per l'uso grande, che fanno delle spetie, se lo lasciano cauar del paese loro. Nasce anchora in Toscana in alcuni luoghi, & massime in quel di Siena dell'eletissimo: ilqual puo stare con tutti questi al paragone. Fiorisce il Croco (come

Croco, & sua
essamin.
Zaffarano.

Croco scri-
to da Gal.

(come scriue Theophrasto) nel tramontare delle stelle chiamate uergilie, per spatio di pochi giorni, & insieme con i fiori presto manda fuori le foglie. Calpestandosi spesso diuenta piu bello, & piu fruttifero. Fece del Croco mentione Galeno al settimo delle facultà de semplici, così dicendo. Il Croco ha anchora un poco del costrettiuo, il quale ha del terreo, & del frigido. Ma eccede in esso la uirtù calida, di modo che tutta la sua essenza arriuua al secondo grado di calidità, & al primo di siccità: & imperò ha egli una certa uirtù di maturare, al che l'aita quel poco, che ha di costrettiuo. Veramente, tutti quei medicamenti, che non son troppo calidi, & hanno un poco dello stitico, hanno la pari facultà dell'essenze, che chiamiamo emplaſtice, & maturatiue, le quali cōgiungendosi con una non eccessiua caldezza, sono concottiue, come habbiamo dimostrato. Et al secondo delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, disse egli che il croco feriuua co'l suo odor il capo, & perturbaua l'intelletto, così come il peucedano, & i frutti del lentisco. Chiamano i Greci il Croco Κρόκος: i Latini Crocus: gli Arabi Zahafaran, ouero Zafaran: i

Nomi. Tedeschi Saffran: gli Spagnoli Azafran: i Francesi Saffran.

Dell'helenio.

Cap. XXVII.



LO HELENIO fa le foglie simili al verbasco, che produce le foglie piu strette, ma piu aspre & lunghiſſime. In alcuni luoghi non fa fusto. La sua radice biancheggia, & qualche uolta rosseggia, è odorata, grossa, & alquanto acuta: dalla quale si spiccano le propagini, & piantansi nel modo, che s'usa di fare con i gigli, & con l'aro. Nasce ne i monti, in luoghi ombrosi, & secchi. Cauasi la radice la state, & tagliata in pezzetti si secca. La decottione sua beuuta, prouoca l'orina, & i mestruui. Gioua la radice tolta con mele in forma di letto uario alla tosse, à gli asmatici, rotti, spasimati, alle uentosità, & à i morsi de serpenti. In somma ha ella uirtù di scaldare. Le foglie, cotte nel uino, s'applicano utilmente alle sciatiche. E utile l'helenio allo stomacho, condito con uino passo: & imperò gli artefici del condire, seccatolo prima alquanto, & poscia cottolo, l'infondono in acqua fresca, & poi lo mettono nella sapa, & lo conseruano per usarlo. Trito, & beuuto, gioua allo spuro del sangue. Riferisce Crateua nascere una altra specie d'helenio in Egitto, che produce i rami lunghi un gombito, liquali se ne uanno serpendo per terra à modo di serpollo. Produce questa intorno à i rami foglie simili alle lenticchie, ma piu lunghe, & piu folte. La sua radice è pallida, di grossezza del dito minore, grossa appresso al fusto, & sottile nella cima, & di nera corteccia. Nasce in luoghi maritimi, & nelle colline. Vna delle sue radici beuuta con uino, è utile à i morsi de gli animali uelenosi.

L'HELENIO, che noi Toscani chiamiamo Lella, & altri Enola, & Enoa, è cosa molto nota in Italia. Ma uedeſi la nostra produrre foglie molto maggiori di quel che recita Dioscoride. Imperoche non solo le produce maggiori del uerbasco, che ha piu stretta foglia; ma molto piu grandi di quello, che di tutti i uerbasci produce le foglie piu ampie, & piu lunghe. Il che quantunque possa accadere per la uarietà de luoghi & de climi; credo nondimeno, che il testo in questo luogo sia corrotto, & smembrato di purassai parole. Percioche recita il dotto Marcello Fiorentino hauere hauuto egli un Dioscoride uecchio, & approuato, nel quale si ritrouaua questo di piu, che non è scritto ne gli altri Dioscoridi in questo proprio capitolo, cio è. *Caulem ex se mittit Helenium, crassum, hirsutum, cubitalem, & aliquando maiorem, angulosumq;: flores luteos, & in his semen uerbasco simile, tactu pruritus faciens.* cio è. L'Helenio produce da se un fusto grosso, hirsuto, anguloso, d'altezza d'un gombito, & qualche uolta maggiore: i fiori gialli, & in quegli un seme simile al uerbasco, il quale causa prurito, oue tocca. Et però non è marauiglia, che ui sia mancamento anchora d'altre parole, non potendo io persuadermi, che Dioscoride s'hauesse mai tagliato la forma, & l'amaritudine della radice dell'Helenio, per esser questa piu nell'uso della medicina, che non sono le foglie. Scrisse dell'Enola Plinio nel lib. x i x. al v. cap. oue fece della sua amaritudine mentione, con queste parole. Il Sifero si semina di febraio, di marzo, d'aprile, d'agosto, di settembre, & d'ottobre. Piu breue di questi è l'Enola, ma piu carnosu, piu sodo, & piu amaro, & per se stessa nimica dello stomaco, ma salutifera mescolata con le cose dolci. Fu illustrata da Giulia Augusta, per hauerla uoluta usare per suo cibo cotidianu. Del seme non se ne tien conto, percioche ella si semina de gli occhi, che si spiccano dalle radici, come si fa con le canne. Scrisse egli parimente al v. capo del x x. lib. così dicendo. L'Enola masticata da digiuno conferma i denti smossi, se dappoi che è cauata, non tocca piu terra. La condita cura la tosse. Il succo della radice cotta caccia i uermi del corpo. La poluere

uere della secca nell'ombra conferisce alla tosse, à gli spasmati, alle uentostà, & alle arterie. gioua alle morsure de uelenosi animali. Le foglie impiastrate con uino leuano i dolori de lombi. Tutto questo disse Plinio. L'Helenio poi, che nasce in Egitto, di cui fa qui mentione Dioscoride d'autorità di Crateua, non so io che si ci porti altrimenti, ne manco che nasca egli in Italia: quantunque si sognino alcuni essere l'Helenio di Egitto il Serpollo odorato scritto da Theophrasto. Auicenna, come poco accorto, scrisse confusamente d'amendue gli Helenij, non distinguendo punto il primo dal secondo. Scrisse dell'helenio d'Egitto Plinio al x. capo del x x i. libro, con queste parole. Dice si, che l'Helenio nacque delle lagrime d'Helena: & però nascere egli eccellentissimo nell'isola chiamata Helena. E questo un frutice, che si sparge per terra, con rami lunghi una spanna, & foglie simili al serpollo. Et nel libro medesimo al x x i. capo diceua. L'Helenio, il quale habbiamo detto esser nato delle lagrime d'Helena, per quanto si crede, è molto fauoreuole per la forma, per conseruare egli la faccia delle donne, così come tutto il resto della carne del corpo, senza alcuna corrottela. Pensano oltre à ciò, che l'uso di cotale Helenio le faccia piu gratiose, & piu la sciue. Vogliono anchora, che induca allegrezza beuta nel uino. Il succo di questa pianta è molto dolce. Et però conferisce molto à gli asmatici, & stretti di petto la sua radice beuta nell'acqua: laquale è di dentro bianca, & dolce. Beesi parimente nel uino à i morsi de serpenti. Et dice si, che trita ammazza anchora i topi. Dalle quali parole è chiaro, che questa pianta non solamente nasce in Egitto; ma ch'ella si ritroua anchora eccellentissima in Helenia isola del mare Egco. Scrisse dell'Enola Galeno al v i. libro delle facultà de semplici, con queste parole. La radice dell'Helenio è utilissima, ne scalda ella subito nel primo affronto. Et però non si puo dire, che sia ella del tutto calida, & secca, come è il pepe tanto nero, quanto bianco, ma con una superflua humidità. Per laqual cosa si mette ella conuenientemente ne gli elettuarij, che si fanno per tirar dal petto, & dal pulmone le grosse, & uispose superfluità di quelli. Vassiper arrossire, & infiammare quelle parti, che sono oppresse da lunghi, & frigidì morbi, come sono le sciatiche, & i non molto notabili smouimenti delle giunture, causati da superflue humidità. Sono alcuni, che dicono (come scriue l'istesso Galeno nel libro della theriaca à Pisone, se pur quel libro è legitimo di Galeno) che bagnandosi le fette de cacciatori nel succo della radice dell'Enola, diuentano subito uelenose: & dicono cio usare i Dalmatini per ammazzare, & auelenare le fiere, il che piu presto tengo io per fauola, che per historia. Chiamano l'Enola i Greci Ελαινον: i Latini Inula: gli Spagnoli Raiz de allari Tedeschi Alant: i Francesi Aulnee.

Helenio d'Egitto, & sua effamin.

Enola scritta da Gal.

Nomi.

Dell'olio Omphacino.

Cap. XXVII.

Lo olio, che si caua dalle oliue immature, ilquale chiamano omphacino, cio è acerbo, è ottimo per l'uso de sani. & di questo quello è il migliore, che è nuouo, odorato, & non mordace. Questo è utile per le compositioni de gli unguenti, & è sano allo stomacho, per essere egli costrettiuo. Ristri gne le gengiue, & tenuto in bocca, ferma i denti: proibisce il sudore. quello è piu atto, & piu utile ne medicamenti, che è piu uecchio, & piu grasso. Ogni olio communemente scalda, mollifica il uentre, preserua il corpo dal freddo, & fallo piu pronto nelle sue attioni. Spegne la mordacità delle medicine ulceratiue, quando si mescola con esse. Dassi contra i ueleni mortiferi, beuendolo, & uomitando spesso: Purga il uentre, beuto al peso d'una hemina con altrettanto succo di pisana, ouero con acqua. Toltone caldo tre sestarij di quello, che ui sia cotto dentro ruta, gioua à i dolori del corpo, cacia i uermi, & fassene cristeri per li dolori de fianchi. Il uecchio è piu caldo, & piu ualentemente risolue. vngendosene, chiarifica gli occhi. Mancandone del uecchio, per farlo imitare l'antico, si cuoce in un uaso per insin che diuenta spesso come mele: imperoche così ritiene tutte le forze del uecchio.

Quello, che si fa delle oliue saluatiche, maggiormente costringe, & nell'uso de sani tiene il secondo luogo. Adoperasi ne dolori del capo in uece del rosado: proibisce il sudore, & il cascare de i capelli: mondifica la farfarella, l'ulcere del capo, che humigano, la rogna, & la scabbia. Diuentano tardi canuti coloro, che giornalmente se n'ungono il capo. Fassi l'olio bianco in questo modo. Togli di quello, che per se stesso piu biancheggia, ma non però piu uecchio d'un anno, alla misura di cento hemine, & mettilo in un uaso di terra, che sia ben largo di bocca, & poscia portalo al sole, & con un altro uaso concauo, ogni giorno nel mezo di meschialo, & lascialo calcare da alto tanto, che per lungo cadere faccia la spuma: & dopo l'ottauo giorno mettiui dentro cinquanta dramme di fien greco netto, che sia prima stato in mollo in acqua calda, con tutta quella humidità, che egli se ne porta seco: & poscia aggiugnili ugual peso di teda di pezzo, ben grassa, tagliata in hastelle: & passati altri otto giorni, torra nel medesimo modo à dimenarlo. Come farà ben bianco, riponlo in un uaso nuouo, prima bene abombato di uin uecchio, messoui però in fondo undici dramme di meliloto, di cui si fanno le ghirlan de, in disciolti manipoli, con altrettanto peso d'iride: & se così non diuentarà ben blanco, ritornisi al Sole, & facciasì il medesimo, fin che biancheggia à bastanza. Il modo di far quello, che si chiama Sicionio, è così. Mettesi un congio d'olio bianco, cauato da oliue non mature, in un uaso di rame, stagnato di dentro, che sia largo di bocca, insieme con mezo congio d'acqua, & pon si à cuocere à lento fuoco, agitandolo leggiermente: & leuato che egli habbia due bollori, si leua dal fuoco: & come è freddo, con un uaso concauo si cima dall'acqua, & falsi ribollire in altrettanta acqua nel modo predetto, & ripon si. Fassi così l'olio in Sicionia, donde ha tratto il nome di Sicionio. Ha uirtù di scaldare sino à un certo modo. Gioua alla febbre, & à i difetti de i nerui. Vfanlo le donne per farsi bella la faccia. Le rasure dell'olio, che si cauano de i bagni, scaldano, mollificano, & risoluono, & fassene linimeti alle poste me, & setole del sedere. Ma quelle rasure, che per la poluere contratta nella palestra diuentano simili al fango,

al fango, applicate giouano à i nodi delle giunture. Mettonsi à modo d'impiaastro, & di fomento in su le sciatiche. Quello untume fangoso, che nelle muraglie de luoghi della palestra, & intorno alle statue si troua attaccato, scalda, risolue le posteme, che sono malageuoli da maturare, & gioua alle ulceruecchie, & disquamate.

Olio, & sua
essamin.

Vsanze anti-
che.

Olio scritto
da Galeno.

Olio di oli-
ue saluati-
che.

Nomi.

SOLEVASI appresso à gli antichi usare non poco artificio nel comporre diuerse maniere d'olij, come bene ne dimostra il presente capitolo di Dioscoride. Il che al tempo d'oggi appresso à noi (come che in Grecia forse ne sta rimasto qualche uso) non si costuma di fare. Percioche comunemente nell'uso nostro cotidiano adoperiamo noi quel lo, che si caua dalle ben mature oliue: come che molti per hauerlo & piu dolce, & piu alla sanità conferente, se lo facciano cauare dalle oliue immature, colte nel tempo, che già fatte ben gialle, cominciano leggermente à rossoggiare. 10

Ma non è marauiglia, se gli antichi cercauano di farlo bianco, & d'adattarlo in diuersi nodi. Imperoche oltre al frequentarlo ne cibi cotidiani, fu à loro in grande uso per ungersene spesso tutto il corpo, per essere piu agili, piu pronti, & piu spediti della persona. Et imperò, per lauarsi poi spesso da quello untume, usarono molto di frequenta- re i bagni: ne i quali si faceuano rasiare tutta la persona da i serui loro con certe stregghie accomodate molto à tal seruigio: & queste chi le haueua d'oro, & chi d'argento, chi di ferro, chi d'ebano, & chi di qualche rara pietra, secondo la nobiltà, & la ricchezza delle persone. Et così facendosi con queste ne i bagni calidi rasiare per tutto il corpo, cascauano nell'acqua quelle rasure dell'olio, co'l quale s'erano unti da prima: & queste erano quelle rasiatu- re, delle quali nel presente capitolo fa mentione Dioscoride. Fu anchora oltre à questo in grandissimo uso l'olio ap- presso à gli antichi per ungere gli athleti, che ne theatri della palestra giocauano ignudi alle braccia. Il che non so- lamente faceuano per essere piu agili, & spediti delle membra; ma perche piu malageuolmente si potessero l'un l'al- 20 tro attaccare alle prese per gittarsi à terra. Et perche quini co'l calpestio de i piedi si faceua assai poluere, per esser così unti di olio, se gli en' appiccava adosso gran quantità, oltre à quella, che nel trauolgersi con tutta la persona leua uano di terra. Della quale facendosi poscia stregghiare nel bagno, tutte quelle rasure polueroze si conuertiuano in feccia, simile al fango. Ma perche nell'abbracciarli d'infiniti athleti unti copiosamente nell'olio, & nell'accostarli alle muraglie, & alle statue, per tutto lasciavano l'untume, il quale poi dalla poluere si faceua fangoso: però Dioscoride nello scaldare esser simile à quel de bagni nel presente capitolo ne descrisse. Fece dell'olio mentione Galeno al v. I. delle facultà de semplici, così dicendo. Qual sia il temperamento dell'olio, che si fa comunemente dalle oliue, ampia mente fu detto di sopra ne gli altri libri, doue dimostrammo essere egli humido, & moderatamente caldo. Così adun- que è quello, ch'è dolcissimo, & che si fa di quelle oliue, che i Greci chiamano drypetes, non drupe. Ma quello, che chiamano omphacino, ha tanto in se di frigidità, quanto ui si gli ritroua del costrettiuo. Il uecchio, che si fa del 30 dolce, è piu caldo, & piu potente per euaporare. Ma quello, che si fa dell'omphacino, mentre che riserba in se qual- che residuo di costrettiuo, rimane di facultà miste: ma come lo perde, diuenta simile all'altro. In oltre coloro, che nel preparare l'olio ui mettono i rami, lo fanno ueramente simile all'omphacino. Per il che non è da dimandare, co- me egli sia fatto, ma si dee piu tosto gustare: & se ui si sente sapore costrettiuo alcuno, si dee giudicare parimente fri- gido, come è quello, che si ci porta d'Hiberia, & si chiama Spagnuolo. il quale non ritrouandosi al gusto costrettiuo, ma del tutto dolce, è da stimare essere alquanto caldo. In oltre se si ritroua esser sottile (così è quello che è puro, & trasparente alla uista) & che untone la pelle, copiosamente ui si ritroui uguale, & che prestamente se ne penetri den- tro, è da stimare, che sia ottimo, & de gli altri migliore, come è il Sabino. Che l'olio lauato sia manco di tutti gli al- tri mordace, l'habbiamo ampiamente dimostrato di sopra. Ma in che modo si debba egli benissimo lauare, l'inse- gnaremo nel seguente trattato, che sarà delle compositioni de i medicamenti; doue & del Sicionio, & d'ogni altro 40 simile olio si tratterà la dottrina. Percioche hora è l'intention mia di trattare de i semplici, & però dirò anchora d'altre spetie di olio. Quello, che si fa d'oliue saluatiche, non è composto di semplice temperamento: percioche asserge egli, & ristagna. Questa è di tutti gli altri piu aspro, & meno l'Istriano, & dopo questo lo Spagnuolo. Grassissimo è quello di Libia, & di Cilicia. Sottile, & parimente grasso è il Sabino, & mediocre tra tutti questi, di cui s'è detto, & quello, che nasce nelle Cicladi isole in Grecia, & in Asia. Il grasso si giudica dalla uiscosità sua, & il sottile per la trasparenza, & per la presta penetratione, quando se n'unge il corpo. Possonsi adunque per le ragioni predette conoscere le qualità di tutti gli olij, i quali equiuocando chiamano unguenti, come il rosado, de pomi coto- gni, de gigli, & d'ogni altra spetie di fiori, frutti, germi, & frondi. Di questi adunque diuenta unguento cia- scuno, che si prepari con cose aromatiche. & così uaria ogni altro olio il suo temperamento, secondo le qualità di quelle cose, che ui s'infondono. Chiamano i Greci l'olio Ελαιον: i Latini oleum: gli Arabi Cait, ouero zait: i 50 Tedeschi Oel: gli Spagnoli Azeyte.

Dell'Eleomele.

Cap. XXIX.

NELLE Palmire di Soria da un certo tronco d'albero distilla un olio piu grosso del mele, al gu- sto dolce, il quale chiamano Eleomele. Beuutone il peso d'un sestario con una hemina d'acqua, pur ga la cholera, & altri crudi humori: ma coloro, che lo beuono, diuentano quasi stupidi, & come tra- mortiti. Il che non è da temere, suegliandoli, & non lasciandoli dormire, accioche non diuentino le- thargici, o subetici. Falsi parimente della grassezza de rami di questo albero olio. del quale quello è eccellente, che è uecchio, grasso, denso, & non turbido. Ha virtù di scaldare. vngesi priuatamente per 60 chiarificare gli impedimenti de gli occhi: conferisce alla scabbia, & à i dolori de nerui.

L'ELEOMELE non si porta à noi, anchora che piu merci si portino di Soria : ne manco ho mai ritrouato al cuno, che l'habbia ueduto in Italia. Hermolao Barbaro, huomo ueramente dotto, stà in dubbio, se l'Eleomele sia, & non sia la Manna; fondandosi piu nel significato del uocabolo, che nella proprietà, & nell'essenza della cosa. Impero che tiene egli quasi come per certo, anchora che del tutto non l'esprima, che l'Eleomele, & l'Aeromele, quale nò uol dire altro, che mele dell'aria, sieno una cosa medesima. Per il che non mi posso, se non marauigliare, che non hauesse forza di cauare di dubbio un tanto huomo la scrittura di Plinio suo famigliarissimo, & quella di Dioscoride; i quali di commune sentenza affermano, che l'Eleomele è un'olio, che distilla da un tronco d'un'albero nelle Palmire di Soria, & che non sia ne liquore, ne mele, che caschi dal cielo, o dall'aria. Et tanto piu, che nel processo del capitolo afferma Dioscoride, che oltre à quello, che per se stesso distilla dall'albero, se ne fa artificialmente della grassezza de suoi rami, quando si pestano, & poscia si spremono al torchio.

Eleomele, & sua essam. Ambiguità d'Hermolao.

Dell'olio Ricino, ouero Cicino.

Cap. XXX.

LO OLIO Ricino si fa in questo modo. Togliessi la quantità de i ricini ben maturi, che si vuole, & distesi poscia à seccare al sole, nel modo che si distendono l'altre cose in su le grati, tanto ui si lascia no stare, che la corteccia, che gli veste, si rompe, & gli casca da dosso. Piglia si poi la carne loro, & mesfa in un mortaio, diligentemente si pesta, & mettesi poscia in un vaso di metallo stagnato insieme con acqua à bollire al fuoco, & come si uede, che egli habbia reso tutto il suo humore, leuato il uaso dal fuoco, si ricoglie tutto l'olio, che nuota di sopra, con un nicchio di gongola. Ma in Egitto, doue piu abundantemente s'usa, si fa altrimenti. Impero che mandano i ricini ben mondi alla macina, & come sono ben macinati, mesigli in certe sporte, ne spremono l'olio per il torcolo. Sono maturi i ricini, quando facilmente escono fuori del loro guscio. E buono l'olio Ricino all'ulcere del capo, che humigano, alle oppilationi, & prefocazioni della madrice, alla rogna, alle posteme calde del federe, & leua via le difformi cicatrici, & i dolori dell'orecchie. Messo ne gli impiastri, gli fa piu efficaci: & beuuto purga l'acqua, & i uermini del uentre.

CHIAMASI l'olio Ricino, ouero Cicino comunemente olio di Cherua; anchora che poco sia in uso nelle spetiarie. Imperoche il seme, che chiama Dioscoride ricino, non è altro, che la Cherua, ouero la Cataputia maggiore de gli Arabi, laquale chiama Serapione anchora Pentadattilio, come piu ampiamente nel quarto libro si dirà, quando nel proprio capitolo si parlerà di tutta la pianta. Ma non preterirò però di dire, che Ricino non uol dire altro ueramente, che quelle zecche grosse, che attaccate adosso à porci, à cani, à capre, & à diuersi altri animali si ritrouano, liuide, & piene di sangue. Et perche questo seme in ogni sua parte si rassembra à quel sordido animalletto, è stato chiamato anch'egli Ricino, tirando il nome dalla molta sombianza, che ha con quello. Di questo olio scrisse Mesue nel trattato, ch'ei fa de gli olij, chiamandolo olio di Cherua: & oltre alle uirtù assegnategli da Dioscoride disse, che molto si conuiene alle uentosità grosse, & che per questo gioua à dolori di stomaco, di fianchi, & similmente colici, unto, beuuto, & messo ne i cristeri.

Olio Ricino, & sua essamin.

Dell'olio delle Mandorle.

Cap. XXXI.

LO OLIO delle Mandorle, ilquale alcuni chiamano metopio, si fa in questo modo. Togli la quarta parte d'un moggio di mandorle amare, ben monde, & ben secche, & con uno pestello di legno legghiermete pestale in un mortaio, fin che uadano in pasta, & gitta lor sopra due hemine d'acqua calda. Lasciale poi per meza hora in infusione, & ritornale à pestare piu fortemente, & poscia spremile in un uaso, leuando con un nicchio quello, che s'apicca alle dita. Aggiugni poi di nuouo alle mandorle spremute una hemina d'acqua, & come faranno bene abbombate, fa una altra uolta il medesimo. Ogni moggio di mandorle rende una hemina d'olio. Vale à i dolori, prefocazioni, conuersioni, & infiammazioni della madrice. Gioua alla doglia della testa, & à i dolori, suoni, & suffoli delle orecchie. Vale à i difetti delle reni, alle pietre, che ui si generano, al ritenimento dell'orina, alla strettura del siato, & à i difetti di milza. Toglie, meschiato con mele, radice di giglio, & cera di Cipro, ouero cerotto rosado, le macchie, le ruidezze, & le crespe della faccia. Fortifica la uista, & mondifica, applicato con uino, la farfarella, & le ulcere del capo, che humigano.

ESSENDO il dolce il uero ricompenso dell'amaro, mi parrebbe ueramente commettere non poco errore, se non aggiugessi l'olio delle mandorle dolci (hauendoselo taciuto Dioscoride) à quello delle amare, et se non insegnassi il uero modo di farlo: & massimamente sapendo esser questo à i nostri tempi in grande uso di tutti i medici, & che pochi spetiali si ritrouano, che lo facciano realmente, & secondo il douere. Fassi adunque secondo Mesue così. Togliessi delle migliori, & piu dolci mandorle la quantità, che si uole, ben monde da tutte due le scorze, & pestansi; lasciandosi poscia per cinque hore in luogo ben caldo. Ripestansi dipoi alquanto, & portansi al torchio, & cauasene l'olio. Cuocesi anchora la pasta loro in uaso uetriato, ouero di stagno nel bagno, che chiamano di Maria, per alquanto spatio di tempo, & poscia così calda si porta sotto al torchiello, & cauasene l'olio piu abundantemente. Tritansi anchora le mandorle ben monde, & mettonsi ne i sachetti, inuolti in piu doppi di panni, sotto l'arena, ouero cenere calda: & come son ben calde, se ne sprema fuori l'olio. Ma i nostri spetiali senza mondare

Olio di mandorle dolci.

mondare altrimenti le mandorle, pigliando ogni rottume delle comuni, le quali sempre son mescolate con qualcuna delle amare, dopo che le han peste assai grossamente, le mettono in un uaso di rame sopra al fuoco, & le scaldano di tal forte, che quasi l'arrostiscono, & se non fusse, che pur le sbruffano con un poco d'acqua, del tutto s'abbrustolirebbero: & così poscia le portano sotto al torchiello à cauar l'olio, il quale il piu delle uolte puzza tanto d'abbrustolato, che offende con non poca nausea il gusto & l'odorato; non accorgendosi, che per risparmiar fatica, peruertiscono tutta la sua uirtù lenitiua, & pettorale. Imperoche pestando le mandorle senza mondare, uicne à prendere l'olio nell'abbrustolarli le mandorle la natura del guscio, il quale è stittico, secco, aspro, & scabroso. Il che parimente gli accresce, quello arrostitire le mandorle nello scaldare. Al che hauendo hauuto auerienza il peritissimo Mesue, uolse, che à fare l'olio buono delle mandorle dolci, ch'elie fussero ben monde, & che poscia si scaldassero con un certo caldo soauo, lento, & piaceuole, come in diuersi modi qui di sopra s'è scritto. Ha questo olio, quando si fa diligentemente, uirtù molto lenitiua. & imperò, beuutone il peso di quattro oncie, lenisce il corpo à i costipati, l'asprezza della gola, del polmone, & di tutte le parti esteriori, & humetta tutte le durezza, & siccità delle membra, & delle giunture: & imperò conferisce molto à gli hettici. Ingrassa, & moltiplica il seme: & applicato gioua à i dolori della madrice, & della uesciga, messoui con stringa. Quello delle mandorle amare è in tutte le sue operationi molto piu efficace del dolce. Et imperò per prouocare le pietre delle reni, per tor uia i dolori delle membra interiori causati da uentosità grossa, è ueramente piu ualoroso. Apre oltre à cio le oppilationi, & caccia beuto i uermini del corpo.

Virtù dell'olio di madorle.

Dell'olio Balanino.

Cap. XXXII.

F A S S I l'olio Balanino nel medesimo modo, che quello delle mandorle. Leua questo le macchie del uiso, le lentigini, i quosi, & le cicatrici nere. Solue il uentre. nuoce allo stomaco. Distillasi utilmente insieme con grasso d'oca nell'orecchie per li dolori, per il suono, & per li suffoli di quelle. Fannosi nel medesimo modo l'olio di sisamo, & quello delle noci. hanno la medesima uirtù, che'l balanino.

Olio Balanino, & sua essamin.

L'OLIO Balanino, il quale si fa della Ghianda unguentaria, si chiama appresso à i profumieri, & spetiali olio di Ben, per chiamarsi così da gli Arabi il frutto, onde egli si sprema, come ampiamente diremo nel processo di questo, al quarto libro, quando quiui nel proprio capitolo si parlerà della Ghianda unguentaria, chiamata da i Greci Miro balano. In questo medesimo modo scrisse Mesue l'arte di fare il suo; dicendo esser questo esterfuo, mondificatiuo, & aperitiuo dell'opilationi. Vnto, risolue le scrofule, & le posteme dure: gioua à i difetti frigidi della milza, & del fegato, & conferisce allo spassimo, & altre malattie de nerui frigide, & à i dolori delle giunture. Ha questo olio questa proprietà, che inueccchiandosi non diuenta uieto, ne rancido. & imperò i profumieri per incorporare le misture, che per profumare guanti, & altre cose, di muschio, ambra, zibetto, & altri soauu odori compogono insieme, non adoperano altro olio che questo. Onde non è marauiglia, se il frutto, da cui si caua questo olio, fusse da gli antichi chiamato Ghianda unguentaria. Auenga che solo il suo liquore sia il piu atto, & il piu frequentato nelle misture degli unguenti pretiosi, & odoriferi. Scrisse medesimamente Mesue, che quello del Sisamo si faccia nel medesimo modo, che quello delle mandorle, mondandolo prima, & poscia pestandolo, & spremendolo con quel medesimo artificio. Et secondo che egli afferma, ingrassa il corpo, moltiplica il seme, lenisce l'asprezza, & massime della gola, rischiarala uoce, & mollifica le posteme dure. Entra poscia l'olio del Sisamo in molte compositioni d'olij, che sono in uso nelle spetiarie. Quello delle Noci non ritrouo, che sia in uso nella medicina: ma ben so in Lombardia per la carestia, che hanno di quello delle oliue, lo brusciano usualmente nelle lucerne, come anchora fanno coloro, che attendono à sparmiare: percioche non si consuma così presto, come quello delle oliue. I dipintori stimano assai piu questo, che quello di seme di lino: perche mantiene meglio i colori nella natiua uiuacità loro.

Oli di Sisamo.

Olio di Noci.

Dell'olio del Hiosciamo, del grano Gnidio, del Cartamo, del seme del Raphano, del Melanthio, & di quello della Senape.

Cap. XXXIII.

LO O L I O del Hiosciamo si fa così. Prendesi il seme secco nuouo, & bianco, & pestasi, & abbombasi d'acqua calda, come dicemmo nell'olio delle mandorle. Portasi poscia al sole, & le parti sue, che di sopra si seccano, si rincorporano continuamente nella massa. Fassi così infino à tanto che diuenta nero, & comincia à puzzare. Spremesi poscia, & colato, si ripone. Conferisce à i dolori delle orecchie, & mettesi ne i pessoli, oue sia bisogno di mollificare. Fassi similmente l'olio del grano Gnidio mondato. Beuuto, purga il corpo. Nel medesimo modo si caua quello, che si chiama Cnicino, il quale ha la medesima uirtù di quello, che si fa del grano Gnidio, benché manco sia efficace. Questa medesima regola si tiene anchora in far quello del seme del Raphano: conuenueuole à coloro, che per lunga malattia diuentano pidocchioli. Leua l'asprezza della pelle della faccia, & usano quelli d'Egitto per condimento delle viuande loro. Il Melanthino tanto uale, quanto il raphanino, & farsi nel modo medesimo. Quello della Senape si fa così. Tritasi il seme, & abbombasi d'acqua calda, & aggiunto ui dell'olio, si sprema, & uale, vngendosi, alle doglie vecchie, & tira à se gli humori già ragunati in qualunque parte del corpo.

Nel primo lib. di Dioscoride. 61

L'OLIO del Iusquiamo (imperocché così si chiama il Hiosciaino nelle spetiarie) anchora che appresso à poel. e per sone sia in uso; nondimeno per leuare ogni dolore, oue gli altri rimedij non giouano, e solennissimo rimedio in qual si uoglia parte del corpo, & massimamente nelle calde posteme de i membri genitali, tanto de i maschi, quanto delle femine. Vale assai ne i dolori acutissimi dell'orecchie, destillatoui dentro con castoreo, o con zaffarano. Prohibisce la gonorrhea ungendosene le reni, & i testicoli: & i mestruui rossi, & bianchi delle donne, messo nella madrice con pessoli, & untone il filo della schena. Vale efficacemente à i dolori, & infiammazioni delle mammelle. & tenuto in bocca tepido à i dolori de i denti: & proibisce piu, che ogni altra cosa, il rinascere de i peli, meschiato però con diuersi altri semplici, di modo che ungendo i luoghi, onde si sono cauati i peli, spesse uolte non gli lascia rinascere per tutto uno anno intero. Ma io nel fare il mio tengo uno altro ordine assai differente da quello di Dioscoride in questo modo. Prendi buona quantità di seme di hiosciaino nouo, & pestalo molto bene, & mettilo in un uaso di stagno, o di uetro, che sia alquanto abbombato con acqua uite, et poscia metti il uaso in bagno d'acqua calda per un giorno, & una notte; caualo poscia fuori, & così caldo mettilo sotto al torchio in un sacchetto, & cauane fuori l'olio.

Olio di Hiosciaino, & sua uirtù.

Quello, che si fa del grano Gnidio, il quale chiamano i uillani pepe montano, spesse uolte adoperato da loro per purgarli, come cosa ueramente conueniente à i loro stomachi, non s'usa, per esser cosa molto uiolenta nel suo operare. V sano i uillani per purgarli il seme, senza consiglio de medici, onde interuen loro spesso la morte. Ma il Cnicino, che si caua del seme del Cartamo, secondo che recita Mesue, beuto uale all'hidropisse, alle oppilationi, & à i dolori tanto stomachali, quanto colici generati da uentostità. Gioua marauigliosamente à gli stretti di petto, & à schiarire la uoce. Solue beuto la stemma tanto per uomito, quanto per la uia del corpo. Quello, che si fa del seme del Raphano, & parimente del Melanthio, non s'usano, ne manco s'usa quello della Senape anchora che piu uolte l'abbia fatto io, quantunque non senza lagrime, tanta è la acutezza del fumo, che lascia nello spremere. Accompagnasi alle uolte con olio di pistacchi, & ungesene i testicoli à coloro, che sono deboli al coito.

Olio di grano Gnidio. Olio cnicino.

Olio di seme di raphano, & di melanthio.

Dell'olio del Mirto.

Cap. XXXIII.

IL modo di fare l'olio del Mirto è così. Toglionsi le piu tenere foglie del mirto nero saluatico ouero del domestico, & pestansi, & cauane il succo: col quale si meschia il pari peso d'olio omphacino, & falsi cuocere insieme à fuoco di carbone, ricogliendo poi l'olio, che nuota di sopra. Falsi anchora piu facilmente in questo modo. Cuocosi in olio, & acqua ben peste le foglie piu tenere del mirto, & ricogliesi poscia l'olio, che nuota. Alcuni priuatamente lo fanno al sole, mettèdo le foglie del mirto à macerarsi nell'olio: & sono anchora de gli altri, che prima danno corpo all'olio con gusci di melegrani, cipresso, cipero, & squinantho. Il piu efficace è quello, che amareggia al gusto, che è olio fo, & grasso di liquore, uerde, & trasparente, & che rispira di mirto. Costringe l'olio mirtino, & induce: & imperò si meschia col le medicine, che cicatrizzano. Vale all'ulcere del capo, che humigano, alle cotture del fuoco, & alle bolle, che uengono per la persona. E buono alle fracassature delle membra, alla farfarella del capo, alle fessure, & poltème del sedere, & alle giunture smosse. Prohibisce il sudore, & gioua à tutte quelle cose, che hanno bisogno d'essere strette, & condensate.

COSTVMASI di fare l'olio Mirtino, quasi in tutte le spetiarie della Italia, non con le foglie tenere del mirto, secondo la dottrina di Dioscoride; ma con i frutti, non offeruando il debito modo. Imperocché pestando le bacche del mirto, l'infondono poscia in olio, & uino nero, facendolo bollire, per ispedirsi piu presto, in un uaso di rame à fuoco di carboni, infino à tanto che del tutto si consumi il uino, leuando poscia dal fuoco, & colanlo, & serbanlo, non hauendo auuertenza, che Mesue, & ancho Giouanni da Santo Amando, da i quali gli spetiali han cauato il loro Luminari, uogliono, & comandano, che si faccia nel bagno di Maria, & con olio omphacino, & non col commune, che si fa delle oliue mature, come fu anchora l'intentione di Dioscoride. Il che quanto importi à farlo uirtuoso, & efficace, me ne rimetto al sano giudicio di coloro, che bene intendono quanto sia differente l'operatione del bagno, da quella de i carboni, il quale per la troppa uiolenza bruciando, fa eshalare ogni uirtù. Ma perche per uniuersale beneficio de gli huomini (come fino dal principio promessi di fare) non uoglio mancare di far conoscere gli errori, che giornalmente si commettono; però dico, che tutti gli olij, che s'adoperano nelle spetiarie (eccetto quelli, che da gomme, o d'altri materiali si cauano per lambico) si douerebbero fare in uasi di uetro, o almanco di stagno, nel bagno di Maria, lasciandouegli dentro almanco lo spatio di tre giorni per uolta, anchora che standoui piu, non potrebbe lor se non giouare. Oltre à questo per fargli piu uirtuosi, douerebbonsi dopo i tre giorni, spremere i materiali loro, aggiungendouene poi de gli altri freschi, & tornandoli poscia al medesimo bagno per il pari spatio di tempo. & così fare tante uolte, che fussero assai uirtuosi. Ma la troppa cupidità di uolere abbracciare ogni cosa, & il uoler fare piu di quello che si puo, & che si dourebbe, per guadagnare assai, & empir la cassa della bottega, non lascia trouare, ne dispensare il tempo debito d'operare realmente ne i medicamenti à quelli spetiali, che piu alle borse loro, che alla uita de poveri amalati sono del continuo uigilanti, & intenti. Intendendosi però, ch'io non parlo, se non di quelli, che così fanno. I buoni adunque perseverino nella bontà loro, & habbiano per bene le mie ammonitioni, & i cattiuu s'emendino de loro errori. Per il che à fare un olio Mirtino, che sia ben pieno di uirtù di mirto, si fa così. Togliesi de frondi & frutti del mirto freschi una libra, di uino nero stittico due libbre, d'olio omphacino libbre cinque: & ponli ogni cosa in un uaso di uetro, ouero di stagno ben ferrato à bollire lentamente al bagno di Maria per tre giorni, & poscia caualsi, & spremesi per torchio, & ritornauisi di nouo altrettanti frutti ben pesti, ritornando ogni cosa, come prima, al predetto bagno, per altrettanto spatio di tempo: & così farsi fino alla terza uolta.

Olio Mirtino, & sua estimatione. Errore de gli spetiali.

Come far si debbano gli olii.

Olio Mirtino, come si faccia buono.

ta. Ma l'ultima uolta un di auanti, che si caui fuori, si lascia la bocca del uaso aperta, accioche l'humidità del uino se ne uapori, & resti l'olio solo nel uaso. Ne però si scusino quelli spetiali, che lo fanno bollire al fuoco de car boni, con dire, che così faceua bollire il suo Dioscoride. perche al tempo di Dioscoride non era la medicina così cor retta & illustrata, come si uede essere à tempi nostri. Et è da pensare, che se l'arte del bagno gli fusse stata nota, che non se l'haurebbe così facilmente taciuto, come non se la tacquero Mesue, & de gli altri assai, li quali hanno con mag gior & piu pesata diligenza ordinata & coltiuata tutta la medicina.

Dell'olio Laurino.

Cap. XXXV.

FASSI l'olio Laurino, cuocendosi l'orbachelle ben mature nell'acqua. Imperoche dalla cortec- 10
cia, che le circonda, rendono una certa grassezza, la quale si sprema con le mani in una conca, & rico gliasi. Alcuni altri, dando prima corpo all'olio omphacino con cipero, squinantho, & calamo odora to, lo cuocono insieme con foglie tenere di lauro, al quale aggiungono alcune orbachelle, in fin che conoscono hauere assai odore. & altri ui mettono storace, & mirto. L'ottimo lauro à far l'olio Lauri no, è quello delle montagne, & che produce le foglie piu larghe. Il migliore olio Laurino è il fresco, uerde, acuto, & amarissimo. Ha uirtù di scaldare, & di mollicicare: apre le bocche delle uene: toglie le lasitudini. E utile, ungendosi, piu che ogni altra cosa à tutti i difetti de nerui, al freddo, che pre cede alle febbri, à catarrhi, à dolori d'orecchie, & malattie di reni, causate da frigidità. Nientedime-
no beuuto, causa grandissima nausea.

Olio lauri-
no.

HA MESUE un'altro modo di fare l'olio Laurino, ma però poco differente da questo. Et imperò, per non esse- 20
re cosa di molta importanza, la lascio da parte, per saper io oltre à questo anchora, che l'olio Laurino, che s'ado pera nelle spetiarie, non lo fanno gli spetiali, ma lo comprano fatto da coloro, che ricolta gran quantità d'orbachel le, ne fanno l'arte del cauarlo. Mesue, oltre alle uirtù assegnateli da Dioscoride, lo lodò à i dolori del fegato, & al la hemigranea, che uengono per causa fredda, à dolori di stomacho, colici, di madrice, & di milza.

Dell'olio del Lentisco, & del Terebintho.

Cap. XXXVI.

Modo di far
l'olio di Len
tisco.

NEL modo, che si fa l'olio laurino, si fa medesimamente anchora quello del Lentisco, cauando lo 30
dal suo frutto, quando è maturo, & dando corpo all'olio, come fu detto nel laurino. Sana questo la rognà de cani, & de gli altri animali quadrupedi. E utilissimo ne pessoli, nelle medicine delle lasitu dini, & in quelle della lepra. Prohibisce il sudore. Ne si fa altrimenti quello del Terebintho, il quale rinfresca, & costringe.

Olio di Te-
rebintho.

FASSI Polio del Lentisco in piu luoghi in Toscana, & massime nel Contado nostro di Siena. Fassi nell'Helba, 40
& in Giglio, isole del mar Tirreno, & non molto lontane dalle nostre maremme, in questo modo. Prendono buo na quantità di frutti di Lentisco, stati prima raccolti alquanti giorni, & pongonli poscia à bollire in acqua à lento fuoco, & come cominciano à crepare, li pongono sotto al torchio in certi sacchetti, & cauane fuori l'olio, come intendo, che si fa parimente in alcune altre isole dell' Adriatico, senza dargli compagnia d'altro olio: imperoche per se stesso ne fa assai. Credon si uniuersalmente i paesani, doue egli si fa, che à usarlo ne i cibi sia ualoroso rimedio à far buona uista. Ma io l'ho spesso usato con non poco giouamento nella disenteria, non però dandolo à bere, ma metten-
dolo ne cristeri, & ungendone il corpo. Lodollo assai Galeno nel v. libro delle compositioni de medicamen ti secon do i luoghi, alle gengiue infiammate, & ancho alla lingua, ritenendolo in bocca. Quello, che si fa de frutti del Te rebintho, li quali chiamano gli arabi Grani uerdi, non si porta, ch'io sappia, in Italia: & imperò non s'usa. Di que sto parlando il Manardo da Ferrara nella prima epistola dell'ottauo libro, si marauiglia, che Dioscoride dicesse, che habbia egli uirtù d'infrigidare: per dire egli poscia nel cap. del Terebintho, che'l suo frutto ha uirtù di scaldare. Et imperò tiene egli, che questo testo sia corrotto, & mendofo, & proualo, per hauere trouato un Dioscoride, oue solamente è notato il modo di far l'olio, senza esserui delle uirtù sue memoria alcuna. Ha questo, come afferma Me-
sue, uirtù di saldare le ferite, & conferisce allo spasmò, al tiro, & alle durezza de nerui, & mettesi molto frequen-
tamente ne gli empiastri.

Dell'olio Masticino.

Cap. XXXVII.

FASSI l'olio Masticino del mastice trito, il quale conferisce à tutti i difetti della madrice. Scalda 50
temperamente, mollicica, & costringe. E utile alle durezza, & flussi dello stomaco, & alla disenteria. Monda la faccia da ogni macchia, & fa bellissimo colore. L'eccellente si fa nell'isola di Chio.

Errore de gli
spetiali.

MOLTO breuemente se ne passò Dioscoride nello scriuere il modo di far l'olio di Mastice; dicendo solamente, 60
che si faceua co'l mastice trito, senza insegnarne il modo di farlo. Gli spetiali d'hoggidi per la maggior parte, ha uendosi dimenticato, che Mesue uole, che si faccia in bagno di Maria, fanno bollire il mastice in olio commune, et uin bianco sopra à i carboni, fino che si consumi tutto il uino. Ma io l'ho fatto alcune uolte molto eccellente per lam bico di uetro.

Della

Della compositione de gli vnguenti. Cap. XXXVIII.

PERCHE gli unguenti sono utili in alcune malattie, ò mescolarli con i medicamenti, ò in ungersene, ò in odorarli; pensiamo douersi d'essi consequentemente trattare. & imperò nel prouarli bisogna, che il naso sia giudice, se respirino l'odore di quelle cose, di cui si compongono. Questo è uera mète l'ottimo giudicio, come che in alcuni non si possa offeruare, per alcune cose, che ui si mettono, le quali auanzano d'odore tutte l'altre, come in quel dell'amaraco, del zaffarano, del fiengreco, & alcuni de gli altri, li quali solamente si prouano, & si conoscono per pratica.

Dell'vnguento Rosado.

Cap. XXXIX.

QUELLO delle Rose si fa così. Togli cinque libre & otto oncie di squinantho, d'olio due libre & cinque oncie: pesta, & infondi in acqua, & cuoci, meschiando continuamente: & come l'haurai colato, mettilo cò mille rose bene asciutte dall'humidità, in ueti libre & cinque oncie d'olio, & poscia per un di con le mani, prima unte d'odorato mele, spesse uolte meschiale, leggiermente stringendole, & lascia così per tutta una notte, dipoi spremilo: & come sarà andata al fondo la residenza, trasporta lo di quel uaso in un'altro, che sia bene abbombato di mele, & serbalo. Tolle dipoi quelle rose spremute in uno altro uaso, gittagli di nuouo sopra del medesimo olio spessito otto libre & tre oncie, & spremile un'altra uolta, & così haurai il secondo: & se tu uorrai fare il terzo, & il quarto, infondigli uolta per uolta l'olio, & spremilo. Ma quante uolte tu lo farai, tante uolte si debbono ungere i uasi di mele. Oltre à questo, se tu uorrai far la seconda infusione, metti nell'olio, che fu spremuto prima, il pari numero di rose fresche, asciutte da ogni humidità, & mesciandole con le mani unte di mele, spremile, così facendo infino alla terza, & quarta uolta. & ogni uolta, che tu l'ritornarai à fare, mettigli di per di nuoue rose, tagliando lor prima uia quel poco di bianchetto, che hanno le foglie loro nella radice: percioche così farà più efficace. Falsi così fino alla settima infusione, & non piu. Ma bisogna però, che'l torchiello sia unto di mele, & che l'olio sia ben separato dal succo delle rose. Imperoche ogni minima parte, che ue ne rimanga, corrompe tutto l'unguento. Alcuni altri prendono le sole rose, leuatone quel po-



co di bianco dell'estremità inferiore, al peso di sei oncie, & le sommergono in un sestario d'olio, & pongonle al Sole, & lasciatole così otto giorni, reiterano l'infusione tre uolte, fino allo spatio di quaranta di, & poi lo ripongono. Sono altri anchora, che danno prima corpo all'olio con calamo odorato, & con aspalatho, & altri ui meschiano anchusa per dargli colore, & sale, accioche non si corrompa. Ha uirtù d'infrigidare, & di costringere: è utile nelle fomentationi, & negli empiastri. Beuuto, solue il corpo, & spegne gli ardori dello stomaco. Riempie le ulcere profonde, & mitiga le malefiche, & malageuoli da saldare. Vngonsene l'ulcere del capo, che humigano, & le calde pultole di quello. Applicasi utilmente à dolori di testa nel principio del male. Tenuto in bocca, & lauandosene gioua al dolore de i denti. E efficace, ungendosene, alle durezza delle palpebre. Fassene cristeri per l'ulcere delle interiora, & per lo prurito della madrice.

CHIAMA Dioscoride Oli tutti quelli, che senza aggiugnerli altro olio, si cauano ò da frutti d'alberi, ò da semi, ò da ragie & liquori, che distillano da gli alberi: & chiama poscia unguenti di tutti gli altri, che sono composti d'olio, & d'altri materiali, come qui nel Rosado, & ne gli altri, che seguitano, manifestamente si comprende. Et però quelli sono chiamati olii, i quali sono semplicemente fatti: & unguenti tutti quelli, nelle cui compositioni entrano uarij & diuersi medicamenti; tutto questi suoi unguenti non stano altro, che olii. Et imperò trattando dell'olio Galeno al v. delle facultà de semplici, così dicua. Debbonsi per le ragioni già dette conoscere l'altre specie de gli olii, li quali equiuocando, chiamano alcuni unguenti, come il rosado, quello delle mele cotogne & de i gigli, & ciascuno altro, che si faccia, macerandoui dentro fiori, frutti, germi, & foglie. Di questi adunque ciascuno, che si prepara con cose aromatiche, si chiama poi unguento. L'olio Rosado, che s'usa hoggi nelle spetiarie, ueramente è molto lontano da questo di Dioscoride, & piu presto da reputarlo anchora migliore, che altrimenti,

Che differenza faccia Dioscoride tra gli olii, & gli unguenti.

Olio rosado
omphacino.

per il molto artificio & diligenza, che concorrono nel comporlo: quantunque pochi spetiali (per fuggir la fatica) lo facciano secondo la dottrina di Mesue, il quale ne scrisse piu modi con grandissima diligenza. Vñ si di fare con rose, che non siano del tutto aperte, quello, che chiamano Rosado omphacino, parte lasciandolo nel bagno di Maria (come in altri di sopra è stato detto) & parte al Sole. Et sono di quelli, che per farlo piu efficace, lauano prima l'olio benissimo con acqua rosa, & fatto che u'hanno per piu spatio di tempo, tre ouer quattro infusioni di quelle rose, che sono anchora mal'aperte, fatta l'ultima espressione, u'aggiungono del succo di quelle rose mal mature, & pongono al Sole, per piu, & piu giorni, & poscia lo separano, & ripongonolo. Questo spegne l'infiammazioni, conforta, congrega, spessisce, & proibisce il corso delle materie à i luoghi del male. Beuuto, uale alla distenteria: & molto s'adopera nelle ferite del capo, perche molto conforta & proibisce mirabilmente le infiammazioni. Et però molto in tal caso è lodato da Galeno al secondo libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, oue trattò egli del dolor del capo causato o per ferita, o per cascare. Il che disse parimente al x. libro delle facultà de semplici trattando del sangue di diuersi animali.

Dell'vnguento Elatino.

Cap. XL.

SEILASI, & poscia si pesta la corteccia de i frutti della Palma nel tempo, che non è anchora ben fiorita, & messa così in un uaso, si gli gitta di sopra olio omphacino. Lasciasi poscia così stare tre giorni, & messolo poi in una sporta, si sprema, & riponisi in uaso netto, & usasi. Togliessi per farlo, tanta corteccia à peso, quanto olio omphacino. Corrisponde con le uirtù sue al rosado, ma non però mollica il corpo.

L'VNGVENTO Elatino, che si faceua anticamente de gusci de Dattoli, à tempi nostri non è in uso.

Dell'vnguento Melino.

Cap. XLI.

COMPONSI l'vnguento Melino in questo modo. Togliessi un congio d'olio, & meschiasi con dieci sestari d'acqua, & aggiugneuisi tre oncie di corteccia di palma pesta, & una oncia di squinantho. Lasciansi tutte queste cose in infusione per un giorno, & poscia si cuocono, & colasi l'olio in un uaso di larga bocca, oue messa di sopra una graticola fatta di canne, ouero una stoa rada, ui si pongono di sopra le mele cotogne, & coperto con un panno, tanto ui si lasciano, che l'olio tiri à se la uirtù loro. In uolgono alcuni altri le mele cotogne per meglio conseruar loro l'odore infra certi panni per ispatio di dieci giorni, & poi lasciandole in macera due giorni nell'olio, lo spremono, & ripongonolo. Ha questo olio uirtù d'infrigidare, & di costringere. Conferisce all'ulcere della rogna, alle serpiginoze, alla farfarella, & alle bugance. Vale applicato utilmente all'ulcere della madrice. Messo ne i cristeri, ferma il flusso dell'orina, & proibisce il sudore. Beesi utilmente contra alle cantarelle, buprestis, & bruchi de pini. Quello piu si loda, che piu respira l'odore delle mele cotogne.

Olio di mele
cotogne usuale.

L'OLIO delle Mele cotogne, che s'usa nelle spetiarie, si fa co'l frutto non ben maturo, tagliato in pezzuoli nella olio omphacino, & posto al Sole con buona quantità anchora del suo succo, & poi al bagno di Maria, reiterando le infusioni, come in molti altri di sopra ampiamente s'è dimostrato. Ma quello, che era in uso appresso à gli antichi chiamato Melino, s'aromatizaua, come nel presente capitolo si uede, con diuerse cose odorate.

Dell'vnguento Enanthino.

Cap. XLII.

PRENDESI il fiore della Lambrusca nel tempo, che piu respira d'odore: & come è alquanto suauito, si mette nell'olio omphacino, & muouesi, & meschiasi: & lasciatalo riposare due dì, si sprema poscia, & ripone. Ha uirtù costrettiua, & corrisponde nelle uirtù sue à quel delle rose: ma non però mollica, ne solue il corpo. L'ottimo è quello, che piu respira odore di fiori di Lambrusca.

L'VNGVENTO de i fiori della Lambrusca, il quale chiamarono gli antichi Enanthino, non ricerca altra annotatione, per essere qui chiarissimo il modo, che si dee tenere à comporlo.

Dell'vnguento Telino.

Cap. XLIII.

TOLGONSI cinque libre di fiengreco, una di calamo odorato, & due di cipero: & mettesi tutto in macera in noue libre d'olio per sette giorni, meschiando ogni dì tre uolte, & poscia si sprema, & si ripone. Alcuni altri, in cambio del calamo, ui pongono il cardamomo, & per il cipero il xilobalsamo. Altri per auanti spessiscono l'olio con queste cose, & mettendoui poi in infusione il fiengreco, lo spremono. Ha uirtù di mollicare, & di maturare le posteme. Conuiensi particolarmente à tutte le durezze de secreti luoghi delle donne. Applicasi per di sotto alle donne, che stentano à partorire, quando mandata prima fuori l'umidità, s'asciugano i luoghi loro. Gioua all'enfiagioni del sedere, & mettesi ne i cristeri, che si fanno per le forze dello spremere, che uengono nelle pondora. Mondifica la farfarella,

farella, & l'ulcere del capo, che humigano: & mescolato con cera, uale alle cotture, & alle bugance. Leua le macchie della faccia. Metteli ne i lisci per far splendida la faccia. Eleggeti quello, ch'è fresco, & che non ha grande odore di fiengreco, quello che fa bella mano, & al gusto è inliememente dolce & amaro: percioche questo è l'elettissimo.

HANNO i Luminari delle spetiarie di mente di Rasis un'altro modo (anchora che non sia in uso) di far l'olio del Fiengreco, il qual chiamano i Greci Delino: nel quale oltre al calamo odorato, & al cipero, entrano otto oncie di elaterio.

10

Dell'unguento del Sansucho.

Cap. XLIII.

SI PRENDE di serpillio, calsia, abrotano, fior di sisembro, foglie di mirto, & di sansucho uguale portione; una però in tanta quantità, quanta discretamente si pensi, che possa bastare. Pestasi poi ogni cosa insieme, & infondesigli di sopra tanto olio omphacino, quanto richiede la uirtù delle cose, che ui s'infondono. Lasciansi così queste cose quattro giorni, & poscia si spremono: & di nuouo ui si rimette il pari peso di ciascuna di quelle cose fresche, & lasciate uole per altrettanto di spatio, si spremo no. imperoche così si fa piu uirtuoso. Bisogna per cio eleggere quel sansucho, che nel uerde nereg-
gia, che ben respira d'odore, & che al gusto è mediocrementemente acuto. Ha uirtù di scaldare, & di dissec-
care: è acuto. Conuiensi alle conuersioni, & oppilationi de luoghi delle donne: prouoca i mestruai, le se-
condine, & il parto: uale alle prefocazioni della madrice: mitiga i dolori de lombi, et dell'anguinaglie:
ma piu conferisce usandosi con mele; imperoche indurisce i luoghi, per diuentare egli maggiormen-
te coltrettiuo. Caccia, ugendosene, le lasitudini. Meschia si utilmente ne medicamenti del spasi-
mo, che ritira i nerui uerò le spalle.

ANCHORA che una medesima cosa sieno il Sansucho, & l'Amaraco appresso à Theophrasto, Dioscoride, & Plinio; nondimeno per hauerne Galeno, & Paolo trattato per due diuersi capitoli, & hauergli anchora assai diuer-
samente graduati ne temperamenti loro, hanno si ueramente creduto alcuni, che altra cosa sia il Sansucho, & altra
cosa l'Amaraco. Nella cui credenza gli ha fatti maggiormente cadere poscia Dioscoride, per hauerne in questo suo
trattato de gli unguenti, fatto in diuersi capitoli l'unguento del Sansucho, & quello dell'Amaraco. Il che uera-
mente non è picciolo argomento di far credere, che queste due piante fussero differenti di uirtù, & di forma. Per-
che s'altrimenti fusse, pare che non sarebbe stato necessario à Dioscoride trattarne per due diuersi capitoli, & chia-
mar l'uno unguento Amaracino, & l'altro Sansuchino. Ma per tor uia delle menti de gli huomini così fatti dubbij,
è prima da sapere, che l'Amaraco di Galeno, & di Paolo, non è l'Amaraco, che Theophrasto, Dioscoride, & Pli-
nio chiamarono Sansucho, ma il Maro, come tengono i piu dotti semplicisti de tempi nostri. Percioche del Maro
non fa Galeno ne manco Paolo mentione alcuna ne i libri de semplici. Per il che si crede, che per difetto de gli scritto-
ri sia stato corrotto il titolo del Maro in Galeno, in Amaraco, per uedersi, che nel graduarlo si confa egli assai
con Dioscoride. Benche uogliono alcuni, che per l'Amaraco habbiano inteso Paolo, & Galeno, quella pianta,
che nel terzo libro chiama Dioscoride Parthenio; per esser chiamata anchora da molti Amaraco. Del che pare che
dia uero indicio il non hauerne in altro luogo del Parthenio trattato Galeno, ne Paolo. La quale opinione non è ue-
ramente del tutto da essere reprobata. Oltre à questo, quantunque n'hauesse Dioscoride trattato per due capitoli;
non osta per questo, che non possano essere una medesima cosa l'Amaraco, & l'Sansucho. Imperoche due cose possono
hauerne indutto Dioscoride à così fare. La prima è, che se ben si riguarda alle compositioni dell'uno, & dell'altro,
ueramente molto piu odorifero, & piu pretioso sarà giudicato l'Amaracino, che l'Sansuchino. Et imperò per non
uolersi egli tacere uno sì nobile unguento, & parendogli, che per la nobiltà sua meritasse particolare descriptione,
per dimostrare differenza di bontà, & accioche si conoscesse l'eccellente dal manco buono, uariò il nome, & non
lo uolse chiamare Sansuchino, ma Amaracino. Imperoche se ambidue si fossero chiamati d'un nome medesimo, non si
sarebbe poscia saputo distinguere qual fosse di loro stato piu eccellente. La seconda causa, che indusse Dioscoride à
chiamare l'uno Sansuchino, & l'altro Amaracino è, perche in Cizico, come si legge in questo al proprio capitolo
nel terzo libro, il Sansucho si chiama Amaraco, donde questo unguento si porta elettissimo: & per esser così da
Ciziceni ottimi compostori di quello, chiamato secondo il loro costume Amaracino, non uolse Dioscoride cambiar-
gli altrimenti il nome, ma lo lasciò in quel proprio, che egli da Cizico s'hauera riportato.

Sansuchino,
sansucho, &
amaraco, &
loro eliam.

Opinione
d'alcuni.

Dell'olio del Basilico.

Cap. XLV.

FASSI l'olio del Basilico, come quello del ligustro, in questo modo. Prendi uenti libre d'olio, & undici & otto oncie di foglie di basilico, & lasciale un giorno, & una notte in macera, & poi spremi-
lo, & riponlo; & come haurai cauato del colatoio le cose spremute, rinfondile nella medesima quan-
tità d'olio, & ispremile, che haurai così il secondo. Non si fa il terzo: imperoche l'basilico non lo pa-
tisce. Togli dipoi la medesima quantità di basilico fresco, & ritorna uelo ad infondere, come dicemo
nel rosado, & come ui farà stato in infusione il pari spatio di tēpo, rispremi di nuouo, & ripolo. & se
tu l'uurai fare tre, & quattro uolte, infondi ui ogni uolta del basilico nuouo. Poesi fare d'olio ompha-
cino, ma l'altro modo è migliore. Tāto puo questo, quāto quello del sansucho, ma nō è tāto efficace.

Dell'vnguento dell'Abrotano.

Cap. XLVII.

A FARE l'vnguento dell'Abrotano, si tolgono noue libre & cinque oncie di quello olio odorifero, che si prepara per fare il ligustrino, & infondonuifi dentro otto libre di foglie d'abrotano per spatio d'un giorno, & d'una notte, & poi si sprema. & uolendosi serbare in lungo, se ne cauano le prime foglie, & ui se n'infondono delle nuoue, & poscia si sprema. Scalda, & gioua alle oppilationi, & durezza della madrice. Prouoca i mestrui, & le secondine.

Dell'vnguento dell'Anetho.

Cap. XLVII.

10

TOLGONSI à far l'unguento dell'anetho otto libre & noue oncie d'olio, & undici & otto oncie di fiori d'anetho: lasciasi tutto in macera per un giorno: spremesi poscia con le mani, & serbasi. Ma uolendosi fare d'un'altra infusione, ui si ritornano similmente nuoui fiori d'anetho. Mollicca, & apre i luoghi secreti delle donne, & conuiensi al tremore, & al freddo, che uiene nel principio delle febbri periodiche, scaldando, & ricreando dalle lassitudini: & gioua à i dolori delle giunture.

Dell'vnguento de i Gigli, il qual chiamano Sufino. Cap. XLVIII.

IL Sufino, il quale chiamano altri di Gigli, si fa cosi. Tolgosi noue libre & cinque oncie d'olio, 10
cinque libre & tre oncie di calamo odorato, & cinque oncie di mirra. Pestansi tutte queste cose, & maceransi in uino odorifero, & cuocansi: & come è colato l'olio, ui s'aggiungono tre libre & meza di cardamomo pesto, bene abbombato prima d'acqua piauana: & lasciatiouelo dentro à macerarsi, si sprema. Dopo questo, tolgonfi tre libre & meza di questo olio così spessito, co'l quale in una tinella assai larga, & poco cupa s'infondono mille gigli sfogliati, & dipoi con le mani unte di mele si mescola, & lasciasi così riposare per un giorno, & una notte, & poscia la mattina se ne sprema l'olio in un uaso. Ma subito bisogna separarlo dall'acqua, che insieme cò lui se ne sprema fuori: imperoche egli non tolera di star meschiato con l'acqua tanto tempo, come fa il rosado: perche scaldandosi per se stesso, bolle, & si corrompe. Per il che per ben separarlo, si muta spesso d'un uaso in un'altro unto di mele, & spargesigli sopra sale trito, & separasi diligentemente dal fondaccio, ch'ei fa. Oltre à questo si ripigliano quelle cose odorifere, ch'auanzarono della espressione, & trasportatole in una tinella, si gli 30
getta di sopra il pari peso del medesimo olio odorato; & aggiuntoui dieci dramme di cardamomo pesto, si mescola con mano ogni cosa diligentemente, & in breue spatio, si sprema, purgando sempre l'olio, che se ne caua. Infondonfi la terza uolta le cose medesime, & aggiuntoui cardamomo, & sale, si mescolano con le mani unte di mele, & spremonfi. L'ottimo è il primo: & il secondo, il secondo in bontà: il manco buono è il terzo. Oltre à questo pigliansi di nuouo mille gigli sfogliati, & rinfondonigli sopra l'olio, che fu spremuto prima, facendo sempre, come fu fatto al primo, mettendoui il cardamomo, & spremendolo. Il che si dee fare nel secondo, & nel terzo. Ma tanto piu si gli accresce di uirtù, quante piu uolte si gli infondono nuoui gigli. Finalmente quando si conosce essere perfetto, si gli 40
aggiugne per ciascuna compositione settanta due drame di mirra elettissima, settanta cinque di cardamomo, & dieci di croco. Alcuni, tolto il pari peso di croco, & di cinnamomo ben pesto, & stacciato, il mettono con acqua in un uaso, & infondongli di sopra l'olio della prima compositione, & lasciatouelo stare alquanto, lo separano poscia dall'acqua, & mettonlo in alcuni piccioli uasi asciutti, & impolverati per tutto di mirra, & di gomma, & abbombati d'acqua, di croco, & di mele: fanno poscia il medesimo nella seconda, & terza espressione. Fannolo alcuni semplicemente d'olio balanino, di gigli, & di qual si uoglia altro olio. L'ottimo è quello, che si fa in Phenice, & in Egitto: ma quello piu si loda, che piu respira dell'odore de gigli. Scalda, mollicca, & apre le oppilationi, & le infiammazioni della madrice, & uniuersalmente è utilissimo à i difetti delle donne. E buono all'ulcere della testa, che humigano, alle calide posteme, à i quosi della faccia, & alla farfarella del capo. L'euacua i segni delle battiture, & spegne quelli delle cicatrici, ritornandogli nel suo colore. Smagrisce: & beuuto purga 50
la cholera per difotto: prouoca l'orina, ma nondimeno nuoce allo stomaco, & fa gran nausea.

QUESTO, che si fa de Gigli, quello del Basilico, dell'Abrotano, & dell'Anetho, essendo le compositioni loro assai ben chiare, non hanno ueramente bisogno d'altre particolari annotationi. Ma parmi che il testo del Sufino sia in piu luoghi corrotto, non però per colpa dell'autore, ma de scrittori.

Dell'vnguento del Narcisso.

Cap. XLIX.

SPESSISCESI l'unguento del Narcisso in questo modo. Prendonsi settanta libre & cinque oncie d'olio lauato, & libre sei et due oncie d'aspalatho. Pestasi l'aspalatho, & macerasi in tanta acqua, quanto è la terza parte di tutto l'olio, et cuocesi ogni cosa insieme. Cauasene poi l'aspalatho, et ui si mettono cinque libre, & otto oncie di calamo odorato, et insieme con un pezzo di mirra si pestano, si stacciano, 60

ciano, & si abbombano con uino uecchio odorato: & meschiato poi ogni cosa insieme, si cuoce: & come ha bollito assai, si leua dal fuoco: & come è freddo l'olio, si cola. Tolgonfi dipoi affaisimi fiori di narcisso, & mettonsi in un uaso, & infondesegli di sopra l'olio per due giorni, come fu detto in quello, che si fa de i gigli. Mescolasi, spremesi, & trasportasi di uaso in uaso, accioche ben si purghi dal foudaccio; percioche altrimenti si guasta. Vale per mollificare le durezza, & aprire l'opilationi de i luoghi femminili, ma causa dolore di testa.

TROVANSI alcuni testi, che nella compositione di questo unguento, comandano, che l'Aspalatho si cuoca solo nella terza parte dell'olio. Ma parmi il sentimento dell'altro assai migliore: percioche superfluo sarebbe stato pigliare settanta libre d'olio per far questa compositione, & non uolerne poscia mettere in opera altro, che la terza parte. Era dismesso l'uso del comporre l'unguento del fiore del Narcisso fino al tempo di Plinio, come disse egli espressamente al primo capitolo del decimo terzo libro della sua naturale historia.

Dell'vnguento Crocino.

Cap. L.

NEL FARE l'vnguento del Zaffarano, si spessisce l'olio co'l pari peso, & la pari misura di tutte quelle cose, che fu detto nell'vnguento de i gigli: & tolgonfi di questo tre libre & meza, & otto drame di zaffarano, & per cinque giorni si meschiano spesso uolte ogni di insieme. Colasi poscia il sesto giorno tutto l'olio puro, & aggiugneshi à quel medesimo zaffarano il pari peso d'olio, & meschiasi per tredici giorni: & aggiuntoui quaranta dramme di mirrha pesto, & ben stacciata, si meschia in una pila quanto basta, & si ripone. Sono alcuni altri, che lo fanno con l'olio, che s'aromatiza d'odori per fare l'unguento ligustrino. Quello piu si loda, che respira maggiormente d'odore di zaffarano, & questo piu s'usa nella medicina. Il secondo è quello, che piu respira di mirrha. Ha l'vnguento Crocino uirtù di scaldare: prouoca il sonno, & imperò vngendone il naso à i phrenetici, & parimente il capo, lor gioua. Matura le posteme, mondifica le ulcere. Gioua alle opilationi, & alle durezza de i luoghi delle donne, & alle vlcere maligne di quelli, meschiandolo cò cera, zaffarano, midolle, e'l doppio peso d'olio. Matura, mollifica, inhumidisce, & lenifica. Vngeshi con acqua à gli occhi, che si cambiano in colore glauco. Sono corrispondenti à questo, l'unguento del burro, l'onichino, & quello dello straccio. Imperoche se ben sono da questo diuersi di nome, sono però di compositione, & di virtù parimente uguali.

Dell'vnguento Ligustrino.

Cap. L I.

SI PRENDE vna parte d'olio omphacino lauato, & una parte & meza d'acqua piauana: della quale vna parte s'adopera à lauar l'olio, & l'altra à macerare gli odoramenti, che ui s'infondono. Tolte adunque cinque libre & meza d'aspalatho, sei & meza di calamo odorato, vna libra di mirrha, tre libre & noue oncie di cardamomo, & noue libre & cinque oncie d'olio, s'infonde l'aspalatho prima be pesto nell'acqua, & cuoceshi nell'olio, fino al primo bollire; incorporasi poscia la mirrha con il calamo ben pesto con uino uecchio odorifero, & distingueshi poi in bocconi, li quali si mettono nel medesimo olio, trattone però prima l'aspalatho: & come hanno bollito, si leua il caldaio dal fuoco, & colasi l'olio: nel quale s'incorpora il cardamomo pesto, & ben abbombato del resto dell'acqua, sempre meschiando con una spatola senza mai ritenerli infino à tanto che sia freddo. Colasi poscia, & presone venti otto libre, s'infonde con quaranta sei libre, & otto oncie di fiore di ligustro, & come sono ben macerati, si sprema l'olio per vna sporta. & volendosi piu valoroso si gli rinfonde il pari peso di fiori, che sieno freschi, & di nuouo si sprema, & puosì così fare à beneplacito due, & tre uolte: imperoche così facendo, diuenta del continuo piu uirtuoso. Eleggesì per lo migliore quello che respirando, emana piu il naso del suo odore. Sono alcuni, che u'aggiungono il cinnamomo. Ha uirtù di scaldare, mollificare, & aprire: & gioua à i malori de luoghi secreti delle donne, & de nerui. Vale à i dolori del costato, & alle rotture dell'ossa per se solo, ouero composto con cerato. Oltre à questo si mette ne gli empiastri, che si fanno per la schirantia, infiammagioni dell'anguinaglie, & per il tiro, che ritirando i nerui, ritorce il capo uerso le spalle: & mettesì nelle medicine delle lasitudini.

Dell'vnguento Irino.

Cap. L II.

TOLGONSI della corteccia de i frutti della palma libre sei, & otto oncie, & sottilmente pesto, s'infonde in settanta tre libre, et cinque oncie d'olio, et insieme con dieci mine d'acqua, si cuoce in un uaso di rame, fino che ben respiri d'odore: & poscia si cola in un catino ben unto di mele. Fassi l'Irino primamente di questo olio ben aromatizzato, mettendoui dentro l'iride macerata nell'olio spessito, come s'è detto. Ma ecci anchora di farlo una altra compositione in questa maniera. Pongonfi in settanta libre et cinque oncie d'olio, cinque libre et due oncie di legno di balsamo pesto, come s'è detto, et cuoceshi: et cauatone poscia il legno del balsamo, ui si mettono noue libre, et dieci oncie di calamo odorato, ben pesto, insieme con un pezzo di mirrha, abbombata di uino uecchio odorifero. Fatto questo

questo si prendono di questo olio spessito, & aromatizzato quattordici libre, & meschiasi co'l pari peso d'iride pesto, & lasciatalo macerare due giorni, & due notti, fortemente si sprema. Ma uolendolo fare piu efficace, ui si rinfonde il pari peso d'iride due, ò tre uolte, & similmente macerato, si sprema. L'ottimo è quello, che non respira altro odore, che quello dell'iride, come è quello, che si fa in Perga di Pamphilia, & in Elide d'Acaia. Ha l'unguento Irino virtù di scaldare, & di molliccare: stirpa l'escara de cauteri: purga l'ulcere putride, & sordide. Vale à i difetti de i luoghi secreti delle donne, & similmente alle infiammazioni, & oppilationi loro. Prouoca il parto, & apre le vene hemorrhoidali. Distillasi con aceto, ruta, & mandorle amare nelle orecchie per il suono, che ui s'ode. Vale à i catarri, che discendono dalla testa, & alle puzzolenti ulcere, & polipi del naso, ungendosi le nari di quello. Beuuto al peso d'un ciatho, purga il ventre, uale à i dolori de fianchi, & prouoca l'orina. Fa vomitare coloro, che non possono, ungendosi le dita, ò altro prouocatiuo instrumento, & mettendolo in gola. Gargarizasi nella schirantia con acqua melata, & ungendosi anchora è buono all'asprezza della canna del polmone. Darsi à chi hauesse mangiato cicuta, coriandolaria, & fonghi malefici.

Auertenze
nell'unguento
Irino.

QUANTUNQUE il presente capitolo, per essere molto chiaro, non hauesse piu bisogno di dichiarazione, che s'habbiano hauuto i due precedenti dell'unguento del zaffarano, & del ligustro; nondimeno parrebbeui hauer mancato in qualche cosa, s'io non hauesse detto, che in questa compositione dell'unguento Irino, quando si parla dell'Iride, s'intende anchora che Dioscoride se lo taccia della radice, & non del fiore. Imperoche nel fiore si sente piu presto odore fastidioso, & abomineuole, che grato: ma il contrario si ritroua nella radice. Et impero è da pensare, che douendo gli unguenti respirare odore soauo, & aggradeuole all'odorato, che delle radici dell'Iride, & non de i fiori intendesse Dioscoride. E in oltre da credere, che doue si legge in questo capitolo, che l'ottimo Irino è quello, che si fa in Elide d'Acaia, che uoglia dire in Elide d'Arcadia: imperoche nelle scritture di coloro, che sono periti di geographia, si ritroua Elide essere in Arcadia, & non in Acaia.

Dell'unguento Gleucino, ouero Musteo.

Cap. LIII.

FASSI semplicemente l'unguento Gleucino, ouero Musteo d'olio omphacino, di squinantho, calamo odorato, spica celtica, spatha di palma, aspalatho, meliloto, costo, & mosto: & sepelliscisi il uaso, doue insieme si mettono gli odoramenti, l'olio, & il vino, nella vinaccia per trenta giorni, ogni giorno mischiandolo due volte. Spremesene poscia l'olio, & riponfi. Scalda, mollicca, & risolve. Gioua al tremore, & al freddo, che precede alle febbri: & uale à i difetti de nerui, & de luoghi secreti delle donne: & piu mollicca, che ogni altra medicina, che si faccia per le lasitudini.

Gleucino, &
sua essam.

NON È marauiglia, che Dioscoride chiamasse questa compositione d'unguento Gleucino semplice. Imperoche se ne ritrouano d'esso altre compositioni, assai piu di questo abbondanti di semplici odoriferi, come si legge appresso à Columella al I. capitolo del XII. libro. Vero è, che anchora quella compositione (considerandosi i semplici, che uentrano) non puo anch'ella se non manifestamente scaldare. Quantunque Plinio al III. capo del XXI. libro dica espressamente, che'l Gleucino costringe, & infigidisce. Il che fa efficace argomento, che'l Musteo, ouero Gleucino unguento di Plinio fosse di compositione del tutto dissimile da questo di Dioscoride, & da quello di Columella: ouero che grandemente habbia egli errato nel graduarlo ne temperamenti suoi. Fecene oltre à questo mentione al VI. capitolo del XV. libro, dicendo, che nell'unguento Gleucino si metteua il mosto, & che con lento caldo, non come gli altri al fuoco, ma nella uinaccia si componeua, mescolando due uolte il giorno. Il che non poco si uiene à conformare con Dioscoride. Et però quasi pare piu, che Plinio habbia errato nel dire, che il Gleucino infigidisce, che altrimenti. Imperoche, quantunque l'olio omphacino, con il quale si fa il Gleucino, habbia tanto del frigidum (come dice Galeno) quanto del costrettino; essendo nondimeno atto à ricuere le qualità de medicamenti, che ui s'infondono, non puo essere, che messoui dentro tanti aromati caldi, come sono il cipero, il calamo odorato, la spica celtica, la corteccia de i dattoli, l'aspalatho, il meliloto, & il costo, non diuenti egli calido. Percioche per la medesima ragione, anchora l'acqua di natura frigidissima, muta il suo temperamento, come testifica Galeno, & si uede per esperienza, ogni uolta che se infonde, ò se se fa bollir dentro medicamenti di natura calidi, perche anchor essa riceue facilmente le qualità de gli altri medicamenti.

Dell'unguento Amaracino.

Cap. LIIII.

L'OTTIMO unguento Amaracino si fa in Cizico d'olio omphacino, & di quello della ghianda vnguentaria, spessiti prima con legno di balsamo, squinantho, & calamo odorato: & aromatizzati con amaraco, costo, amomo, nardo, calsia, carpobalsamo, & mirra. Aggiungonui coloro, che'l uogliono fare piu pretioso, il cinnamomo, togliendo uino per bagnare i uasi, & mele per impiastare gli odoramenti pesti. Scalda l'Amaracino, & prouoca il sonno, apre, mollicca, & matura, prouoca l'orina. E utile alle fistole, alle ulcere putride, & alle hernie acquose, dopo l'operatione del chirurgico. Fa spiccare l'escara de cauteri, & uale à quelle ulcere, che per la loro malignità, chiamano i Greci theriomata. Gioua all'orina ritenuta ungendosi il federe: & parimente alle infiammazioni di quello, & per aprire le uene hemorrhoidali. Applicato di sotto alla natura delle donne, prouoca i mestrua, & risolveui

solueui le durezza, & le enfiature. Gioua alle ferite de i nerui, & de muscoli, messoui suso con la lana carminata.

DISSESI di questo sufficientemente di sopra nel capitolo del sansuchino. Et però non accade à recitarne qui al tra historia. Fecce mentione Galeno nel libro de gli antidoti, nel dichiarare l'hedichroo d'Andromacho, che si mette nella theriaca, assai diffusamente, dicendo, che gli unguentarij del suo tempo in luogo dell'Amaraco, che ui si metteua anticamente in Cizico, ui metteuano il Maro, accioche respirasse piu d'odore: & che percio egli per ueder qual fusse il uero Amaracino, ne fece preparare con Amaraco solo: il quale se ben non respiraua cosi d'odore, era no dimeno di uirtù dall'altro poco inferiore.

Amaracino,
& sua essam.

Dell'unguento Megalino.

Cap. LV.

FACEVASI già per lo passato l'unguento Megalino, ma essene dipoi andata la sua compositione in fumo. Nondimeno per non mancare all'historya, non farà fuor di proposito il ridurlo in cognitione. Faceuasi questo nel medesimo modo, che si fa l'amaracino, eccetto che di piu ui si metteua la ragia: & solo in questo erano l'uno dall'altro differenti. & imperò leggermente mollifica. Non si mette la ragia ne gli vnguenti per conseruargli, ne per fargli odoriferi, ma per dar loro corpo, & colore. Cuocesi la ragia terebinthina tanto, che perda l'odore. Del modo del cuocerla se ne dirà, quando di quella scriueremo.

Dell'unguento Hedichroo.

Cap. LVI.

QUELLO, che chiamano Hedichroo, si suol fare in Co, simile di uirtù, & di compositione all'amaracino, benchè sia molto piu odorifero.

FECE della compositione dell'Hedichroo memoria il magno Galeno nel libro de gli antidoti, per intrare nella compositione della theriaca d'Andromacho tutti gli odoramenti di quello impastati con uino. Et quantunque egli affermi ritrouarsene piu compositioni; nondimeno ne scrisse una di questa maniera per la migliore. Prendesi à far l'Hedichroo due dramme di maro, & altrettante di asaro, amaraco, assalatho, squinantho, calamo odorato, & phu di Ponto: di xilobalsamo, opobalsamo, cinnamomo, & costo, di ciascuno tre dramme: di mirra sei, & altrettante di foglio malabathrino, di nardo d'India, di croco, di casia: & d'amomo il doppio: & una dramma di mastice di Chio. Fassi poscia di tutte queste cose ben peste con uino Phalerno una pasta, & di quella si formano i pastelli, simili à quelli della scilla, & delle uipere. Mosse à scriuer Galeno tal compositione, per hauersela (come afferma) dimenticata di scriuere Andromacho, & per dichiarare à poco periti medici ne semplici, & composti medicamenti, che cosa uoleffe dire Hedichroo nella compositione della theriaca; accioche non hauessero à cader in quello errore, che egli scriue essere caduto un medico al suo tempo à Roma: il quale non essendo mai stato presente à ueder fare la theriaca, uolendola pur fare anch'egli, giua cercando per le spetiarie l'Hedichroo, pensandosi che fusse o herba, o radice, o qualche altro medicamento semplice. Il che al tempo d'hoggidi ho ueduto io accadere à pure assai de moderni. Auicenna con tutto il resto della setta Arabica, nella compositione della theriaca loro, chiamarono l'Hedichroo, trocisci Alindacararon, ponendo d'essi uarie compositioni assai differenti di semplici, di pesti, & di misure dalla descriptione, che ne fece Galeno. Et imperò nel comporre la theriaca, non è marauiglia, che lungo tempo sia, che non ne sia successa la uera compositione, per essere stata corrotta & dagli Arabi, & da compositori in uari, & diueri semplici.

Hedichroo
descritto da
Galeno.

Dell'unguento Metopio.

Cap. LVII.

FASSI in Egitto l'unguento, che uolgarmente in quella patria per il galbano; che ui si mette, si chiama Metopio: imperoche cosi chiamano l'albero, doue nasce il galbano. Componsi di mandorle amare, d'olio omphacino, cardamomo, squinantho, calamo odorato, mele, uino, mirra, carpobalsamo, galbano, & ragia. L'ottimo è quello, che è grasso, di graue odore, & che piu spira di cardamomo, & di mirra, che di galbano. Scalda grandemente, abbruscia, apre, tira, & mondifica le ulcere. Aggiunto ne i medicamenti corrosiui, uale à i nerui, & muscoli tagliati, & all'hernie acquose. Mettesi ne gli empiastri mollificatiui, & ne ceroti. E utile al tremore, & al freddo, che precede alle febbri, & allo spasimo, & massime à quello, che ritirati i nerui, ritorce il capo uerso le spalle. Pruoca il sudore, apre i luoghi naturali delle donne, mollifica le durezza loro, & ha uniuersalmente uirtù di mollificare.

Dell'unguento Mendefio.

Cap. LVIII.

COMPONSI il Mendefio d'olio balanino, di mirra, di casia, & di ragia. Ma sono alcuni, che poi che queste cose sono pesate (benche inutilmente) ui mettono un poco di cinnamomo: imperoche quelle cose, che non si cuocono insieme, non ui lasciano la uirtù loro. E del medesimo ualore del Metopio, ma però inanco efficace.

Dello

Del Statte.

Cap. LIX.

LO STATTE è la grassezza, che si caua dalla mirrha fresca, pestà, & abbombata d'acqua, spremendola al torchio. E questo liquore molto odorato, & pretioso, & fa per se stesso l'unguento chiamato Statte. Quello è l'ottimo, che non ha compagnia d'olio, & quello, la cui poca quantità sia di molta uirtù. Scalda lo Statte, corrispondendo nelle sue proportioni alla mirrha, & à gli vnguenti, che hanno virtù di scaldare.

Statte, & sua
essamin.
Storace liqui
da.

CHIAMA lo Statte Serapione, & parimente tutto il resto de gli Arabici, insieme con tutta la caterua de gli speciali, Storace liquida: del qual liquore si troua non solo à Vinegia gran quantità; ma uniuersalmente per tutte le spetiarie, che compongano di medicinale. Discerneſi questo per Serapione: imperoche egli nel capitolo della Storace calamita, parlando anchora della liquida, dice, ch'ella si caua dalla mirrha prima bagnata d'acqua, & poi spremendola: accordandosi nel resto in tutto con l'historia, che ne scrisse Dioscoride. Conferma poscia tale sentenza l'essere ella (quella storace liquida dico, che non è contraſatta) odoriferissima, & al gusto amara. Ma è d'auertire, che à tempi nostri se ne troua poca della sincera, come accade quasi in ogni altra cosa, che si ci porta di Levante. Perchè passando simili merci per le mani de i Mori, & de i Turchi inimici capitali di noi altri Christiani, lor pare di fare un sacrificio, come ci possono ingannare nelle mercantie, & in ogni altra cosa. Ma per tornare à proposito, credo ueramente, che quando si potesse hauere lo Statte sincero, si potrebbe legittimamente adoperare in luogo d'elettissima mirrha.

Dell'unguento del Cinnamomo.

Cap. LX.

LO VNGVENTO del Cinnamomo si fa con l'olio della ghianda vnguentaria, spessito con legno di balsamo, squinantho, & calamo odorato, & aromatizzato con cinnamomo, & carpobalsamo, aggiuntoui piu mirrha quattro volte, che cinnamomo, & tanto mele, che sia sufficiente à macerare il tutto. Lodasi quello, che non sia di acuto, ma di piaceuole odore, che rispira di mirrha, spesso di corpo, odorato, & molto amaro al gusto. Imperoche quello, che sarà così, non haurà preso grossezza, ne corpo dalla ragia, ma dalla mirrha: perche la ragia non causa amaritudine, ne alcuno grato odore. E nelle uirtù sue acutissimo, caldo, & amaro. & imperò, per la calidità sua, apre le bocche delle uene, risolue, & ispergiteira gli humori, & le ventosità: aggraua nientedimeno il capo. Gioua à i difetti de l'ughi naturali delle donne, aggiuntoui il doppio d'olio, di cera, & di midolle: imperoche così perde molto della sua acutezza, & diuenta molliccatiuo: altrimenti brucia, & indura piu ualentemente, che tutti gli unguenti, che han corpo. E rimedio efficacissimo contra le fistole, & le ulcere putride. Gioua alle hernie acquose, à i carboni, & alle cancrene, aggiuntoui cardamomo. Vngesi uilmente al freddo, & al tremore, che precede alle febbri, à i morsi de gli animali uelenosi, & alle punture de gli scorpionni, & di quei ragni, che si chiamano phalangi, applicato con fichi primaticci triti.

Dell'unguento Nardino.

Cap. LXI.

COMPONSI l'unguento Nardino in varij modi. Imperoche ò si fa con il folio malabathrino, ò senza esso. Fassi il piu delle volte d'olio balanino, ouero d'omphacino, aggiuntoui, per ispesirlo, lo squinantho: & per aromatizarlo, il costo, l'amomo, il nardo, la mirrha, & il balsamo. Lodasi il sottile, & acuto, & quello, che spira l'odore del nardo secco, ouero dell'amomo. Hà virtù di disseccare: è acuto, scalda, purga, mondifica gli humori, & rarifica. E liquido, & non è uiscoso, se non u'è aggiunto ragia. Fassi oltre à questo piu semplicemente d'olio omphacino, squinantho, calamo odorato, costo, & nardo.

Dell'unguento Malabathrino.

Cap. LXII.

SPESSISCESI il Malabathrino con le medesime cose, che'l nardino, ma ui si mette piu mirrha. & imperò scalda, & corrisponde nelle virtù sue all'amaracino, & à quello, che si fa del zaffarano.

Dell'unguento Iasmino.

Cap. LXIII.

PREPARASI il Iasmino in Persia de i fiori delle bianche uiole: de i quali sene infondono due oncie in vn sestario Italico d'olio di sisamo, tranutando le uiole, come si disse in quello de i gigli. Vsanlo i Persiani nelle cene loro, per far buono odore: imperoche è egli conuenueuole à tutto il corpo, vngendosene ne i bagni, & doue sia di bisogno di scaldare, & di molliccare. Ha nondimeno l'odore graue, & imperò assai sono, che non l'usano uolentieri.

NON era ueramente da passar questo capitolo dell'unguento Iasmino con silentio, come si sono trapassati alcuni altri di sopra: percioche in quelli niente, & in questo qualche cosa si ritroua da dire. Et imperò è prima da sapere, che Iasmino uocabolo tradotto dal Greco (secondo l'opinione di piu dotti de' tempi nostri) non uole rilcuar altro, che uiolato. Ne mi pare, che si possa negare questo: percioche facendosi delle uiole bianche (come scrive Dioscoride) questo unguento, non si puo ragioneuolmente chiamare, se non unguento uiolato; intendendo però di quella sorte di uiole bianche, che Arabicamente si chiamano Keiri, & non delle comuni, che quasi sempre per le publiche strade nascono alla campagna. Ma sono alcuni de' i moderni, che confidandosi nel suono del uocabolo, s'credono ueramente, che questo unguento si facesse di quegli odoratissimi fiori, che noi chiamiamo Gelsomini. Nella cui credenza ritrouo io Hermolao Barbaro, & Marcello Virgilio Fiorentino. il quale, per uerificare lo intento suo uole, che gli antichi, & Dioscoride massime habbiano scritto il Gelsomino complicatamente con questa spetie di uiole, & che habbia Dioscoride inteso quella spetie di uiole per il Gelsomino, che egli afferma ritrouarsi di colore ceruleo. Nella opinione de' quali non posso io in alcun modo cadere: imperoche non è da pensare, non uo dire da credere, che Dioscoride, il quale nell'historia de' semplici, & nel diuidere le spetie dalle spetie, fu diligentissimo, hauesse così sciocamente, senza alcuna distinctione inteso, che'l Gelsomino fusse quella spetie di uiole cerulee: auenga che nelle radici, nel fusto, nella lunghezza, nella grossezza, ne i rami, nelle foglie, & in molte altre parti sia il Gelsomino dalle uiole di qual si uoglia spetie lontano. Et in oltre, anchora che à Marcello si concedesse cio, che egli dice (quantum que non si gli debba concedere) come si dirà, che il Iasmino sia unguento de' i fiori del Gelsomino, il quale uole egli, che siano le uiole cerulee, se lo stesso Dioscoride afferma, che il Iasmino si compone delle bianche uiole: Dimostrasi poscia oltre à questo per Serapione grandissimo, & fidelissimo imitatore & interprete di Dioscoride, che altra cosa siano le uiole, & altri i Gelsomini: imperoche di questi al cap. 176. & di quelle al cap. 220. diuersamente ne scrisse, & ne notò le uirtù loro. Per il che è da pensare, che se hauesse egli conosciuto, che Dioscoride, Galeno, & gli altri hauessero inteso il Gelsomino nel capitolo delle uiole, non n'haurebbe egli scritto così distintamente in due capitoli. Ma per esser egli piu che certo, che i Greci, & massime Dioscoride, non conobbero mai il Gelsomino, ne fece da per se particolare capitolo solamente d'autorità di piu scrittori Arabici; affermando, che de' bianchi, de' gialli, & de' cerulei si ritrouano. Tal che è fermamente da credere, che essendo stata ritrouata da gli Arabi questa odorifera pianta, uedendola egli nelle fattezze de' i fiori, & nell'odore molto conarsi alle uiole bianche, uolendo imitare il Greco, assai barbaricamente le deriuarono dalle uiole il nome, cio è, Iasinen; anchora che nella lingua loro lo chiamano Zambac, ouero Sambac. Il che dimostra, che manifestamente s'inganni Gualtiero Tedesco d'Argentina in quel suo nuouo Dioscoride, tenendo ancho egli, che Dioscoride intendesse qui de' uolgari Gelsomini. Ma accioche le uirtù, & proprietà sue uengano in luce, non douendosene piu in altro luogo di questo libro fare altra mentione, mi pare douerne qui dire quanto da Serapione sene scrisse. E adunque il Gelsomino calido nel principio del secondo grado, & molto è conueniente all'humidità, alla flemma, & à i uecchi di frigida complessione, & à i dolori causati da gli humori grossi, & uiscosi. Giouano i fiori alle impetigini, & ma cole della faccia, tanto applicatoui secchi, quanto freschi. Il suo olio, il qual chiamano dall' Arabico uocabolo Sambacino, gioua molto all'usarlo nel uerno: anchora che à coloro, che son calidi di complessione, nell'odorarlo spesso prouochi il sangue del naso. Fannolo à i nostri tempi i profumieri con le mandorle, come si fa quello de' gli aranci, per unger le barbe, & aggradire al naso co'l suo odore. Errano alcuni, ingannati dalla conformità del uocabolo, pensandosi, che l'olio Sambacino, & il Sambucino sieno una medesima cosa. Fra quali s'ingannò Giovanni da Vigo chirurgico nel suo trattato, che ci fece de' i semplici, al proprio capitolo del Sambuco. Non è però gran tempo, che i Gelsomini si sono portati in Italia, anchora che uolgarmente al presente per ogni horto si ritrouino i bianchi, i gialli, & parimente i cerulei.

Unguento Iasmino, & sua elsam.

Errore di Hermolao, & di Marcello.

Gelsomino, & sua historia, & uirtù.

Errore di Giovanni da Vigo chirurgico.

GELSOMINO.



Della Mirrha.

Cap. XLIIII.

E LA MIRRHA vn liquore d'uno albero, che nasce in Arabia, simile alla spina d'Egitto: dalle cui piaghe distilla sopra certe stoeie, che si gli adattano sotto: quantunque ue ne sia di quella, che si còdensi attorno al tronco dell'albero. Trouasene vna spetie di molto grassa, chiamata pediasimos, da cui, quando si sprema, distilla lo statte. Enne oltre à questa, vn'altra grassissima, chiamata gabirea, che nasce in luoghi

luoghi grassi, la quale molto piu copiosamente risuda lo statte. Tiene il principato quella, che si chiama Trogloditica, cosi nominata dal paese, oue ella nasce, verde, trasparente, & mordace. Cogliessene una spetie di minuta, laquale tiene il secondo luogo dopo la Trogloditica, pastosa, come bdellio, ma respira di piu graue odore, & nasce in luoghi aprichi. Enne un'altra chiamata caucalia, fuor di modo suanita, nera, come se fusse arrostita. La peggiore di tutte è quella, che si chiama ergasima secca, mufata, & acuta, d'aspetto, & di uirtù simile alla gomma. Dannasi quella, che chiamano aminnea. Fassefene di tutte pastelli delle grasse, grassi, & odoriferi: & delle secche, secchi, & senza odore. Quella mirrha piu respira d'odore, che nel fare i pastelli non fu meschiata con olio. Falsificasi la mirrha con la gomma bagnata nell'acqua della sua infusione. Eleggesi la fresca, fragile, leggiera, & tutta d'un colore, & quella, che nel rompersi, mostra alcune uene bianche, & liscie, simili all'vnghe, minuta di granello, amara, acuta, feruente, & odorata. E inutile la graue, di colore di pece. Ha uirtù di scaldare, & di costringere, prouoca il sonno, salda, & dissecca. Mollifica le durezza, & apre l'oppilationi de luoghi naturali delle donne. prouoca prestamente i mestruai, e'l parto, applicandola di sotto con asfenzio, & infusione di lupini, ouero con succo di ruta. Inghiottiscesi alla quantità d'una faua per la tosse uecchia, per la strettura del fiato, per li dolori del costato & del petto, & per il flusso del corpo, & disenterico. Alleggerisce il freddo, & tremore, che precede alle febbri, presa alla medesima quantità con pepe, & acqua, due hore auanti, che cominci la febbre. Messa sotto la lingua, & ritenutauì tanto, che si liquefaccia, leua l'asprezza della canna del polmone, & la raucedine della uoce. Amazza i uermini del corpo. Malticasi per far buon fiato: & ungesi con alume liquido per il fetore delle ditella. Stabilisce i denti smossi, & strigne le gengiue, lauandose la bocca con uino, & olio insieme. Empiastata, salda le ferite della testa, sana le rotture delle orecchie, & ricuopre l'ossa di carne, applicataui con carne di chiocciolo. Gioua alle distillationi delle orecchie, & alle loro infiammazioni, messauì dentro con castoreo, opio, & glaucio. Vnta con mele, & con casia suanisce i quosi della faccia. Purga impiastata con aceto, le impetigini. Vnta insieme con uino, laudano & olio di mirto, ferma i capelli, che cascano. Mitiga i catarrhi uecchi, ungendone con una penna le nari del naso. Riempe le ulcere de gli occhi, togliel' albugini, & parimente le caligni, & polisce l'asprezza. Fassi della mirrha, cosi come dell'incenso, la fuligine, utile à tutte le medesime cose, come dipoi insegnaremo. La mirrha Beotica è radice d'un'albero di Beotia. La miglior è quella, che respira d'odore simile alla mirrha. Scalda, mollifica, & risolue: mettesi ne profumi utilmente.

Mirrha, & sua
clamin.

LA MIRRHA, che d'Alessandria hoggi si porta à noi, è molto differente da quella, che tra le spetie della buona ne scrisse Dioscoride. Percioche la maggior parte, & quasi tutta quella, che habbiamo in commune uso nelle spetiarie, manca di tutte quelle buone qualità, che s'attribuiscono alla migliore. Imperoche (come si puo manifestamente uedere) non è uerde, ne grassa, ne acuta, ne odorata, ne unita nel colore, ne ripiena di quelle uene liscie, lequali dicono rassembrarsi all'unghe humane; come che si senta nel gustarla qualche amarezza. Per il che se pur fusse alcuno, à cui parebbe, ch'ella si douesse nelle spetie della Mirrha connumerare (quantunque da dubitare ui sia) altro non penso, che si potesse dire, se non ch'ella fusse spetie di quella peggiore, chiamata da Dioscoride caucalia, & ergasima, oueramente piu presto quella, che scriue Plinio portarsi d'India; essendo queste di tutte l'altre peggiori, & massimamente sapendo noi ch'ella si porta d'India in Alessandria. Percioche la maggior parte di quella, che si ritroua hoggi fra noi, è secca, arrostita, nera, pallida, & poluerosa: & se ben tra queste se ne ritroua qualche pezzo di trasparente, & di chiara, rompendola, si ritroua di dentro di diuersi colori. & che piu gustandola, poco, o niente d'amaritudine ui si sente. Il perche è da credere, ch'ella sia contrafatta & con gomma, & con altri mesugli, come scriue Dioscoride, che si suol fare nel contrafarla. Enne stata portata già di quella, che dimostra essere dell'elettissima: ma è in fino à qui costata, & cosi poca che non si serba, se non per un paragone. Falsificauasi

Mirrha mescolata cò l'opocalpaso.

la Mirrha fino al tempo di Galeno con l'opocalpaso, liquore d'un albero chiamato Calpaso, uelenoso, & mortale. Et imperò nel libro de gli antidoti, nella compositione della theriaca d'Andromacho, cosi diceua. Io so certamente, che molti sono morti, che hanno mangiata la mirrha mesurata con l'opocalpaso. Per il che è da sapere, che coloro, che la preparano, ui mettono l'opocalpaso scientemente, & si industriano à far questo: percioche fanno, che messala così fatta ne collirij, diuenta ottimo medicamento. Imperoche risolue la marcia, & mondifica le ulcere senza mordacità alcuna, & risolue qualche uolta le suffusioni de gli occhi, quando si generano da poca, & sottil materia. Messa ne gli impiastri, ouero ceroti, o in altro digestiuo medicamento di quelli, che s'amministrano di fuore, aumenta mirabilmente la uirtù loro: ma togliendosi dentro per bocca, è ueramente ueleno mortifero. Questo tutto della Mirrha mescolata con l'opocalpaso scriffe Galeno; per auertire, che nel comprarla & nell'usarla, si debba molto ben aprire gli occhi, & usar diligenza. Credesti quasi il Brasauola, che la commune Mirrha, di cui è l'uso uniuersale, sia piu presto il Bdellio, che altro. Il che à me non pare, che corrisponda all'historia, che ne scriue Dioscoride. Imperoche la nostra Mirrha non è di quella trasparenza, che è la colla del carniccio, come disse Dioscoride essere il bdellio. & se pure ui se ne troua (come s'è detto) qualche pezzo di trasparente, è piu presto una mistura di gomma arabica, che altrimenti, come nel gustarla se ne scuopre la malitia. Oltre à questo, respira il bdellio (diceua Dioscoride) ardendolo, odore simile à quello delle unghie odorate. Et imperò, perche non mi pare (come che piu uolte n'habbia io fatta esperienza) che la nostra Mirrha, accendendola, respiri di quello odore, non penso, che sicuramente si possa dire, ch'ella sia il bdellio. Conclude parimente contra à tale opinione una terza ragione: la quale, è che il Bdellio, maneggiandolo, si rinuencidisce, & rompendolo, è di dentro grasso: & la Mirrha, che habbiamo noi, maneggiandola,

Opinione
del Brasauola
la reprobata.

16

26

30

40

50

60

giandola, si sgretola, e rompendola, e di dentro aridissima. Vituperò Dioscoride, e tenne per la peggior tra le specie della Mirrha, quella, che chiamano chi Minca, e chi Aminea: la quale lodò Galeno nel libro de gli antidoti per la migliore, che si ritroui nelle specie della Trogilotica. Il che ha fatto credere a molti, che sia in questo luogo falso il testo di Dioscoride per negligenza de gli scrittori. Ma uedendo io, che in Dioscoride si legge Aminea, e in Galeno Minca, credo piu presto, che non intendano d'una specie medesima. Suppli Plinio al xv. capo del xii. libro, a quello che mancò Dioscoride nel scriuerne accuratamente la pianta, che la produce, con queste parole. Hanno scritto alcuni, che l'albero della Mirrha nasce insieme con gli alberi dell'incenso nelle selue medesime. Alcuni altri poi hanno scritto, che nasce egli separatamente: percioche nasce in molti luoghi d'Arabia. Portasene d'eletta dalle selue, e tolgonla i Sabei anchora nel passar del mare, da i Trogiloti. Sono oltre a cio alberi di Mirrha domestici, che la producono, molto piu ualorosa de saluaticchi. L'albero e spinoso alto cinque gomiti: il cui tronco duro, e storto, e piu grosso di quello dell'incenso, e cost appresso alla radice, come in ogni altra parte. La corteccia sua e liscia simile a quella dell'arbutto: quantunque dicano alcuni, ch'ella sia ruuida, e spinosa. Le frondi sono uguali a quelle de gli oliui, ma piu crespe, e spinose. Iuba uouole, che elle sieno simili all'olusatro. Altri uogliono esser l'albero, che produce la mirrha, simile al ginepro, ma piu ruuido, e pieno di spine: e che le frondi sieno piu tonde, ma di sapore simile al ginepro. Ne mancano bugiardi, che scriuano da un medesimo albero distilla la mirrha, e l'incenso. Intaccasi la corteccia dell'albero due uolte l'anno, come quella dell'incenso, e ne i tempi medesimi: ma dalla radice fino a i piu ualorosi rami. La Statte risuda spontaneamente dall'albero senza tagliare la corteccia: e questa non ha pari di bontà. Dopo questo, la migliore tanto della domestica, quanto della saluatica, e quella che distilla la state. Della mirrha non danno il censo a Dio, per nascere ella anchora in altri paesi. Et nel capitolo seguente diceua pur egli. Sophisticasi la mirrha co'l mastice, e con la gomma, e parimente con succo di comero, per farla amara; come per farla pesare, con spuma d'argento. L'altre mesturaggini si conoscono al sapore della gomma, per essere sotto al dente uiscosa. Falsificasi ageuolmente l'Indiana, la qual si raccoglie da uno albero spinoso. Questo solo di cattiuo produce l'India: ma però facilissimo da conoscere, tanto e egli manco buono. Tutto questo della mirrha disse Plinio. Onde facilmente mi riduco a credere, che la mirrha del nostro uso sia l'Indiana: imperoche intendo, che ella si porta in Egitto per il mar rosso, e di quindi con le carouane in Alessandria. Scrisse l'historia della mirrha anchora Theophrasto al lxxx. capo del ix. libro dell'historia delle piante, con queste parole. Nasce l'incenso, e la mirrha in Arabia, in una regione tra Saba, e Adramita, e Citibena, e Mamali: e nascono gli alberi dell'incenso, e della mirrha parte in su'l monte, e parte da basso, per loro medesimi. e però alcuni si coltiuano, e alcuni rimangono senza coltiuare. Dicono il monte essere molto alto, di modo che ui casca la nieue: e che di questo nascono anchora fiumi, che corrono al piano. Dicono parimente, che l'albero della mirrha e minore di quello, dell'incenso, e piu fruticoso di duro tronco, e appresso terra ritorto, grosso piu della gamba dell'huomo, coperto di sottile scorza, simile a quella dell'adrachne. Altri, che affermano hauer ueduto l'albero della Mirrha, della grandezza s'accordano: e dicono, che ne l'uno, ne l'altro e grande, ma che quello della mirrha e minore, e piu basso: e che quello dell'incenso produce frondi simili al lauro, e liscie, e quello della mirrha appuntate, e spinose, non liscie, simili a quelle de gli olmi, crespe, e spinose in cima, come son quelle dell'elice. Dissero questi medesimi, che essendo nel nauigare usciti fuori assai lontano del golfo de gli heroi, e andati in su quel monte per cercare acqua, uidero quiui questi alberi, e notarono molto bene il modo di ricorrere l'incenso, e la mirrha: oue uidero intaccata la corteccia de tronchi e de rami, di cui alcuna era tagliata. e intaccata come da colpi di scure, e alcuna altra di piu minuti tagli: e dissero hauer ueduto parimente il liquore, che ne distilla la parte cascare, e parte restare attaccato all'albero, e in alcuni luoghi hauer ueduto attorno gli alberi distese in terra stoe tessute di palme, e altroue spianata intorno la terra a modo di un mattonato. Dissero anchora, che il monte era diuiso tra i Sabei, signori di quello: e perche nissun di loro fa ingiustitia, ne dispiacere all'altro, non hauer ueduto quiui alcuno, che guardasse i suoi alberi: e però hauer loro leuato uia di quella solitudine assai incenso, e mirrha, e portatofelo alle nauì loro. Dissero parimente d'hauere inteso, che raccolto, che hanno tutto l'incenso, e la mirrha, lo portano al tempio del Sole, il quale hanno i Sabei per il diuoto, e per il piu santo di quella regione: e che quiui hanno Arabi armati alla guardia, a i quali lascia ciascuno il suo incenso, e la sua mirrha raccolta in un monte, lasciando ciascuno sopra al suo monte una tauoletta, in cui e scritto sopra la quantità delle misure, e parimente il prezzo, che si uende la misura. Venendo poi (secondo che intesero) i mercatanti per comprarlo, leggono la scrittura delle tauole, e facendosi la misura di quello, che piu piace loro, lasciano in quello stesso luogo il denaro, doue tolgono la mercantia. Fatto questo, dicono, che ui uiene il sacerdote e toglie per il culto di Dio la terza parte del prezzo, e lascia il resto nel medesimo luogo: e che questo si serba quiui scurissimamente a i propri padroni. Sono alcuni altri, che uogliono, che l'albero della mirrha sia simile al terebintho, ma piu ruuido, e spinoso, con frondi poco piu ritonde, di sapore quasi simile al terebintho: e che nasce questo, e quello dell'incenso in un luogo medesimo, in un terreno cretigno, e arenoso, doue poche acque si ritrouano surtiue da qualche fonte. Queste cose adunque ripugnano a coloro, che dicono, che la nieue ui discende, e parimente la pioggia, e che sia quel luogo irrigato da fiumi. Ma ben piu ignoranti sono alcuni altri, che hanno creduto, che da una istessa pianta distilli l'incenso, e la mirrha. Et imperò cose piu simili al uero narrano coloro (come habbiamo detto) dalla terra de gli heroi. Ritrouasi di mirrha due specie, una legitima, che per se stessa distilla dall'albero, e l'altra che si fa distillare per arte. La migliore si proua gustandola, e con questo quella piu si loda, che tutta insieme e d'un color medesimo. Questo tutto della mirrha scrisse Theophrasto. Da cui molte cose deuia Plinio, o che egli forse male trasferiuessse da lui, come suole alcuna uolta fare, o che piu tosto cio raccogliessse da piu scrittori Greci. Scrisse della mirrha Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così dicendo. La Mirrha e di quelle

Mirrha, &
sua historia
scritta da Pl.

Mirrha, &
sua historia
scritta da
Theop.

Mirrha scrit
ta da Gal.

I succedanei
della Mirrha

Mirrha Boe-
tica.

Nomi.

cofe, che scaldano, & disseccano nel secondo ordine: & imperò puo ella saldare le ferite della testa. Contiene in se non poca amaritudine, con la quale ammazza il fanciullo nel uentre, & i uermi, & gli caccia fuori. Oltre à questo è ella anchora asterfua: & però si mette ne i medicamenti de gli occhi, che si preparano per le ulcere di quelli, et per le cicatrici grosse. Mettesi per fare il medesimo effetto nelle medicine, che si compongono per la tosse uecchia, per l'asma, & per l'isterramento del fiato. Imperoche ella non inasprisce la canna del polmone, come fanno molte altre medicine asterfue: ma è così moderatamente asterfua, che alcuni la mettono ne medicamenti, i quali chiamano arteriaci, come cosa, che scaldi, & dissecchi sufficientemente, non hauendo alcun timore della facultà sua asterfua, la quale procede dalla sua amaritudine. Mancando la Mirrha, si dee in suo luogo porre, come disse Galeno ne i succedanei, il calamo odorato: & secondo Costantino, il medesimo peso di mandarle amare. Ne debbono in questo caso seguitare gli spetiali quel loro trattato chiamato, Quid pro quo, il qual uouole, che di mente d'Auicenna si possa, in cambio della Mirrha, porre ne i composti la metà del suo peso di pepe nero: per cioche Auicenna intese altrimenti, così dicendo. Ponisi, secondo che si dice, in cambio della Mirrha, la metà di pepe nero: ma questo è falso. In oltre, della Beotica mirrha altro non ho, che dire, se non che à tempi nostri non si porti in Italia. Oltre à ciò è d'auertire, che la mirrha (come scriue Galeno al secondo libro delle compositioni de medicamenti in generale) si deue mettere ne gli empiastri quando si leuano dal fuoco, per non tolerare ella cottura alcuna, come fa parimente l'aloe, et l'incenso. Chiamano i Greci la Mirrha *Συμύρα*: i Latini *Myrrha*: gli Arabi *Ler*, *Mur*, & *Mor*: i Tedeschi *Mirrheng* li Spagnoli *Mira*: i Francesi *Myrrhe*.

Dello Stirace.

Cap. LXV.



racino, ueramente eccellentissimo per isaldare, & per mollificare: ma causa dolore, & grauezza di testa, & prouoca il sonno.

Stirace, &
sua essamin.

Opiniõe del
Manardo.

CHIAMASI lo Stirace communemente nelle spetiarie *Styrace calamita*: il qual cognome è stato (come io credo) tratto dal libro de gli antidoti di Galeno. Percioche parlando egli de semplici, che entrano nella theriaca, lo dà per lo migliore Stirace, quello, che si portaua di Pamphilia ne calami; da i quali prese egli il cognome di Calamita. Et imperò per esser quello di questa spetie il migliore, che si ritroui, si costuma sempre da i medici nell'ordinarlo, di dargli cognome di Calamita, per dimostrare, che così intendono del migliore. Percioche Galeno nel luogo medesimo dice, che tanto supera di bontà questa spetie di Stirace gli altri Stiraci, quanto il uino Phalerno supera di bontà ogni altro uino, che per uil prezzo si uende nelle tauerne. Dalla cui ragione essendo indotto il Manardo da Ferrara, si pensò, che doue si legge in Dioscoride, così è il Catabalite, ui sia stato corrotto il testo, & che si debba però leggere, Così è il Calamite. Ma in uero (quantunque molto dritto sia stato il Manardo) à me assai in questo piu piace la sentenza di Marcello Fiorentino, il quale uouole, che si legga Gabalite, & non Catabalite.

Del

Del che fa ueramente testimonio Plinio al xxv. capo del xii. libro, doue parlando egli dello Stirace, dice, che nasce nella Soria piu prossima alla Giudea intorno à Gabala, Marathunta, & al monte Cassio di Seleucia. Con la qual sentenza s'accordano parimente Hermolao, & il Ruellio, come anchora Oribasio nel xii. libro, oue si legge Gabalite, & non Catabalite. Il Fuchso medico altrimenti dottissimo nel suo libro delle compositioni de i medicamenti ultimamente stampato, & aumentato, crede che il uero stirace debbi essere liquido, non hauendo però (per quanto io mene ueggia) di cio altra ragione, se non l'hauer letto, che si teneua, & si portaua lo stirace ne i cannoni delle canne. Ma (perdonimi il Fuchso) ei in questa cosa dimostra di non hauer ben considerato à bastanza: & però essere molto lontano dal uero. Imperoche, per quanto io ritrouo appresso Dioscoride, lo Stirace è un liquore di uno albero, di cui quello è il migliore, che rosseggia, che è simile alla ragia, & biancheggia nelle sue granella, & quello, che malassandosi rende un liquore simile al mele. Dalle cui parole parmi, che si possa manifestamente far giudicio, che lo stirace uero non debbi essere altrimenti liquido, ma duro, & granelloso, come ueggiamo essere l'incenso, la mirra, & lo stirace istesso, di cui è l'uso tra noi. Ne mi par ueramente, che sia buona ragione il dire, che lo stirace debbi essere liquido, perche al tempo di Galeno si portaua nelle canne. Imperoche (per quanto porta la mia opinione) non si portaua lo stirace chiuso nelle canne, perche ci fusse liquido, ma solamente accioche stando così serrato si conseruasse meglio il suo buon odore. Il che (come scriue Theophrasto al xvi. capo del ix. libro dell'istoria delle piante) si faceua con il dittamno, che si portaua di Candia, il quale serrauano nelle ferule, & nelle canne, accioche l'odore, & la uirtù non sene euaporasse uia. Appò cio non ritrouando io (per quanto habbia letto) appresso alli antichi Greci, chi mai habbi fatto mentione, che lo stirace sia liquido, non mi posso confare col Fuchso in modo ueruno, anzi son costretto à confutare la sua opinione. Onde piu presto starò io con li Arabi, & cō i moderni, i quali non tengono lo stirace liquido per altro, che per lo statte della mirra. Lodò Plinio, oltre à i predetti, quello che si porta di Sidone, & di Cipri, uituperando quello, che nasce in Candia. Rende Plinio la ragione, perche sia quasi sempre lo Stirace polueroso; dicendo, che ne son cagione alcuni uermicelli alati, che ne i giorni Canicolari ui uolano, & rodendolo, lo corrompono, & fannolo polueroso. Et secondo ch'ei dice, si falsifica anchora con gomma di cedro, gomma Arabica, mele, & mandorle amare. per il che debboni in cio offeruare le qualità, che si danno da Dioscoride al buono. Verdeggia l'albero, che produce lo Stirace, in piu giardini di Vinegia, & spetialmente in quello del clarissimo medico M. Mapheo de Maphei. Fecene memoria Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così dicendo. Lo Stirace, scalda, mollicca, & digerisce. & imperò molto conserisce egli alla tosse, à i catari, à i flussi della stemma, & alle raucedini, le quali chiamano coryze, & branchi. Prouoca tanto beuuto, quanto applicato, i mestrua. La fuligine dell'abbrusciato è quasi simile à quella dello incenso. Et al secondo libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, trattando del dolor del capo nelle febbri, diceua. Lo Stirace beuuto in poca quantità allegria la faccia. Ma beuuto copiosamente, fa dormire con non poco turbamento dell'intelletto. Chiamano lo Storace i Greci Στρίραξ: i Latini, Styrax: gli Arabi, Miha, Meha, Mehaha, & Astarach: gli Spagnoli, Estoraque.

Stirace scritto da Gal.

Nomi.

Del Bdelio.

Cap. LXVI.

IL BDELLIO è un liquore d'uno albero Saracinesco. Lodasi quello, che al gusto è amaro, & così trasparente, come è la colla taurina, di dentro grasso, che nel maneggiarlo si rinuencidisce, che non sia meschiato ne con legno, ne con altre sporcitie, & che quando s'accende, respira d'uno odore simile à quello delle unghie odorate. Portasene d'India una spetie di nero, & sordido in piu grossi pezzi, d'odore d'aspalatho. Portasene parimente dalla pietra castello una altra spetie di secco, ragioso, & liuido: il quale tiene il secondo luogo. Contrafassi, mescolandolo con gomma: ma questo non è così amaro al gusto, & non respira ne i profumi di così buono odore. Ha il Bdelio uirtù di scaldare, & di molliccare. Risolue il gozzo della gola, le durezza, & l'hernie acquose, malassato prima con salua da digiuno. Applicato, & parimente fumentato, apre i luoghi naturali delle donne, & prouoca il parto, & tutti gli altri humori. Beuuto, rompe le pietre, & prouoca l'orina. Dassi utilmente contra la tosse, & à i morsi de uelenosi animali. Gioua alle rotture, allo spasimo, à i dolori del costato, & alle vagabonde uentosità del corpo. Mettesi ne gli empiastri molliccatiui, che si fanno per le durezza, & nodosità de nerui. Pestasi, & infondesi in acqua calda, ouero in uino, & così si risolue.

QUEL buono, & eccellente Bdelio, à cui dà le maggior lodi Dioscoride, che così è trasparente, come la colla taurina, la qual noi chiamiamo di carniccio, amaro, trattabile nel maneggiarlo, & che nell'accenderlo, respira dell'odore dell'unghie odorate, se à nostri tempi pure si ci porta in Italia, è tanto raro, che come dicemmo nella mirra, si serba solamente per un paragone. Credono alcuni, che questo dozzinale, che ua per le spetiarie, sia parte di quel nero, che si porta d'India, & parte di quel succo, & gommofo, che produce l'Arabia. Il che se pur così fusse ci potremmo contentare d'hauere almeno del mediocre, da che c'è uietato d'hauerne dell'eccellente. Ma in uero, per ritrouarui nel dozzinale & poca amaritudine, & quasi niuna dell'altre qualità, che gli attribuisce Dioscoride, piu presto è da pensare, che sia contrafatto, che altrimenti. Et di qui è proceduto, che uolendo pure alcuni inuestigatori sforzarsi di farcelo ritrouar per le spetiarie senza farcelo portare altrimenti da Saraca città della felice Arabia, s'hanno sognato, che la Mirra, che s'adopera comunemente nelle spetiarie, sia il uero Bdelio, come contradicendo à tali opinioni, dicemmo nel cap. della mirra. Di quello, che uolgarmente s'usa, se ne ritroua di piu sorti: Imperoche piu uolte n'ho ueduto io di nero, assai grasso, d'odore quasi simile all'Asa fetida: del trasparente,

Bdelio, & sua essam. Rarissimo è il uero Bdelio in Italia.

Bdelio uolgare, & sue spetie.

Bdellio, &
sua hist.

Bdellio scrit-
to da Gal.

Bdellio spe-
tie di palma.

Cefaglioni,
& loro hist.

come la colla del carniccio, ma secco, non amaro, & di niuno odore: & di quello, che tanto si rassembraua alla mirra, che s'usa, che malageuolmente si poteua distinguere da quella. Ma quantunque tutte queste spetie siano dal uero Bdellio lontane; usansi nondimeno tutte temerariamente nelle spetiarie per legitime, & approuate. Mancando il Bdellio, si mette in suo luogo il mosco de gli alberi, secondo che ne suoi succedanei scrisse Galeno. Scrisse del Bdellio Plinio al IX. capo del XII. libro, così dicendo. Quiui è uicina Battriana, in cui è il Bdellio nominatissimo. L'albero è nero, della grandezza dell'oliuo: le cui frondi sono simili à quelle della quercia, & il frutto è di natura simile al fico saluatico. La gomma chiamano alcuni brochon, alcuni malachran, & altri maldacon. Ma il nero raccolto in bocconi chiamano particolarmente hadrobolon. Deue il uero esser trasparente, simile alla cera, odorato, & grasso nel maneggiarlo, amaro al gusto, senza acidezza alcuna. Più odorato è quello, che si abbomba di uino per l'uso delle cose sacre. Nasce in Arabia, in India, & in Media, & parimente in Babilonia Chiamano alcuni peratico quello, che si porta di Media: il quale è più facile, & più crostoso, & più amaro. Ma l'Indiano è più humido, & gommoso. Contrasi con le mandole amare. Questo tutto del Bdellio disse Plinio. Delle uirtù del Bdellio, scrisse Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Bdellio, il qual chiamano Scithico, & massime quello, che è più nero, & più ragioso, ha maggiore uirtù di mollificare. Ma l'altro, che si porta d'Arabia, il quale è molto più lucido, è più disseccatiuo, che mollificatiuo. Et imperò il fresco è humido, & quando si pesta, ageuolmente diuenta tenero. E buono à tutte quelle cose, à cui si conuiene lo Scithico. Il uccchio, & al gusto amarissimo, acuto, & parimente secco non imita quelle cose, che mollificano le durezza. V sano alcuni il Bdellio, & massime l'Arabico, per risolvere il gozzo della gola, & l'hernie acquose, malassandolo con la salina da digiuno, accioche diuenti uisoso. In oltre l'Arabico rompe, beuuto, le pietre delle reni, & prouoca l'orina, & le crudità uentose. Sana i dolori del costato, & parimente le rotture. Oltre à questo ritrouo, che Serapione fece del Bdellio due capitoli: l'uno chiamò egli Giudaico, il quale è l'istesso Bdellio di Dioscoride: & l'altro disse, che era un frutto d'una pianta, simile alla palma. Le piante di questo ultimo ho ueduto io abondantissime in Napoli, nelle botteghe, doue si uendono le canne del zuccherò, nel tempo, che mi ritrouai con la felice memoria di Bernardo Clesio Reuerendissimo Cardinale, & Principe Illustrissimo di Trento mio padrone. Portansi, per quanto mi fu detto, queste piante di Sicilia, con la radice, & frondi simili à quelle della palma; ma non però troppo maggiori d'un gombito. Et imperò è da pensare, che confondendo Auicenna l'un Bdellio con l'altro, & dicendo, che se ne ritrouaua una spetie di Siciliano, intendesse egli di questo, che si porta di Sicilia, simile alle palme. Chiamansi queste piante in Napoli Cefaglioni, & mangiasene quiui solamente un certo lor germoglio tenero, & molto saporoso: il quale ui si ritroua nel mezzo à più di mille inuogli. E questo germinè in assai maggior reputatione, che non sono i cardoni, i tartuffi, & i carcioffi: per essere & al gusto aggradeuole, & molto amico di monna Venere. Et per quanto si può considerare, questo nome di Cefaglione è stato tratto da gli Arabi: percioche Serapione dice. Cefilio est cor istius plantæ, & natura eius est, sicut natura palmerij. cio è. Il Cefaglione è il cuore di questa pianta, la cui natura è simile à quella della palma. Per il che ho più uolte pensato, per esser questo cibo molto soauo, se mai fusse questo quel Bdellio, che nelle sacre lettere scrisse il gran Mosè, al' II. capo del Genesi ritrouarsi nel Paradiso terrestre. Galeno all' VII. delle facultà de semplici, parlando della palma, dice, che l' midollo si chiama Encephalos. Il che mi fa pensare, che di qui, corrompendo il Greco, habbiano cauato gli Arabi il Cefilio loro. Feccene, oltre à ciò, in altri luoghi anchora esso Galeno mentione, & ispecialmente nel libro del uitto, le cui facultà sono d'assottigliar gli humori.

E d'auuertire, che doue nel testo di Dioscoride nella nostra tradottione si legge Rispira il bdellio d'uno odore simile à quello delle unghie odorate, ne i uolumi Greci, che sono in stampa si legge *ευώδης ἐν τῇ δρυμιάτι ἐοικὸς ἐνυγῇ*. cioè odorato, quando s'accende simile alle unghie. & queste medesime parole tolte da Dioscoride hanno Actio, & Oribasso. Ma cotali parole in uero ci si dimostrano assai dubiose, & scure, perche non si può legitimamente determinare quel che intenda Dioscoride, per quella parola *δρυμιάτι*, che significa unghie. Imperoche hauendo questa parola così semplicemente detta uari significati, à che fine la sia qui posta non si può, per mio giudicio, ueramente discernere. Il che mi fa suspicare, che in questo testo manchi qualche altra parola. Crescene oltre à ciò la suspitione per uedere, che tutti gli Interpreti di Dioscoride, i quali sono però stati dottissimi huomini tirano quelle parole à diuersi sentimenti. Il Manardo da Ferrara nelle sue epistole uouole, che il bdellio sia sempre odorato, ma che abbruscendosi diuenti simile alle unghie. Hermolao uouole, che nel' accendersi facci uno odore simile alle unghie, intendendo però amendue non di altre unghie, che delle odorate. Alle interpretationi di costoro corrisponde molto bene fra gli Arabi Serapione, il quale trascriuendo da Dioscoride interpreta queste parole in questo modo. Cum incenditur bonum spirat odorem odori unguis odorati similem, cioè quando il bdellio s'abbruscia rispira di buono odore simile all'odore delle unghie odorate. Sono alcuni altri (come è il Ruellio, & parimente il Cornario) che scriuono, che il bdellio accendendosi facci uno odore simile alle unghie, senza efflicare à quali unghie. il che non ne apporta punto più di chiarezza di quello, che cene dia il testo Greco. Marcello Vergilio interpreta altrimenti in questo modo. Accendendosi il bdellio è odorato, & di colore è simile alle unghie humane. Questa interpretatione di Marcello esplica più di quello, che si ritroua nel Greco, il che ci aggiunse forse egli del suo, per tor uia di quel testo ogni ambiguità, quantunque ci ne sia ripreso dal Manardo. A me ueramente piacque sempre più, che ogni altra la interpretatione di Serapione, come si uede nel principio di questo commento. Mahora non so quello, che io me ne debbi determinare, percioche pare, che quelle parole di Dioscoride steno così distinte, che ne dienno due note della elettissimo bdellio, cioè che ci sia odorato, quando si accende, & che sia di figura simile alle unghie: ma non però per questo si leua uia la dubitatione, se debbiamo intendere, che sia simile alle unghie odorate, ouero alle humane. Ma con tutto questo mi pare che l'animo mi dia, che più presto si debbi intendere delle humane, per hauere letto in Plinio al nono capo del XII. libro, che il bdellio Battriano ha pur assai unghie bianche. Il che par che dica del bdellio

lio Damocrate anchora ne i uersi della compositione del Ciphi, come scriue Galeno nel primo libro delli antidoti in questo modo *Σχοινου ἑξ' ἑξὶ κρῶνον μίαν βδέλλιον. Οὐνυας < γ' αὐτ' ἀλλ' ἑξ' ἑξ'.* De i quali uersi questa è la sententia. di giunco odorato XII. di croco una, di unghie di bdellio tre dramme. di aspalatho due, & mezza. Le cui parole confrontate con quelle di Plinio non poco me inducono a credere, che nel bdellio sieno alcune parti, che si rassomigliano alle unghie humane, & che quelle sieno la miglior parte del bdellio, oueramente che cotali unghie sieno solamente nell' eccellentissimo bdellio. Simili macchie si ueggono bianche nel Belzoino, onde sono alcuni, che tengono per cosa certa, che il Belzoino sia il uero bdellio, ma per mio giudittio non manco di quelli s'ingannano costoro, che tengono, che l'istesso Belzoino sia la mirrba, come diremo nel terzo libro, scriuendo del laserpitio. Chiamano i Greci il Bdellio, *Βδέλλον*: i Latini, *Bdellium*: gli Arabi, *Molochil*, *Molochal*, *Mochol*, & *Mochel*: gli Spa

Nomi.

10 gnoli, Bdelio.

Dello Incenso.

Cap. LXVII.

NASCE lo Incenso nella Arabia, che si cognomina *thurifera*. Tiene il principato il maschio, il quale chiamano *stagonia*, ritondo di granello naturalmente. Questo adunque è intiero, bianco, & di dentro, quando si rompe, grasso, & nel bruscirlo subito s'accende. Quello, che si porta d'India, rosfeggia, & è liuido nel colore. Fassi ritondo di granello artificiosamente. Tagliano adunque in quadretti, & mettonlo in un uaso di terra, & tanto lo uoltano attorno, che sia ben tondo: ma questo in uecchiandosi poscia, rosfeggia, & chiamanlo *atomo*, ouero *siagro*. Tiene il secondo luogo l'Arabico, & quello, che nasce in Smilo, il quale chiamano alcuni *copiscò*, assai picciolo, & molto rosso di colore. Trouasene una spetie, la qual si chiama *amonite*, ueramente bianco, ma nel maneggiarlo con le dita, si rinuencidisce, come fa il mastice. Contrafassi tutto per lo uiaggio con ragia di pino, & con gomma. Il che ageuolmente si cognosce. Imperoche la gomma, accendendola, non fa fiamma, & la ragia se ne ua in fumo: l'incenso subito s'accende. Conoscesi oltre à questo la fraude dal respirare dell'odore. Scalda l'incenso, & costringe: risolue le caligini de gli occhi: riempie l'ulcere profonde, & parimente le salda: consolida le ferite fresche: rittagna tutti i flussi del sangue, anchora che uenisse da i pannicoli del ceruello. Mitiga le ulcere maligne del federe, & d'ogni altra parte del corpo, trito, & applicato in su le fila con latte. Disfa nel principio quelle formiche, che si rassembrano à i porri, & le uolatiche, untoui con aceto, & pece. Guarisce le cotture del fuoco, & le bugance, meschiato con grasso d'oca, ouero di porco. Vnto con nitro, purga le ulcere del capo, che menano. Gioua applicato con mele à i panaricci delle dita, & meschiato con pece, alle percosse delle orecchie, & à tutto il resto de loro dolori, infusoui con uino dolce. Impiastrasi utilmente con cimolia, & olio rosado alle mammelle, che s'infiammano dopo'l parto. Mettesi nelle medicine della canna del polmone, & delle membra interiori del corpo. Beesi per lo sputo del sangue utilmente. Ma beuto in sanità, fa far pazzie: & beuto piu abundantemente con uino, ammazza. Brusciasi l'incenso in un testo di terra netto, accendendo prima i suoi grani a lume di lucerna, & come è bene affocato, & bruciato, si cuopre subito cò uno altro uaso, insin che si spenga: percioche facendo cosi, non diueta egli cenere. Sono alcuni, che per pigliare la fuligine, quando si brucia l'incenso, sospendono sopra alla pignatella, oue s'abbruscia, un uaso di rame concauo: pertugiato nel mezo, come pur hora, parlando della fuligine dell'incenso diremo. Mettonlo alcuni altri in un uaso di terra crudo bene illutato, & poscia lo pongono à calcinare nella fornace. Brusciasi anchora in un uaso di terra nuouo sopra carboni bene affocati, infino à tanto, che piu non bolla, non ui rimanga alcuna grassezza, & piu non fumi. Tritasi facilmente quello, che non è bruciato.

Della Corteccia dello incenso.

Cap. LXVIII.

TIENE il primo luogo in bontà quella Corteccia d'incenso, che è grassa, odorata, fresca, liscia, grossa, & non cartilaginosa. Contrafassi con la corteccia del pino, ouero con i gusci del suo frutto. Ma ne discuoopre la malitia il fuoco: imperoche facendosi con ogni altra corteccia il profumo, non s'accende, ma se ne ua in fumo, senza alcuno odore: ma la corteccia dello incenso brucia, & fumando spira di buono odore. Ardesi questa parimente, come s'arde lo incenso: & ha la uirtù medesima, ma è piu ualorosa, & piu costrettua. Et imperò si dà à coloro, che sputano il sangue: & mettesi ne i pessoli, per li flussi de i luoghi naturali delle donne. E conuenueuole alle cicatrici de gli occhi, & all'ulcere cò caue, & sordide. Gioua l'abbrusciata efficacemente alla ruuidezza delle palpebre.

Della Manna dello incenso.

Cap. LXIX.

LA BUONA Manna dello incenso è quella, che è bianca, pura & granellosa. Ha le uirtù medesime dello incenso, ma non è però così ualorosa. Contrafassi con ragia di pino criuclata, con poluere, & con corteccia d'incenso pesta. Del che è ueramente paragone il fuoco: percioche la contrafatta, non fa nell'abbrusciarla il suo fumo uguale, ma fuliginoso, & impuro, & sentesi respirare insieme cò'l suo soaue, altro fastidioso odore.

Della Fuligine dello incenso.

Cap. LXX.

FARAI così la Fuligine dello incenso. Prendi à uno per uno i grani dello incenso con una piccio-
la molletta, & accendigli alla lucerna, & mettili così accesi in un uaso di terra concauo, & nuouo, &
cuoprilo poi con un uaso di rame ben netto, concauo, & pertugiato in mezzo, mettendo tra l'uno, &
l'altro uaso, ò da una parte, ouero da ambedue, picciole pietre alte quattro dita, accioche si possi più
facilmente uedere dentro, se l'incenso s'abbruscia, & per hauere tanto di luogo aperto, che ui se ne
possa aggiungere dell'altro: & imperò auanti, che del tutto sia bruciato il primo, aggiugnuiene del-
l'altro, fino che haurai fatta la fuligine, che ti basta. Ma bisogna continuamente con una spogna ben
piena d'acqua fresca andar bagnando attorno al coperchio di rame: imperoche così temperando la ca-
lidità del rame, ui s'appiglia più fermamente la fuligine: altrimenti per esser ella leggerissima, ageuol-
mente casca, & si mescola con la cenere dell'incenso, che ui si brucia. Spazzasi poscia dal coperchio
la prima fuligine, & fassi il medesimo, per insin che ti piace di farne. ma togliessi però uolta per uolta
uia la cenere dello incenso. Mitiga la Fuligine dello incenso le infiammazioni de gli occhi, prohi-
bisce i catarrhi, che ui discendono, purga le ulcere, riempie le concauità, & ferma i cancheri. Fānosì
nel medesimo modo quella della mirra, della ragia, dello storace, & d'ogni altra sorte di liquori, tut-
te uniuersalmente buone alle medesime malattie.

Incenso, & sua
historia.

ESSENDO lo incenso, la Corteccia, la Manna, & la Fuligine tutte cose, che procedono da una medesima piana-
ta, non m'è paruto fuor di proposito di trattarne di tutte insieme. Ma cominciando prima dall'Incenso, non
diffondendosi molto ampiamente Dioscoride in narrarne l'historia, per sodisfare al buon uolere di coloro, che la
uolessero intendere, ne dirò qui tutto quello, che dal IIII. cap. del IX. libro di Theophrasto, & dal XIIII. del
XII. di Plinio ho fedelmente ricauato. Dico adunque, che quantunque solamente nasca lo Incenso in Arabia, è però
da sapere, che non per tutto nasce egli quiui, ma particolarmente in un certo luogo, nel mezzo quasi della regione
dopo Atramite, uillaggio principale del regno de i Sabei. Rimira il sito del luogo il Leuante, & euii stata uietata
dalla natura da ogni parte la strada dell'entrarui. Imperoche ha dalla destra banda per fortezza scogli grandissimi
di mare, & in tutto l'resto del contorno altissime ripe. Dura la lunghezza delle selue, che producono l'Incenso,
più di cento miglia, & la larghezza loro non meno di cinquanta, con le quali confinano i Minei habitatori d'uno al-
tro uillaggio, da cui si porta fuori l'Incenso per strettissima uia: & già fu cognominato l'Incenso Mineo. Impero-
che solamente costoro ne furono i primi inuentori, & essi soli n'essercitano la mercantia. E proibito ad ogni altro
di uederne gli alberi, che lo producono: anzi che gli istessi Minei non tutti (secondo che si dice) gli possono uede-
re. Imperoche di tutti solamente trecento famiglie u'hanno la giuriditione, & la parte nel ricorlo: alle quali per
successione dell'una età nell'altra, ne resta l'heredità. Sono costoro, che lo ricolgono, da i popoli circonuicini chia-
mati sacri. Imperoche quando intaccano co i ferramenti la corteccia dell'albero, per dare adito al liquore, & così
medesimamente quando lo ricolgono, s'astengono per non macularsi, dalle donne loro, & dallo andare alle essequie
de i morti. Il che pare, che gli faccia crescere il prezzo della mercantia. Sono alcuni altri, che dicono, che i Mi-
nei u'hanno interesse tutti, & che ogni anno se lo partono fra loro. Ma come si sia, anchora che gli antichi Romani
armeggiassero in Arabia; nondimeno niuno de i Latini autori ne scriue, come fusse fatto l'albero dello incenso: &
benche molti da i Greci n'habbiano scritto, niuna concordanza però tra loro s'ritroua; quantunque scriua Theo-
phrastò, che uno albero d'Incenso, qual nacque di sopra Sardes appresso certo tempio, hauesse frondi simili al lauro.
Anticamente si soleua ricorre l'Incenso una uolta l'anno, intaccando gli alberi ne i giorni solamente canicolari, per
essere a quel tempo molto pregra la corteccia d'humore, & ne ricoglieuano poscia lo Incenso nel seguente autunno.
Ma la dolcezza del guadagno ha fatto ritrouar modo di ricorlo anchora la primavera, essendo prima stati intaccati
gli alberi il uerno. Ricoglie si quello, che distilla, & gocciola dall'albero, in su certe stioie tessute di palme, se il luo-
go concede, ch'elie ui si possano adattare: altrimenti ui fanno sotto una aia in su'l terreno ben battuta, & ben met-
ta. Il più puro, & più splendido, è quello, che si ricoglie in su le stioie. Imperoche quello, che casca in terra, è più
grauo, non traspare, ne così come l'altro, è ualoroso. Quello, che si ricoglie nella primavera, rosseggia, & non è
da comparare co'l primo in bontà, per essere egli ueramente di minore uirtù. Credesi, che quello, che distilla da gli
alberi giouani, sia molto più bianco, che non è quello de i uecchi. Raffasi con ferro dagli alberi quello, che ui si cō-
densa sopra: & però ne riporta seco assai pezzi della corteccia. Di questo fece (come qui di sopra si uede) Diosco-
ride mentione: percioche parlando dello Incenso, disse ritrouarsene oltre all'Arabico di rosso, che ci si porta d'In-
dia. Il che dimostra, che anchora in altre parti del mondo nasca l'Incenso, oltre à quello, che si porta d'Arabia. Il
che sapendo benissimo Theophrasto, & Plinio, quantunque prima hauessero scritto, che solamente l'Arabia produ-
ceua l'Incenso, dissero però che alcuni haueuano detto, che ne nasceua anchora in alcune isole. E lo Incenso (se-
condo che recita Galeno al VII. delle facultà de semplici) caldo nel secondo, & secco nel primo grado, con un po-
co di facultà costrettiua; come che nel bianco non ui si senta manifestamente. La sua corteccia costringe chiara-
mente: & però è ella molto disseccatiua, di modo che si connumera con quelle cose, che disseccano nel secondo grado. E
ella ueramente composta di parti più grosse, che lo Incenso: & però ha manco dell'acuto. Per queste qualità adun-
que, & facultà sue l'hanno i medici in uso per gli sputi del sangue, per le debolezze, & flussi dello stomaco, & pa-
rimente per la disenteria. Ne solamente si mette ella ne i medicamenti, che s'usano di fuori, ma in quegli anchora,
che si tolgono dentro nel corpo. Il suo ramo (leggo la sua fuligine, & qui di sotto ne dirò la ragione) scalda, & dis-
secca

Incenso, & sue
uirtù scritte
da Galeno.

secca piu che l'Incenso, di modo che quasi arriua al terzo grado. Ne però è egli priuo di qualche poco di facultà as-
 fersiuua: & però puo mondificare, & riempire le ulcere de gli occhi, come fa quello della mirrha, & dello stirace.
 Questo tutto dello Incenso scrisse Galeno. Ma oltre ciò è da sapere (accioche alcuno non si pensasse, che male ha-
 uessi io interpretato questo testo di Galeno) che in tutti i uolumi Latini delle facultà de' semplici d'esso Galeno tra-
 dotti per il Gaudano di qual si uoglia stampa, è il testo dello Incenso scorretto, per esser similmente deprauato ne i
 Greci, come parimente si ritroua scorretto in Paolo Egineta. Imperoche doue nel capitolo dell' Incenso si legge ap-
 presso Galeno, ὁ δὲ θαλλός αὐτῆς ἑμποτέρως ἐστὶ, καὶ θερμότερας ἢ κατὰ αὐτὸν τὸν λιβανὸν τὸν δύναμεως, ciò è, come
 traduce il Gaudano. Il suo ramo ha piu del caldo, & del secco, che l'istesso incenso; penso ueramente che si debbia
 leggere ἡ δὲ αἰθαλμία αὐτῆς, ciò è, La sua fuligine, &c. Imperoche ritrouo prima appresso à Dioscoride, che la ful-
 gine dello Incenso è quella, & non i rami, di cui non fece egli memoria alcuna, che ha propria facultà di mondifica-
 re, & riempire le ulcere de gli occhi. Il che poi ne dimostra parimente in questo luogo l'istesso Galeno, nel dire egli
 nella fine del capitolo, che il medesimo effetto fa quella della mirrha, & dello stirace. Percioche al capitolo dello sti-
 race nell' VII. lib. dice poi egli, che la fuligine dello stirace abbrusciato, è quasi simile nelle facultà sue à quella dello
 Incenso. Et nel VII. lib. al cap. proprio delle fuligini diceua. V sano parimente i medici la fuligine dell' incenso nelle
 medicine de gli occhi, & in quelle massimamente, che ui si generano o per infiammazioni, o per catarri, & parimente
 l'usano per l'ulcere di quelli: percioche ella le mondifica, & riempie di carne. V s'oltre à ciò per imbellire le palpe-
 bre de gli occhi. Quella poi, che si fa della ragia del terebintho, & della mirrha, è priua d'ogni molestia, non altrimenti
 che si fa quella, che si fa dello incenso; come che quella, che si fa dello stirace, sia un pochetto piu ualorosa. Per que-
 sto ho adunque io considerato, che sia nel Greco deprauato il testo da gli scrittori; i quai, doue ragionuolmente do-
 ueano scriuere αἰθαλμία, che uol dire propriamente fuligine, scriussero peruersamente θαλλός, che uol dire ramo, o-
 uer surculo. & così è accaduto questo errore per la similitudine di questi due uocaboli Greci. Il che manifestamen-
 te dichiara Serapione: percioche hauendo egli hauuto al suo tempo il testo di Galeno corretto, tutto quello, che si leg-
 ge hoggi de i rami in Galeno, & de i surculi, ouero sarmenti in Paolo Egineta, si legge appresso di lui del fumo, o
 uero della fuligine dello Incenso. Il che si uede anchor manifestamente in Aetio, se bene il Gaudano in Galeno, &
 l'Andermaco in Paolo Egineta non se n'accorsero, come non se ne accorse parimente Paolo nel trascriuere egli da
 Galeno. L'Incenso (secondo che recita Galeno al v. libro delle compositioni in genere) matura, & muoue la mar-
 cia ne' corpi di natura temperati: imperoche ne gli humidi è egli incarnatiuo, come altrove habbiamo dimostrato.
 Oltre à ciò hauendo scritto Dioscoride che beuto l'incenso da i sani fa fare pazzie, & che beuto piu copiosamente
 ammazza, par che perciò si sia non poco ingannato Auicenna: il quale scriue, che l'incenso beuto, gioua à i mente-
 catti, & à gli smemorati. Hanno si oltre à questo pensato alcuni, che la Manna dello incenso appresso à i Greci fus-
 se la Manna solutiua, che à tempi nostri usiamo di dare ne corpi teneri, & delicati, per saluberrima, & sincera medi-
 cina. Ma in uero la cosa sta altrimenti. perche, secondo che recita Plinio, insieme con molti de gli altri, la Manna
 dello incenso non è altro, che quella poluere granellosa, che si ritroua fra esso, fatta nello stropicciarli insieme delle
 sue granella, che auiene nel sommergiarlo. Il che parimente testifica Galeno nel quarto libro delle compositioni de
 medicamenti secondo i luoghi. Ma poscia che la Manna dello incenso m'ha ridotta à memoria la Manna solutiua,
 che scende dall'aria, non se ne facendo nel processo di Dioscoride altra menzione, accioche si sodisfaccia à i lettori,
 ne dirò di mente de gli Arabi quanto essi ne scriussero, & quanto anchora io stesso n'ho ueduto in Calabria, doue ella si
 raccoglie eccellentissima. Dico adunque, che la MANNA solutiua è una certa rugiada, ouero liquore soaue, che ca-
 sca la notte dall'aria sopra le frondi, & sopra i rami de gli alberi, in su l'herba, in su le pietre, & parimente in ter-
 ra: la quale poscia condensandosi con certo spatio di tempo, diuenta granellosa à modo di gomma. Di questa ho ue-
 duto io in Italia solamente due spetie, delle quali l'una è la Leuantina, & l'altra la Calabrese. Quella, che si porta
 di Levante, è di due diuersi spetie: una cio è eccellentissima, la qual chiamano Masticina, di granello simile al masti-
 ce, onde ha tirato il nome: & l'altra, la qual chiamano Bambagina, di prezzo uile, & di poco ualore: imperoche
 ella non è altro, che la Masticina suauita, ouero contrasfatta di zucchero, & d'altri mescoli. Quella della Cala-
 brese piu s'apprezza, che si raccoglie dalle frondi de gli alberi, oue ella s'appone, & che propriamente s'addimanda
 Manna di foglia, minuta di granella, trasparente, graue, simile à picciole granella di mastice, bianca, & al gusto
 dolce, & soaue. Tiene il secondo luogo dopo questa quella de rami: & il terzo quella delle pietre, & del terre-
 no, le quali sono di piu grosso granello, & di colore assai manco sincero. Di quella cascata dal cielo la passata not-
 te, mi fu già portata da certi pastori in Cosenza, città di Calabria, sopra à frondi di faggio, & di orno, che pare-
 ua proprio gocciolate d'un giulebbo ben cotto. Intesui da gli habitatori, ch'ella si raccoglie la mattina auanti, che l'
 sole scaldi: imperoche poscia rarefacendola il sole, si risolue ageuolmente in aria. Et imperò usano alcuni di colo-
 ro, che la ricolgono, quando ne cade gran copia, di tagliare i rami de gli alberi la mattina à buona hora, & riporli
 nelle capanne al fresco, doue poscia indurita la ricolgono con maggiore agio. Onde nõ so io per qual ragione scri-
 ua il Fuchsio huomo de nostri tempi dottissimo nel suo libro delle compositioni de i medicamenti nuouamente stampa-
 to, & aumentato, che la Manna Calabrese sia di piu grosse granella, simili à fiocchi di bambagia, oueramente di lana
 biacca. & che però si chiama ella manna bambagina, manco pretiosa di tutte l'altre manne. Ma quanto sia lontana la
 opinione del Fuchsio dal uero, ne lascierò il giuditio à quei medici, à quei spetiali, à quei mercanti, che meglio fanno,
 qual sia la manna masticina, qual la bambagina, & qual la Calabrese, che forse per auuentura fin hora non ha sapu-
 to il Fuchsio. Ritrouone appresso à gli Arabi due spetie, scritte per diuersi capitoli: delle quali ne chiamano una
 Manna, & l'altra Tereniabin. Ne perciò ui si conosce tra esse altra differenza di spetie, se non che l'una pare
 essere liquida simile al mele, & l'altra condensata in granella. Questa è ueramente quella uera Manna masticina, che
 si porta à noi, & l'altra quella, che chiamarono Tereniabin gli Arabici: la quale si dimostra essere Manna aperta-
 mente

Testo di Ga-
leno scorret-
to.

Manna d'in-
censo.

Manna solu-
tiua, & sua hi-
storia, & spe-
cie.

La Manna ap-
presso à gli
Arabi è di
due spetie.

mente per testimonio di Serapione. Imperoche nel capitolo proprio, il quale è l'undecimo, d'autorità di Abix, così ne scriue. Mitiga il Tereniabin le infiammazioni delle febbri calde, toglie la sete, mollifica mediocrementemente il corpo, gioua al petto, et alla tosse, et non è altro, che Manna: conciosia cosa che casca dall'aria, come casca la Manna.

**Errore del
Brafauola.**

Afferma il Brafauola, che un Nicolo Nicoluccio (penso spetiale in Ferrara) comprò una uolta da un Moro un uaso pieno d'una Manna liquida simile al mele, la quale faceua nelle medicine mirabili effetti. Questa ueramente si puo dire essere stata di quella, che chiamano gli Arabi Tereniabin: quantunque di contraria opinione sia il Brafauola, il qual uole, che'l Tereniabin Arabico sia la Manna del nostro commune uso, et che la Manna loro sia poscia questa spetie di liquida. La qual sentenza del tutto ripugna alle scritture Arabiche: essendo che to ritrouo in Serapione, che'l Tereniabin è una rugiada, che casca dal cielo, simile à un mele granelloso, et che altrimenti si dimanda Mele di rugiada. Et Auicenna scriuendo della Manna, dice, ch'ella si condensa à modo di gomma: dal quale non ueggio

**Manna scrit-
ta da Gale-
no, Plinio &
Theophr.**

punto deuiare Mesue. Fu opinione d'Auerroes, et di molti altri dopo lui, che gli antichi, et massime Galeno, non conoscessero la Manna. Al che ripugna quello, che esso Galeno ne scrisse nel terzo libro nelle facultà de gli alimen-
ti, nel capitolo del Mele, così dicendo. Fassi in su le frondi de gli alberi un liquore, il quale ueramente non si puo di-
re, che sia ne succo, ne frutto, ne parte alcuna di quelli: ma bene si puo dire, essere una spetie di rugiada; quantun-
que non uise ne ritroui gran copia, ne manco uis ueggia del continuo. Io mi ricordo bene, che qualche uolta nel
tempo della state s'è ritrouato in su gli alberi, et sopra all'herbe assaiissimo mele: del che giubilando, et facendo fe-
sta i uillani cantauano, Gioue ne pious il mele. Era, nell'accader questo, stata la passata notte, rispetto al tempo
della state, assai fredda, et il passato giorno molto caldo, et secco. Per il che i dotti interpreti della natura si pen-
sarono proceder questo da i uapori leuati dalla terra, et dall'acqua. Imperoche essendo prima rarefatti, et cotti dal
Sole, è da credere, che per il freddo della seguente notte si condensassero. Ma quantunque appresso à noi accaggia
questo di rado; nondimeno nel monte Libano ogni anno spessissime uolte interuiene, onde messe molte pelli per ter-
ra, ricolgono, crollando gli alberi i uillani, et i pastori, il mele, et n'empiono certi lor uasi, et lo chiamano Mele
di rugiada, ouero d'aria. Questo tutto della Manna scrisse Galeno, à confusione di coloro, che si credono, ch'ella
non fusse conosciuta da lui. Di qui adunque è da pensare, che habbiano tratto gli Arabi il loro Tereniabin: et mas-
sime affermando Serapione, che appresso à loro anchora si chiamaua mele d'aria. Di cui fece parimente mentione
Plinio al x i i. capo dell' x i. libro, con queste parole. Casca questo mele dall'aria, et massimamente nel nascere
d'alcune stelle, et suole spetialmente interuenir questo nel tempo della Canicola: ma non mai auanti al nascere delle
Vergilie, poco auanti giorno. di modo che nella prima aurora si ritrouano le frondi de gli alberi, cariche di rugia-
do so me. Onde coloro, che in quel tempo sono fuori all'aria, sentono le uesti, et i capelli unti per tutto di questo li-
quore. Sia adunque questo o sudore del cielo, o salina d'alcune stelle, o humore che si purghi dall'aria, uolesse Iddio,
che fusse egli così puro, liquido, et di sua natra, come era egli nel suo primo cadere. Questo tutto disse Plinio.

**Manna casca
ta in Friuli.**

Ma è però la Manna cosa tanto antica, che auanti che nascessero Galeno, et Plinio, fu ella conosciuta, et scritta da
Theophrasto d'autorità d'Hesiodo, al i x. capo del i i i. libro dell' historia delle piante, con queste parole. Ma se
(come scriue Hesiodo) la quercia genera il mele, et le api, quello certamente piu si conferma. Adunque nasce ancho-
ra questo melleo humore, cadendo dal cielo, et rimanendo sopra questo albero. Queste tutte sono parole di Theophra-
sto. Di liquida, et parimente di granellosa ne cascò dal cielo anchora nel contado di Goritia, per tutta la patria
del Friuli, et parimente in altre regioni circonuicine, il mese di Maggio, et di Giugno dell'anno. M. D. XLVI. del
lequali in un tempo medesimo ricolsti io in assai quantità. Imperoche tutta quella, che era sopra frondi di fico, et di
orno, era bianchissima, et granellosa, et quella, che sopra frondi di pesco, di mandorlo, et di quercia era caduta, era
liquida, di sapore, et di colore simile al mele. Il che ageuolmente mi induce à credere, che non per sua natura, et
per se stessa diuenti la Manna granellosa, et si condensi simile al mastice, ma che tale accidente si causi dall'istessa fa-
cultà delle frondi de gli alberi, oue ella s'appone. Al che auertendo con diligenza gli scrittori Arabici, ne descrisse-

**Melenfagine
de i Frati cō-
mentatori di
Mesue.**

ro senfatamente amendue le spetie. Oltre à cio, è chiaramente da credere, che si sognassero i Frati, che hanno cō-
mentato l'antidotario di Mesue, che la Manna auanti all'apparir della Canicola risudi in Calabria, senza cader dal-
l'aria, et dalli rami, et parimente dalla scorza del tronco del frassino, et dell'orno, et che si generi in questi alberi
da per se naturalmente, et risudi da loro nel modo che da molti altri risudano le gomme: percioche questo è tutto
contra all'operare della natura, et contra alla uerità, di cui nondimeno si sogliono i Frati chiamare predicatori. Im-
peroche quella, che risuda da cotali alberi ne giorni canicolari, non è altro che Manna celeste cadutaua sopra i prof-
simi passati mesi di Maggio, et di Giugno, beuuta dalla scorza, et tirata dentro da se, per essere inaridita et secca-
ta dal Sole, et parimente, rarefatta et sfessa. Et così interuiene poscia, che intaccandosi la corteccia dell'albero se
n'esca fuor tirata dall'ardentissimo calore della Canicola, et ui si condensi, et faccisi granellosa à modo di gomma.
La quale per la mistura del succo dell'albero è spognoza, et leggiera, et conseguentemente molto meno ualorosa del
l'altra. Che poi si faccia piu questa operatione nel frassino, et nell'orno, che ne gli altri alberi, cascando però la
Manna sopra tutti uniuersalmente, non saprei io che altro dire, se non interuenir questo per spetial dote data dalla
natura al frassino, et parimente all'orno, di tirare à se propriamente questo liquore, come alla calamita di tirare il
ferro, et al succino la paglia. Imperoche à tutti è manifesto, che in Puglia, et in Calabria solo il frassino, et l'orno
spetie anchora egli di frassino, hanno proprietà di tirare à se la Manna, che ui casca sopra, et di ritenerla, et conden-
sarla: uedendosi, che da gli altri alberi casca ella subito in terra, in su l'herba, et in su le pietre. Et però distilla
solamente dal frassino, et dall'orno, quando si gl'intacca la corteccia, non però naturalmente, ma accidentalmente.
Se ben la philosophia di questi Padri reuerendi non passa piu auanti di quanto sia lungo il cordone, di cui uanno cin-
ti: i quali contentandosi solamente (se non m'inganno) della scorza di questi alberi, non si curarono di penetrare piu
al uiuo dentro da lei. Ma gli habitatori di quei luoghi fatti dotti, et sapienti dalla utilità del guadagno, hanno molto

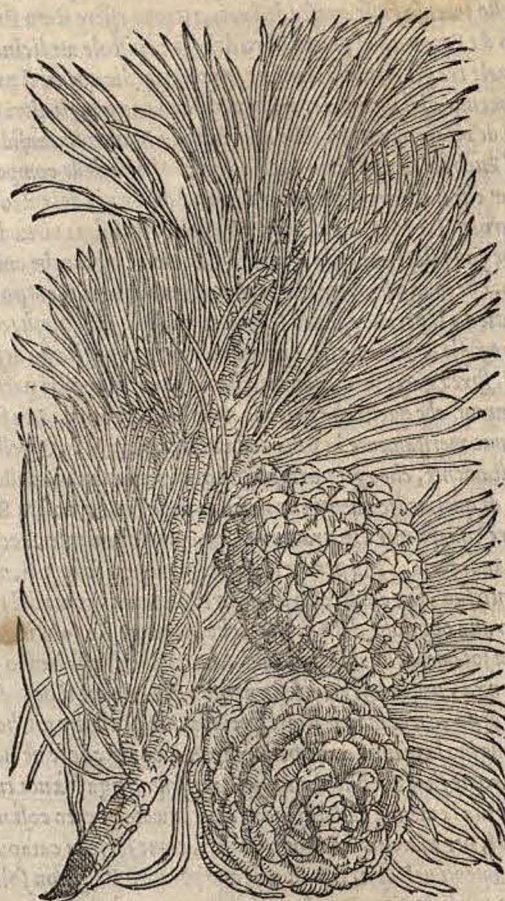
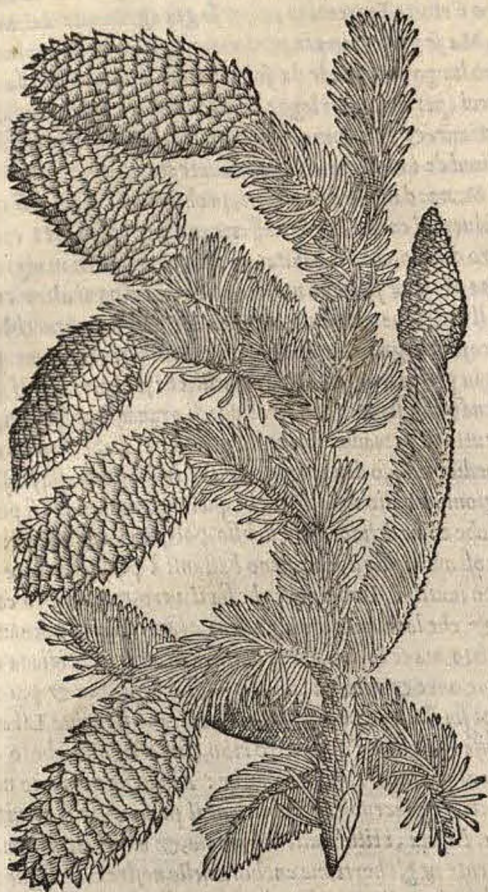
piu diligentemente inuestigato questo cosi bel secreto della natura . Fra coloro , che si crederono , che la Manna dello incenso fusse questa dell'aria, ritrouo essere stato Pietro Crinito Fiorentino , ripreso già agramente dal Manar do da Ferrara, nel primo libro delle sue epistole medicinali . Ma se gli puo in cio perdonare, poscia che Serapione , il quale tra gli Arabici tiene ne semplici medicamenti il primo luogo , confonde la solutiuu dell'aria con quella dello Incenso assai inconsideratamente . Attuario tra gli altri Greci (per quanto si legge nel suo trattato delle composizio ni de medicamenti) hebbe assai bene la Manna in consideratione, & recitonne assai sufficientemente le facultà sue . Il Fuchsto famosissimo Medico nel suo libro delle compositioni de i medicamenti nouamente stampato, & aumẽtato, par che si sforzi con ogni suo potere di tor uia del tutto la Manna dall'uso de i medici, prohibendo l'usarla cõ queste parole . La Manna ueramente ha poca , ò nißuna uirtù di soluere il corpo , & cio affermano per cosa certa coloro ,
10 che sono stati appresso al monte Libano . Imperoche costoro dicono, che gli habitatori di quel monte ne mangiano fi no, che sono pieni, & che però non muoue loro il corpo , ma che se ne sentono nutrire cosi come d'ogni altro compa natico . Il perche essendo la manna quasi di sñil uirtù, che il mele, quando ben la ne mancasse, non importarebbe , se non fusse la marauiglia, che del continuo ci pigliamo delle cose pellegrine, & che noi come insensati , & come paz zi, sprezzati i medicamenti, che nascono ne i nostri paesi, piu presto uogliamo usare quelli, che si ci portano di paesi lontani, che quelli che nascono nelli horti proprij . Ma facendo cosi senza consideratione di grandissime spese, ripor tiamo meritamente la pena della nostra pazzia . Questo tutto della manna scriue il Fuchsto . Dal che si uede mani festamente, che egli uorrebbe ad ogni modo tor uia dalla medicina l'uso della manna, & che in luogo di essa si usasse ro di quei medicamenti che nascono nelle sue, & nostre Regioni . ò Iddio il uolesse, che questa permutatione si potesse fare equalmente , scuramente , & commodamente , accio che come desidera il Fuchsto potessimo risparmiare costi
20 grandi spese . Ma perche le sue ragioni non sono tali, ne costi ammesibili, che sieno bastanti à persuadermene l'in tento suo , son costretto à lasciarle da parte , come del tutto inutili . Imperoche che sia il uero, & del tutto contra rio alla opinione del Fuchsto , che la manna sia solutiuu , & che la muoua il corpo senza fare alcuno nocumento, non solamente l'habbiamo dalli Autori, che di essa hanno scritto, ma ce lo dimostra continuamente la cotidiana espe rienza , uedenzosi manifestamente , che tollone il peso di due once & mezza , muoue molto bene piu & piu uolte il corpo , cacciandone fuori spetialmente la cholera . Che poi sia il uero, che coloro, che habitano il monte Libano si mangino la manna come per companatico, & che se ne nutriscono, come d'ogni altro cibo, chi sarà colui, che lo crea da, come fa il Fuchsto ? auuenga che sene uegga fra noi tutto il giorno il contrario . Che ? Adunque uorremo noi le uar uia la manna dall'uso medicinale, medicamento costi nobile, & piaceuole, & che tiene il principato tra tutti gli
30 altri, per usare in suo luogo i nostri, come forse la cataputia, l'esula , i tithimali, la brionia, & molti altri sñili me dicamenti uclenosi, i quali nascono per loro stessi non solamente ne gli horti, ma anchora nelle nostre campagne ? Per mio giuditio non mai . Io ueramente in questa cosa piu presto mi uoglio accostare à Galeno, à Dioscoride , & ad al tri eccellenti scrittori tanto dico Greci quanto Arabici, che à qualunque si uogli altro . Imperoche eglino non con tenti de i medicamenti delle patrie, & regioni loro, si dilettono mirabilmente d'hauerne di pellegrini . Ne però per questo diremo mai , che essi fussero pazzi, ma ben che essi fussero sapientissimi . Però non mi son senon possuto gran demente marauigliare , che il Fuchsto si sia messo costi à uituperare la manna senza ueruna ragione , essendo noto & chiaro à tutti, eccetto che à lui, che purga ella il corpo senza alcuna molestia . Io per il uero desiderarei, che colo ro che uanno biasmando cotali medicamenti, facessero questo ò piu ragioneuolmente, ò che ne dimostrassero , quali
40 sieno quei medicamenti de i nostri paesi , che si potessero accomodare in tutto, & per tutto in luogo loro , & che hauessero quella istessa uirtù . Percio che io non sono quel medico, che uolesse preporre le cose forestiere alle nostre, pur che le hauessemo tali , che potessero con le facultà loro stare al parangone di quelle , ne piu , ne meno . E la Manna (secondo che riferiscono Auicenna, & Mesue) ne suoi temperamenti uguale, inchinandosi però piu presto al caldo, che altrimenti . Ma secondo Auerroè è calida, & humida . Solue il corpo , quantunque debilmente per se sola . Et imperò si dà & alle donne grauide, & à i piccioli fanciulli senza alcuno detrimento, ò timore . Messa tra l'altre medicine, accresce le uirtù loro . Purga ageuolmente la cholera, toglie la sete, apre, & mollifica le parti del petto, & della gola . Ma non si serua in uera bontà piu d'uno anno , quella dico , che si porta di Leuante , chiamata Masticina : ma quella che si ricoglie in Calabria, dura assai piu lungo tempo . Chiamano i Greci l'Incenso . Λιβανος : i Latini Thus: gli Arabi Ronder, Conder, ouero Kateth . i Todeschi Vucirauch: gli Spagnoli Encienso : i Fran cesi Encens .

50

Del Pezzo, & del Pino .

Cap. LXXI .

Sono il Pezzo, & il Pino d'una forte medesima, anchora che tra le spetie loro sia qualche differen za : & sono alberi uolgari, & conosciuti . E la corteccia loro costrettuua, gioua trita, & impiastrata al le intertrigini, alle ulcere superficiali, & alle cotture del fuoco, mescolata però con litargirio , & man na d'incenso . Incorporata con ceroto mirtino, consolida le ulcere de corpi delicati, che non posso no tolerare cose forti . Trita con uetriolo, raffrena le ulcere, che uanno serpendo . Fattone profumo, prouoca il parto, & le secondine . Beuuta, strigne il corpo, & prouoca l'orina . Mitigano le frondi lo ro trite, & impiastrate, l'infiammagioni, & prohibisconle nelle ferite . La decottione calda delle trite fatta in aceto, mitiga, lauandose ne la bocca, il dolore de i denti . Beute le frondi al peso d'una dram ma con acqua semplice, ouero melata, giouano à i fegatosi . Fanno questo medesimo i gusci delle pi ne beuuti, et parimente le frondi del pino . La teda d'amendue tagliata in pezzetti, et cotta poscia in
60 aceto, lauato ne la bocca, mitiga il dolore de i denti . Fassene spatole per le compositioni de i pessoli, & de



& de gli unguenti, che si fanno per le lassitudini. Cogliene, bruciandola, la fuligine per far inchiostro da libri, & per mettere ne i linimenti, che si fanno per acconciare le ciglia delle donne. Gioua à gli angoli de gli occhi corrosi, al flusso delle lagrime, & alle ciglia, che si pelano. Chiamansi Pityides i frutti tanto del pino, quãto del pezzo, che si rinchiudono dentro alle pine loro. Sono questi costrettissimi, & alquanto calidi: & mangiati per se soli, ouero con mele, giouano alla tosse, & altri difetti del petto. Quelli del pino mondi, & mangiati ne i cibi, ouero beuuti con seme di cocomeri, & con uino passo, prouocano l'orina, & spengono gli ardori delle reni, et della uescica. Tolti cõ succo di portulaca, uagliano al rodimento dello stomaco, restaurano le forze ne i corpi debili, et ripercuotono gli humori corrotti. Tolti freschi dall'albero tutti interi, et poscia pesti, et cotti nel uino passo, uagliano alla tosse uecchia, et conferiscono a i thisci, beuendosi di tal decottione ogni giorno tre ciathi.

Pino, sua historia, & sue spetie.

SAREBBE ueramente cosa da imputarmi à non poca negligenza, se ritrouandomi tutto il giorno nelle selue de i Pini, de gli Abeti, de i Larici, & de i Pezzi, non i scriuessi io di tutti questi la uera historia, secondo che i sensi propri ne sono stati giudici: & tanto piu mi pare hauere io hauuto obligatione di farlo, quanto piu ueggio in molte cose Plinio, con molti altri de i moderni nel descriuere questi alberi, che producono le ragnie, assai allontanarsi da quello, che gli occhi propri mi sono ne i monti di tutta la giuriditione di Trento stati testimoni. Cominciando adunque dal Pino, ritrouo, che Theophrasto al x. cap. del III. libro dell' historia delle piante, ne scrisse una spetie di domestico, & una di saluatico: & diuise il saluatico in maritimo, & montano, così dicendo. Assegnano di Pini due spetie, l'una cio è domestica, & l'altra saluatica: & di questa sono parimente due spetie, una montana, & una maritima. I pini della montana spetie sono piu dritti, piu alti, & piu grossi: & quelli della maritima, sono piccioli, hanno le frondi piu sottili, & la corteccia piu liscia, utile per conciare le cuoia. il che nell'altra manco stritroua. Il frutto della maritima è tondo, & presto s'apre: & quello della montana è lungo, uerde, ne così presto si sguscia, come piu saluatico. Tutto questo del Pino scrisse Theophrasto. Ma non mancano chi scriuano, che cio scriuesse Theophrasto del pezzo, & non del pino fondati sopra la ragione del uocabolo Greco πῦνν, di cui qui scriue Theophrasto, percioche dicono, che πῦνν appresso à i Greci denota Pezzo, & non pino. Onde Pietro Bellonio Francese seguendo la commune opinione de Greci nel libro suo de gli alberi coniferi tutto quello, che scriue Theophrasto del Pino lo pose sotto il pezzo, contra l'interpretatione di Theodoro Gaza, quantunque Greco natiuo, & dottissimo huomo latino, per ritrouare, che Theophrasto haueua scritto in Greco περὶ πῦνν, cioè del Pezzo. Ma parmi, che il Bellonio s'inganni non poco, non già perche io lo reputi del tutto indotto, ma piu presto perche mi par poco pratico, et molto nuouo nella lettione di Theophrasto, & di Galeno, oueramente che egli si sia posto con poca consideratione à scriuere di quelle piante, di cui haueua pochissima notitia. Imperoche piu cose ui sono, che contradicono alla sua

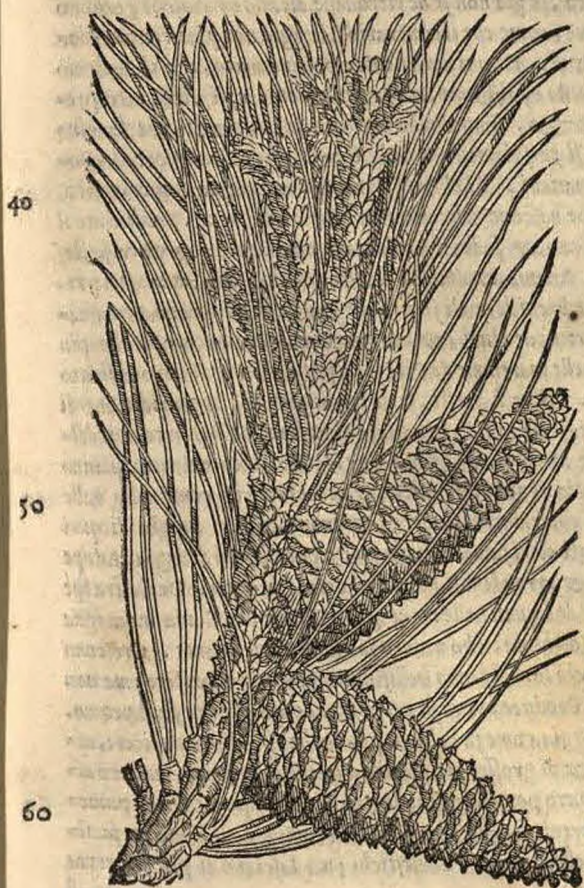
PINO SALVATICO.

PINO MARITIMO.

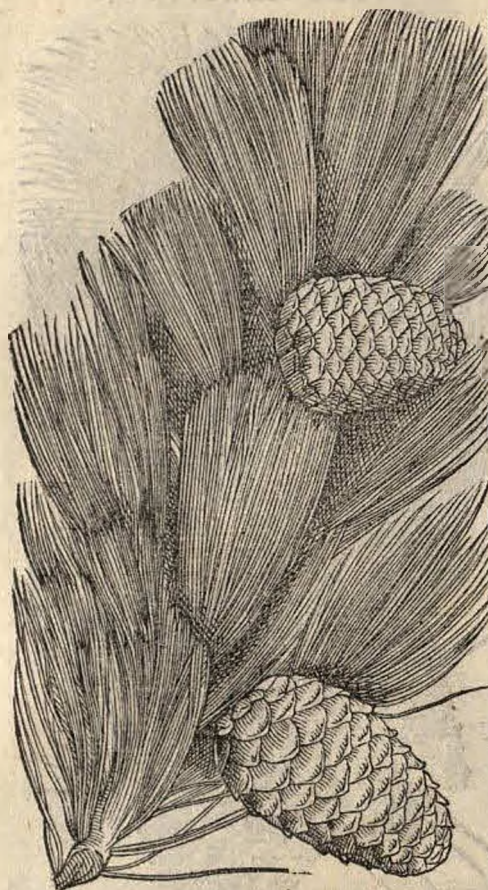


VN'ALTRO PINO MARIT.

PINO SALV. MVGO.



PINO SALV. CEMBRO.



sua opinione. A me ueramente non è cosa noua, ne manco ho da dubitare, che gli antichi Greci non pigliassero $\pi\epsilon\upsilon\kappa\eta$ impropriamente per il Pino, & $\pi\acute{\iota}\tau\upsilon\varsigma$ per il Pezzo. Ne certamente manco è uerisimile, che Theodoro interprete di Theophrasto di nation greca, & molto dotto, non hauesse saputo quel che significassero quei due costritti uocaboli $\pi\epsilon\upsilon\kappa\eta$ & $\pi\acute{\iota}\tau\upsilon\varsigma$ appresso à i Greci scrittori. Appò cio si uede manifestamente, che Theophrasto chiama la noce, ouero il Cono del $\pi\acute{\alpha}\lambda\lambda\eta\sigma\tau\acute{o}\beta\iota\lambda\omicron\varsigma$ (cioè Strobilo) onde ci uiene à certificare, che egli intenda $\pi\acute{\alpha}\lambda\lambda\eta$ per Pino, & non per Pezzo. Imperoche Strobilos si chiama propriamente la noce del Pino, come apertissimamente dichiara Galeno al 11. libro delle facultà de gli alimenti con queste parole. La noce del pino (cioè il pinocchio) genera buoni, & grossi humori, & nutrisce molto, come che malageuolmente si digerisca. I Greci hora non la chiamano piu $\kappa\acute{\alpha}\nu\omicron\upsilon\varsigma$ (cioè Conon) ma $\sigma\tau\acute{o}\beta\iota\lambda\omicron\varsigma$ (cioè Strobilon). Piu oltre il medesimo Galeno nel libro de i cibi, che nutriscono bene, & male, dice queste parole. Il pinocchio, il qual si chiama $\kappa\acute{\alpha}\nu\omicron\upsilon\varsigma$ chiamato anchora $\sigma\tau\acute{o}\beta\iota\lambda\omicron\varsigma$ da gli antichi genera piu grossi humori, ma non però cattiu. Appò cio nel settimo libro delle facultà de semplici. Il frutto del Cono (disse pur egli) il qual chiamano Cocalon, & Strobilon. &c. & nel quarto commento nel libro di Hippocrate del modo del uiuere ne i morbi acuti. Il Cocalo (disse egli) così chiamato da Hippocrate, non si chiama così da gli antichi Greci, ma Conos, come da i moderni medici per la piu parte Strobilos. Cō Galeno è il Sethi fra i Greci piu nuoui, quale chiama i pinocchi Conaria, & Stroboli. Onde reputo hormai essere cosa chiarissima; che Theophrasto habbi inteso contra la opinione del Bellonio per il $\pi\acute{\alpha}\lambda\lambda\eta$ il Pino, & non il pezzo. Imperoche se il $\pi\acute{\alpha}\lambda\lambda\eta$ appresso Theophrasto produce lo Strobilo, il quale si conuenera da Galeno fra i cibi, non so uedere, ne conoscere, in che no

do possa essere egli il frutto del pezzo, il qual non si mangia, ne si commemora fra i cibi, come fa testimonio contra se stesso il Bellonio. Che oltre à cio Theophrasto in questo luogo non intenda altro per $\pi\acute{\alpha}\lambda\lambda\eta$ che il pino, ne puo far uero testimonio il non ritrouarsi pezzo, che sia domestico, se gia non se ne ritrouasse alcuno in qualche giardino statoui trapiantato, ò seminato di quelli, che sono nelle selue, come che il contrario si ueggia ne i pini ritrouandosi, & de domestici, & de saluatici come scriue Theophrasto. Di qui ueramente è poi auuenuto, che il Bellonio sia trascorso d'un errore in un altro. Imperoche anchor quello è falsissimo, che la pece (come egli dice, interpretando peruersamente Theophrasto) si facci della teda del pezzo. Imperoche rarissimi sono i pezzi, che faccino teda, perche per il uero tutta la pece, che si usa in Italia si fa solamente di teda di pini, & così parimente in Bohemia, oue son grandissime, & infinitissime selue di Pini saluatici. Al che nel clima nostro ripugna l'esperimento, che se ne uede ogni giorno: percioche i Pini saluatici, che nascono nelle maremme nostre di Siena, producono il frutto loro lungo una spanna, in forma di piramide, fermissimo, & sodo, il quale malageuolmente s'apre per se stesso: & quelli, che nascono per tutte le montagne della ualle Anania, & di tutto il resto del Trentino, doue se ne ritrouano assaissime selue, producono i frutti loro piccioli, & breui, li quali subito che son secchi, s'aprono, & cascano dall'albero. Ma puossi credere interuenir questo dalla uarietà de climi, & delle regioni, oueramente perche piu steno le spetie de pini maritimi. Percioche son certo, che nelle maremme di Pisa sono pini, che producono il frutto breue, quasi tondo, poco maggiore delle noci del cipresso. Oltre à questi, se ne ritrouano per la giuriditione di Trento nelle montagne della ualle Anania, di Fieme due altre spetie pur di saluatici diuersi molto da i predetti. de li quali ne sono una spetie chiamati da gli huomini del paese Mugbi, che senza fare alcuno fusto nel mezzo, uanno con i rami, li quali producono dalla radice, per terra lo spatio di dieci, quindici, & uenti braccia, come nella ualle Anania nella piu alta cima della montagna di Rouena si puo chiaramente uedere, & in molti altri luoghi di quei monti. Producono questi i lor frutti alquanto maggiori de gli altri saluatici, & molto piu carichi di ragia. Adoperano i paesani i rami loro piu grossi, per esser molto tenaci, & arrendeuoli, per farne cerchi da botti. Dell'altra spetie son quelli, che chiamano alcuni Cembri, & altri Crimoli, de i quali nelle montagne di Fieme, in Gauria montagna della ualle del Sole, & parimente in su quella di Bormo di Voltolina, n'ho ueduto io infinitissime piante. Crescono questi in alberi d'assai bella grandezza, di modo che de tronchi loro si fanno bellissime tauole, & odorifere: ma non crescono però così di altezza, come gli altri pini saluatici. Produce i rami su per il tronco, quasi come fa il pezzo. le frondi sono quelle istesse de pini: ma la corteccia non rosseggia, come fa la loro; percioche essendo bianchiccia, assai si rassembra à quella dell'abete. Il frutto di lunghezza, & di grossezza, è simile à quello del pezzo, ma però assai piu breue, ragioso, di colore, quando è fresco, che nel nero porporeggia: dentro alle cui squame sono i pinocchi assai simili à i domestici; ma piu piccioli, triangolari, breui, fragili, & ageuoli da rompere, di modo che facilmente cedono al dente. Il sapor loro rassembra quasi à quello stesso de i domestici; ma lasciano di piu una certa

quasi insensibile apprezza nella bocca, segno ueramente della saluatichezza loro . Onde facilmente mi riduco à credere , che questa sorte di Pinocchi sia quella , che Plinio al x. capo del xv. libro chiama Tarentina, dicendo egli, che sono così fragili , che ageuolmente si rompono con le dita, & che essendo cio conosciuto da gli augelli, se li mangiano in su gli alberi, percioche con poca fatica rompono loro la scorza con il becco . Distilla da questi parimente, come da gli altri pini, la ragia bianca. Sono le sue tauole à i Tedeschi in prezzo per le fabriche de i loro edifici : per cioche e oltre all'esser uenose, & belle , sono molto odorifere ; cosa che molto si stima, per l'ornamento delle loro stufasse : le quali hanno molto in uso, per la frigidità grande de paesi loro . Crede si il Bellonio , di cui habbiamo detto poco qui di sopra scriuendo pure de gli alberi resiniferi (per quanto io possa cauare dalle sue parole) che il Cembro sia il pinastro , ma secondo il parere mio egli s'inganna non poco . Percioche io ritrouo appresso Plinio al x. capo del
10 xvi. libro che il Pinastro , cioe il pino saluatico cresce in mirabile altezza, non solamente ne i monti , ma anchora ne i piani , come si uede in Bobemia , oue ne i piani sono infinite selue di pinastri . Ma tutto il contrario ritrouo io appresso il Bellonio , uolendo egli ad ogni modo , che il pinastro sia minor del pino , & che non nasca, ne si ritroui, se non nelle altissime cime de i monti . Alla cui erronea opinione si potrà accostare ciascuno, à cui piu piaccia credere à i uiaggi del Bellonio (se però come egli scriue si possono tener per ueri) in Asia , in Grecia , in Soria , in Egitto, & in altri paesi lontani, che à quello, che ne scriuono gli antichi . Ali quali spesso senza ueruna ragione contra dice il Bellonio , per farsi per auuentura piu autentico di loro . Ne senza qualche ragione ho io da marauigliarmi di cio , & da non far gran capitale de suoi scritti , per essere stato detto da persone degne di fede, che il Bellonio è huomo di poca dottrina , & che non ha caminato tanto per il mondo, quanto egli scriue . Ma ritornando nel nostro primo ragionamento, dico che doue il Bellonio descriue l'historia del Pinastro dice per dar botta à Theodoro Gaza, d'ha
20 uer spesso ritrouato il pinastro in Theophrasto latino . Ma che nel Theophrasto Greco, ne manco appresso à qual si uoglia altro Greco autore ne ritrouò mai egli ueruna mentione . Ma quanta sia grande l'arroganza del Bellonio, & quanto negligeramente habbi egli letto cotali autori , si puo ageuolmente conoscere per le parole di Theophrasto , che habbiamo poste di sopra, doue per autorità del medemo fu detto , che i pini erano di due sorte, cioe domestici , & saluatici . Ma se per auuentura non uolesse egli consentire alle ragioni, & autorità allegate di sopra, & che restasse nella sua pertinacia con dire , che appresso Theophrasto il πύκνυς è il pezzo , & non il pino , & che egli conseguentemente in quel luogo intese de i pezzi domestici (di questi non penso che mai ne uedesse il Bellonio) & de i saluatici, & non de i pini , se noi li concederemo questo per farli piacere, che cosa risponderà egli à quei luoghi di Theophrasto , ne i quali si legge πινυ ἀγρία cioè pino saluatico ? Veramente niente per quanto io me ne ueggia . Oda adunque il Bellonio quel che contra di lui scriue Theophrasto , oue egli tratta l'historia de gli alberi de i monti
30 al quarto capo del terzo dell'historia delle piante . Ei dice queste parole Ἡ δὲ τὰ τοιαῦτα τῶν ὀρεῶν δὲν τοῖς πεδίοις οὐ πύκναι περὶ τὴν Μακεδονίαν, ἑλλην. πύκνυς, πίνυς ἀγρία . cioè Quelle piante propriamente montane , che non allignano ne i piani di Macedonia , sono l'abeto, il pezzo , & il pinastro , & nel capo medesimo doue ei recita per nome quelle piante , che sempre uerdeggianno scriue queste parole ἀειφυλλὰ μὲν οὖν τῶν ἀγρίων ἃ καὶ πρότερον ἐλέχθη πύκνυς, πίνυς ἀγρία . Cioè , Adunque fra le saluatiche piante uerdeggianno perpetuamente quelle , di cui dimemmo nel primo libro , cio è l'abeto , il pezzo , & il pinastro . Di qui adunque si puo (per quanto io me ne ueggia) credere , che il Bellonio habbi con pochissima attenzione studiato Theophrasto, se ben dimostra essere dotto colui, che dal Francese ha tradotto in latino le sue menzogne . Alle quali hauendo noi con non poca diligenza posto sopra l'occhio, & conoscendo che egli ha scritto molte cose senza consideratione ueruna, & di quelle anchora, che in modo ueruno si possono tenere per uere, & per sincere, nò ci possiamo persuadere altrimenti, se non che cio habbia fatto egli
40 piu presto per sua uanagloria, & per cupidità d'honori, & di dignità , che per narrare la uerità delle cose in beneficio del mondo . Scriue oltre à cio Theophrasto al luogo medesimo di sopra citato (come anchora noi ogni giorno ueggiamo) che la morte del pino al fine non è altro, che conuertirsi in Teda, con queste parole . Dicono i montanari, che cotal morbo accade à i pini , quando non solamente il cuore , ma la parte piu esteriore del tronco diuenta teda . Imperoche all' hora si uiene à soffocare (per modo di dire) la pianta . Il che accade naturalmente per troppa abondanza d'humore , che si ritroua nell'albero , per quanto si possa considerare : imperoche tutto diuenta teda . Questo adunque è il proprio morbo del pino . La causa poi, onde proceda, che il pino diuenti teda, scriue il medesimo Theophrasto, al xv. capo del sesto libro delle cause delle piante, con queste parole . Il Pino fa la radice tutta piena di teda , come è stato detto per auanti . La ragione è quella istessa , che si considera ne gli animali, cio è che quella parte dell'alimento cotta, & bollita, conciosia che ella resti purgatissima, si ferma, & quindi si congela , & condensando si genera il grasso . Il resto poi , che ua all'alto , nutrice quelle parti, che sono sopra la terra, non però transitan
50 do per quella grassezza, ma per certi altri meati . Imperoche quelle piante , che in tutto, & per tutto diuentano teda, per la grassezza si soffocano, come è stato detto . percioche non hauendo elle transito , ne uia alcuna aperta , gli spiriti ui si confondono , & soffocansi , così come ne gli animali , che fuor di modo s'ingrassano . Questo tutto disse Theophrasto . Oltre à cio essendo bisogno di teda per far la pece, non manca modo, che i pini anchora per arte si conuertano in teda . Il che si caua parimente da Theophrasto al ix. capo del ix. libro dell'historia delle piante , doue si ritroua scritto in questo modo . Dicono, & affermano i montanari , che doue essi leuano la scorza al tronco del pino (come sogliono fare) tre, oueramente quattro gomiti sopra terra uerso il leuar del sole, ui concorre non poca quantità d'humore, & ui si genera però anchor la teda per spatio d'uno anno : la quale cauata con la scure, torna à rigenerarsi l'anno seguente , & parimente il terzo . Onde interuiene, che da questo poco tagliare d'ogni anno l'albero
60 si fa debile , & putrido (come essi dicono) & così scosso da i uenti , ageuolmente casca per terra , oue se gli caua il cuore (imperoche questo ha sempre in se teda) & parimente le radici . Questo anchora scrisse Theophrasto . Dal che è cosa chiara , che putrefacendosi il pino , ò naturalmente, ò per arte , diuenta egli teda . Il perche credo , che in
b questo

Teda , & sua consider.

come per arte i pini diuentano teda.

Errore di Plinio, & d'altri.

questo manifestamente errasse Plinio, per hauersi egli persuaso al x. capo del xvi. libro, doue connumera tutte le piante resinifere, che la teda sia albero da per se, & pianta particolare cosi chiamata, scriuendo in questo modo. La sesta specie è quella, che propriamente si chiama teda, piu abundante d'humore, che tutte l'altre: piu parca, & piu liquida della picea, grata però anchora per i fuochi, & i lumi de sacrificij. Et al xviii. capo del medesimo libro. Amaro i monti (diceua pur egli) il cedro, il larice, la teda, & tutte l'altre piante, che producono raga. Ma se alcuno per difender Plinio dicesse, che egli in questo luogo altro non intenda per la teda, che l'istesso pino, ageuolmente si gli risponderrebbe, che scriuendo egli in quello medesimo luogo tutte le piante resinifere per diuersi generi, tra i quali commemora il pino nel primo luogo, & lo pone per il primo genere tra tutte le piante resinifere, non poteua egli debitamente, ne ragioneuolmente collocarlo anchora nel sesto luogo, hauendolo quiui per auanti messo nel primo. Di qui facilmente puo esser causato l'errore di Marcello interprete di Dioscoride: il quale in questo capitolo interpreta il pino per teda. Nel quale errore ritrouo anchora tra li moderni Adamo Lonicero: il quale dipinge nel suo herbario per la teda una pianta piu presto sinta, che uera, ingannato forse o dal Ruellio, o da Marcello. Ma è però da sapere, che non solamente il pino si conuertisce in teda, ma altri alberi anchora resiniferi, come sono i larici, & i pezzi: da cui nella ualle Anania ho io piu uolte cauata fuori la teda; quantunque pochissimi sieno tra i larici, & i pezzi, che la producano. Onde diceua Theophrasto inuestigator grande di tutte queste cose, al vi. capo del iiii. libro dell'istoria delle piante, che in Ponto tra gli alberi saluatici mancano i pini, gli abeti, & i pezzi, & tutti gli altri, che portano la teda. Dal che è chiaro, che altri alberi anchora, oltre al pino, si ritrouano, che producono la teda. Ma essendo questa cosa piu particolare del pino, che di tutti gli altri, però si dà la teda piu al pino, che a ueruno di loro. Onde si puo ageuolmente conoscere l'errore di Plinio, doue egli scriue, che il diuentar teda è proprio morbo del larice, & non del pino: al qual larice attribuisce egli, oltre a questo, per mala intelligenza, quasi cio che Theophrasto attribuisce al pino. Del che uolendolo scusare il Ruellio suo familiarissimo, dice che non è marauiglia, che in questo equiuocasse Plinio, per essere il larice di quegli alberi, che mai non perdono le frondi, per nascere egli al monte, & per rassembrarsi quasi in ogni sua fattezze al pino: non s'accorgendo, come bene erri anchora egli di grosso. Imperoche io giurerò ben questo, che di quanti larici io uidi mai al tempo mio (che n'ho uedute le centinaia delle selue) mai ne uidi alcuno, a cui il uerno non cadessero le frondi, ne manco, che hauesse cosi gran similitudine co' l'pino, come disse il Ruellio. Et imperò, accioche anchora d'esso si diuulghi l'istoria uera, ne dirò qui tutto quello, che senza

LARICE.

Larice, & sua historia.



Falsa credenza di Plinio, & di Vitruuio.

Agarico prodotto dal larice.

fatamente n'ho ueduto io. Dico adunque, che il **LARICE** è uno albero di grandissima procerità, uestito di grossissima corteccia (non come scriue Adamo Lonicero, di corteccia piu liscia del pezzo) tutta piena di profonde crepature, & di dentro rossa. Produce i suoi rami di grado in grado all'intorno di tutto il tronco: le cui cime sono costuencide, & arrendeuoli, come quelle de salci, di colore quasi giallo, & di buono odore. Le frondi produce egli spessissime intorno a i ramuscelli, lunghe, tenere, molli, capegliose, piu strette di quelle de pini, & non pungenti: le quali nella fine dell'autunno, essendo di uerdi fatte oltre modo pallide, tutte se ne caggiono in terra, di modo che il Larice di tutti gli alberi, che producono le raga, resta il uerno spogliato di frondi. Rassembransi i Larici giouani del tutto a i cipressi, & non punto al pezzo, come scriue il Ruellio. I suoi frutti (quantunque si credesse Plinio essere i Larici sterili, & non produrre alcun frutto) sono molto simile anchora eglino alle noci, che produce il cipresso, & ispirano di non ingrato odore. Ma molto piu odoriferi sono i suoi fiori: li quali nella primavera escono dalle cime de i ramuscelli insieme con le frondi uaghissimi da uedere. Imperoche essendo d'un colore porporco ardentissimo, paiono fiocchetti di finissima seta posti con bella arte dalla natura fra quel bel uerde di tutta la pianta. E il suo legno durissimo, & massimamente quella parte, che dentro dal bianco rosseggia. Per il che non ha pari nelle fabriche delle castella, de i palazzi, & delle case per edificare. E una sciocchezza il credere (come disse Plinio, Vitruuio, & molti altri de i moderni) che il Larice non bruci nel fuoco, & non faccia carbone, ma si consumi, & si cuoca, come fanno le pietre nelle fornaci della calcina. Imperoche farebbe male il forno del ferro, che è nella ualle del Sole della giuridittione di Trento, & molti, che ne sono in ual Camonica.

& ual Tropia in quel di Brescia, se non fusse il carbone del Larice, del quale ui s'adopera grandissima copia. Conoscio che (secondo che riferiscono i maestri di quella arte) non si ritroua altro carbone, che faccia la migliore fattione a far colare la uena, che fa quello del Larice. Oltre a questo, il suo legno, quando è secco, per esser molto grasso di raga, abbruscia con grandissimo impeto, & molto s'adopera nelle montagne del Trentino a scaldare i forni, & le stufe. Produce il larice l'Agarico eccellentissimo, da i cui tronchi n'ho piu uolte con le proprie mani spiccato

- ni spiccatissimo, & elettissimi pezzi, & compratone da coloro, che ne fanno incetta i sacchi tutti interi. Nasce l'Agarico anchora (secondo che riferisce Plinio) in Francia, non solamente in su'l larice, ma in ogni altro albero, che faccia ghiande. Dioscoride (come anchora Galeno) sta in dubbio, se sia l'Agarico fungo, o radice; quantunque dica poi, che ne nasca in su l'albero del cedro. Il Brasauola afferma hauerne ritrouato a Comacchio in su gli elici, & hauerne ueduto caualcando egli per Francia, appresso alle radici delle quercie. Ma io in uerità in tutta Toscana, in gran parte del regno di Napoli, in molti luoghi di Lombardia, & in uarie parti d'Alemagna, et Schiauonia, doue sono selue grandissime di quercie, cerri, elici, farnie, & soueri, tutti alberi ghiandiferi, non ho mai ueduto, ne manco udito dire, che ui nasca l'Agarico: ma ben u'ho ueduto io altri fondacci neri, duri, & legnosi: de i quali parte se ne fa esca da fuoco, & parte s'adopera per dar fuoco a gli archibusi, & a gli schiopetti. Oltre a cio per tutte le montagne del Trentino, quantunque oltre a gli abeti, pini, larici, & pezzi ui si ritrouino infinite quercie, non dimeno non si ritroua Agarico altroue, che ne i larici. Cauasi oltre a questo del larice quella liquida, & ualorosa Ragia larici na. ssa, che per tutte le spetiarie della Italia si chiama Terebinthina, per esser successa in luogo di quella, che si caua dal terebintho, per cioche hauendo i mercanti già dismesso di portare la terebinthina, i medici posero in uso quella del larice in suo luogo, doue s'hauca poscia ella preso il nome di terebinthina. Nientedimeno il Fuchsio nel suo ultimo libro delle compositioni de i medicamenti scriue ingannandosi, che li spetiali hoggi non usano altro in luogo della uera terebinthina, che la liquida ragia dell'abeto, che noi chiamiamo lagrimo, essendo hormai chiaro a tutto il mondo che la terebinthina uolgare del commune uso non si caua d'altronde, che dal larice. Come succedea spesso al tempo di Galeno quella, che distilla dal pezzo, secondo che testifica egli al terzo libro delle compositioni de medicamenti in genere, scriuendo di quelli empiastri, che si fanno di cose minerali per le ferite de nerui, così dicendo.
- 20 Tra le spetie delle ragie è quella, che distilla dal larice piu humida della strobolina, della terebinthina, & di quella dell'abeto, & di sustanza simile a quella del pezzo, la quale uendono i sustituti de i mercanti a chi non la conosce, per uera terebinthina, per essergli nell'odore, & nel gusto simile, quantunque nelle facultà sue sia ella piu acuta. Con questa adunque, & con la terebinthina si conforma in potentia quella del larice, come che sia di sustanza piu sottile, & piu risolutiua. Chiamano i paesani di quelle montagne questo liquore Largà, denominandolo così dal Larice, onde distilla. Non esce questo per alcun tempo fuori per se stesso: & perciò coloro, che lo ricolgono, pertugiano il tronco dell'albero una spanna, ouer due discosto da terra, con grosso, & lungo succhiello fino al midollo. onde poscia distillando la state il liquore, se ne scende dall'albero in certi uasi fatti di corteccia di pezzo. Il piu splendido è quello, che si caua da gli alberi giouani, come interuiene parimente nell'incenso: & il piu torbido è quello, che distilla da i uecchi. Ritrouasi spesso ne i tronchi de i larici uecchi appresso al midollo gran pezzi
- 30 d'un certo panno bianco, simile al cuoio scamociato: buono a saldare le ferite, & ristagnare il sangue. Ma se alberi sono di questi, che portano ragia, che molto si somigliano, sono il PEZZO, & l'ABETE, di modo che spesso ingannano togliendosi l'un per l'altro, da chi non u'auertisce bene. Sono questi simili nella lunghezza, nella grossezza, & nelle frondi: le quali sono lungbette, breui, dure, & folte. Tutti i ramuscelli loro nascono in cerce, procedendo solamente da due bande de i rami, & il medesimo fanno anchora le frondi. Ma è però questa differenza dall'uno all'altro, cio è, che il colore delle frondi del Pezzo è piu scuro assai di quelle dell'Abete: le quali sono anchora alquanto piu larghette, piu tenere, piu lisce, & manco appuntate. Oltre a cio la corteccia del Pezzo nereggia, è tenace, & arrende uole, come una cortecchia: & quella dell'Abete biancheggia, & nel piegarla ageuolmente si rompe. I rami del Pezzo si riuoltano per lo piu a terra: il che non fanno quelli dell'Abete. Et la materia del legno è molto piu bella, & piu utile: imperoche ha piu dritte uene, & manco nodi. Solamente la femina del Pezzo produce i frutti: il che nelle montagne del Trentino non fa ne'l maschio, ne la femina de gli Abeti: tutto che Plinio dica, che anchora que sti gli producono. Il pezzo per lo piu fa la sua ragia dura, & condensata tra la corteccia, & il tronco, come che qualche uolta distilli anchor egli della liquida, simile alla laricina. Et l'Abete fa quel liquore eccellentissimo, che uolgarmente è chiamato da chi LAGRIMO, & da chi OLIO DI AVEZZO, del quale si potrebbe ageuolmente dire, che hauesse inteso Galeno al terzo delle compositioni de medicamenti in genere nel luogo di sopra allegato, per quella liquida ragia del pezzo, che molte uolte si uendea per terebinthina. Del che dà qualche indicio il dir egli, che nell'odore, & nel gusto è simile alla terebinthina, come ueggiamo, & resistamete essere il Lagrimo, ouer l'Olio d'Auezzo, & così alquanto piu acuto di quello: le quali qualità non si ritrouano in modo alcuno nella liquida ragia del pezzo. Et se ben dice Galeno di quella del pezzo, potrebbe ageuolmente

Panno di larice.
Pezzo, Abete, & loro historia.

ABETE.



Olio d'Auezzo uirtu.

Errore d'alcuni.

uolmente essere errore nel testo, per ritrouare io non poca confusione ne gli autori, che descriuono cotali alberi, che producono le ragie, togliendo molte uolte 'uno per l'altro, come di sopra s'è detto. Et tanto piu è da imaginarsi che sia errore del testo, quanto si uede poi dire Galeno nel medicamento dell'euforbio al medesimo libro, che tra le altre ragie le piu odorate sono la terebinthina, & l'abietina, & che questa è piu calda della terebinthina.

Per il che errano grandemente coloro, che si pensano, che l'olio d'Auezzo sia il fiore della ragia Laricina: imperoche questo si ricoglie dalla corteccia dell'Abete tanto in su'l tronco, quanto in su i rami, aprendo certe uesciche, le quali gonfiandosi fanno segno, che quiui sia il liquore, il quale ui si ritroua dentro generato tra scorza, & scorza: come che quello del larice se ne uenga fuori dalla piu intima parte del tronco, quando si pertugia. Quello che nasce nell'Abete ho spesse uolte nelle selue delle piu alte montagne della ualle Anania cauato io dall'albero, et anchora in casa mia dalle cortecce state scortecciate da gli alberi da quelli, che ricolgono la ragia, & statemi portate in casa tutte pregni di liquore, per esser sicuro io, che quello non era contraffatto con ragia laricina: il quale teneua io poi per un paragone, per super conoscere il buono dal contraffatto, come faceua Galeno con il balsamo. Imperoche per uendersi questo molto piu caro, non manca chi ui metta della ragia del larice, per accrescere il guadagno, & la mercantia insieme. Imò che sono alcuni, che uendono la laricina, quando è ben chiara, e limpida per uero Lagrimo. per che la maggior parte de gli spetiali non fanno conoscere l'una dall'altra. Ma puossi però conoscere l'inganno prima, perche il lagrimo è piu liquido, & dipoi perche egli spira di buonissimo odore, & al gusto è molto piu amaro della resina laricina, & quando s'inuecchia oltre all'anno, gialleggia nel colore, & indurisce alquanto nella sostanza.

E incarnatiuo, mondificatiuo, risolutiuo, & consolidatiuo. Tolto per bocca, caccia le uentosità, & è medicina sicurissima per li dolori de i fianchi, & per mondificare le reni dalle renelle, & prohibire la loro generatione. Conferisce mangiato, à i dolori de i nerui, & delle giunture. Consolida sicuramente tutte le ferite, & massime quelle della testa. Afferma il Ruellio, che l'Abete produce il fior giallo, ma nelle montagne di Trento sono gli Abeti sterili et di fiori, & di frutti. Ma ritornando à finire di dire del pezzo, non posso assai darvi ad intendere, qual albero intenda per il pezzo il Bellonio, quantunque per la figura, che ei dipinge, et per le note attribuite da lui al suo pezzo, altro non mi pare, che intenda per esso, che una spetie di pino saluatico. Imperoche non conoscendo il uero pezzo, lo dipinge per quello albero, che ei di sua propria autorità, per non dire temerità, chiama sapino, il qual sa egli del tutto simile all'abeto, auuenga che nissun altro albero sia cosi simile all'abeto, come è il pezzo, di modo che per la propinquità loro alle uolte ingannano coloro, che tagliano cotali alberi continuamente ne i monti, & uiuono, & habitano la maggior parte del tempo nelle selue, come fu detto di sopra. Onde Plinio al XXI. capo del XVI. libro diede à questi due alberi similissime foglie cosi dicendo. Le foglie del pezzo, & dell'abeto sono intagliate à modo di pettini, & simili à queste disse egli esser parimente le foglie del tasso, come scriue anchora Dioscoride nel quarto libro, & come puo chiarirsi ciascuno, che metterà tutte le foglie di questi tre alberi insieme (per quanto se ne uede) si rassomiglia quasi del tutto nelle foglie al pezzo, il qual il Bellonio assai scioccamente chiama sapino auuenga che il sapino non sia albero, che sia in rerum natura, ma solamente una parte del tronco dell'abeto, come manifestamente ce ne fa testimonio Plinio al XXI. capo del XVI. libro con queste parole. Abietis, quæ pars à terra fuit, enodis est. Hæc quæ diximus ratione fluuiata decorticatur, atque ita sapinus uocatur, superior pars nodosa, duriorque subterna. cioè. Quella parte dell'abeto, che fu uerso terra, è senza nodi. Questa per le ragioni già dette macerata nell'acqua de i fiumi si scorteccia, & così si chiama sapino. La parte superiore nodosa, & piu dura si chiama sosterna. Dalle cui parole è cosa ueramente piu chiara, che il Sole, che il sapino non è albero da per se, ma solamente una parte nell'abeto, come parimente scriue Vitruuio. Ma forse che il Bellonio uedendo, che i suoi Francesi chiamano tanto l'abeto, quanto il pezzo in lor lingua du sapin, seguendo egli forse questa confusione di nomi & hauendola per sicura, li parue essere ben fatto à dipingere il Pezzo per il sapino, & creder ancho che così fusse senza cercarne altro fondamento. Ma in uero parmi, che egli non habbi troppo ben considerato l'istoria delle piante resinifere, di cui egli fa così gran professione appresso Plinio. Ne che anchor habbi altrimenti conosciuto quello, che significasse appresso Theophrasto πύων, & πίτυς, ne che habbi egli auuertito, che questi due uocaboli appresso à i Greci si prendono alle uolte l'uno per l'altro. Ma forse che io son stato piu lungo di quel, che bisogna in narrare questi erroracci del Bellonio, il quale si presume d'hauere narrato grandissime marauiglie. I Greci chiamano il Pino Πίτυς: i Latini Pinus: gli Arabi Sonobar: i Tedeschi Hartzbaum, & Kynholtz: gli Spagnoli Pino: & i Francesi Pin. Il Pezzo chiamano i Greci πύων: i Latini Picea: gli Arabi Arz: i Tedeschi Rotdannenbaum: gli Spagnoli Pino negro: & li Francesi ung abre du genre du pin. Il larice chiamano i Greci λάριξ: i Latini Larix, & i Tedeschi Lerchenbaum. L'Abete chiamano i Greci Ελάτη: i Latini Abies: & i Tedeschi Tannen, oueramente Thannenbaum.

Nomi.

Del Lentisco.

Cap. LXXII.

IL LENTISCO è albero noto. Ha in ogni parte della sua pianta uirtù di costringere: imperoche sono di consimile uirtù il frutto, le frondi, i rami, la corteccia, & le radici. Falsi della corteccia, delle frondi, & delle radici un liquore in questo modo. Cuocansi lungamente nell'acqua, la quale come poscia leuata dal fuoco si raffredda, si cola, & falsi di nuouo tato ribollire, che s'ingrossi, come mele.

Beesi utilmente il lentisco, per la facultà sua costringentiua, al rigittare del sangue, à i flussi del corpo, & alla disenteria: beesi parimente per ristagnare i flussi del sangue mestruo delle donne, & alle rilassationi della madrice, & del sedere. Puossi uniuersalmente usare in luogo d'acacia, & d'hipocistide. Fa il medesimo il succo, cauato dalle frondi trite. Riempie la sua decoctione, applicata per uia di fumento, le concauità

LENTISCO.



le concauità, & consolida le rotture dell'ossa: ristagna i flussi de luoghi naturali delle donne: ferma le ulcere, che uanno serpendo: prouoca l'orina: & lauandose la bocca, ferma i denti smossi. Adoperansi i suoi sarmenti uerdi à nettare i denti in cambio di canne. Del frutto se ne fa olio, conueneuole oue sia di bisogno di costringere.

Produce il lentisco una ragia, la quale alcuni chiamano Lentiscina, & altri la dimandano Mastice. Questa beuuta, uale al rigittare del sangue, & alla tosse uecchia: è utile allo stomaco, ma commoue i rutti. Mettesi nelle polueri, che si preparano per i denti, & ne i lisci, che si fanno per chiarificare la faccia. E utile à fare rinascere i peli del le palpebre: & masticandola fa buò fiato, & rassoda le gengiue. Nasce copiosa, & ottima nell'isola di Chio. Lodasi quella, che risplende à modo di lucciola, & quella, che si rassembra nella cadidezza sua, alla cera di Toscana, piena, secca, fragile, odorata, & stridente. La uerde è manco ualorosa. Contrafassi con incenso, & con ragia de i gulci delle pine.

NASCE il Lentisco abundantemente in Italia, & spetialmente nelle marenne di Siena: nasce nelle superbe, & antiche ruine Romane: & ueggonsene nella costa di tutto il mare Tirreno andando uerso Gaeta, & uerso Napoli infinitissime piante. Tra le quali ue n'è assai di quello, che cresce, & s'ingrossa in albero: di quello, che senza fare altro tronco, manda dalle radici spessissimi sarmenti, nel modo che fanno i nociuoli saluaticchi. Ma è più folto il Lentisco ne rami, & nelle frondi, & più si piega con le cime de sarmenti uerso terra. Hanno l'uno & l'altro le frondi loro simili à quelle de i pistacchi, grasse, fragili, & uerdiscure; come che nelle estremità loro, & in quella picciola uenti, che

per lungo le fende, rosseggino assai. Il Lentisco è anchor egli di quelle piante, che non perdono mai le frondi: & imperò d'ogni tempo uerdeggia. E la sua scorza in tutta la pianta rosigna, uenecida, tenace: & arrendevole. Produce oltre al frutto (come parimente si uede nel terebintho) certi baccelli, come cornetti, piani: ne i quali è dietro un liquore limpido, il quale inuecchiandosi si conuertisce in piccioli animalletti uolatili, simili in tutto à quelli, che si concreano nelle uesciche de gli olmi, & de terebinthi. Hanno le frondi insieme con tutta la pianta, & massime quando son uerdi, uno odore assai graue: & però lo fuggono alcuni, per causar loro nell'odorarlo & dolore, & grauezza di testa. Ma che si ritroui Lentisco grande come quercie, con frondi di sorbo, & acini rossi come di melagrano saluatico, come scriue il Ruellio, fin'hora non ho io ueduto, ne mi ricordo hauerlo letto mai appresso alcuno approuato autore. Onde si puo pensare che qui di lungo si sia ingannato il Ruellio, come anchora Hermolao: il quale uole, che quelle steno foglie di lentisco, con cui si conciano in Vinegia le cuoia, & che uolgarmente chiamano foglia. Imperoche la pianta, da cui si colgono queste foglie, è molto differente dal lentisco; quantunque si rassembri ella alquanto al terebintho. Produce il Lentisco d'Italia (come sensatamente ho ueduto io) anchora egli il Mastice, come che non così abundante, come fa in Chio, & in Candia. Et imperò contra al douere imputarono alcuni Anicenna, per hauere egli ridotto à memoria il Mastice d'Italia, credendosi, che non ne nascesse forse altro, ue, che in Chio. Ma è opinione & di Theophrasto, & d'altri, che quello, che si porta d'India, si ricolga da certa spinosa pianta di quel paese, come parimente scriue Plinio, il quale al xvii. capo del xii. libro, non solamente scrisse nascer il Mastice in Chio, ma anchora in Arabia, Asia, Grecia, & Ponto. Scrisse del Lentisco Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Lentisco è composto d'una essenza acqua leggiermente calida, & d'una non poca terrestre frigida, per uirtù di cui è egli moderatamente costrettiuo. Dissecca nella fine del secondo ordine, ouero nel principio del terzo: ma nella calidità & frigidità è quasi ugualmente temperato. E costrettiuo parimente in tutte le parti sue, cio è nelle radici, ne i rami, ne i germogli, nelle frondi, nel frutto, & nella corteccia. Il succo cauato dalle sue frondi uerdi, è parimente simile, & è moderatamente costrettiuo. Et imperò si bee esso solo, & insieme con altri medicamenti che curano la disenteria, & altri difetti del corpo. In oltre è conueneuole à gli sputi del sangue, & del mestruo, & alle relaxationi del sedere, & della madrice; come cosa, che molto si confa con l'hipocistide. Scrisse del Mastice anchora esso Galeno al vii. pur delle facultà de semplici, così dicendo. Il Mastice bianco, il quale per consueto costume chiamiamo Chio, è ad un certo modo composto di contrarie facultà, cio è costrettiue, & mollitiue. Et imperò è egli conueniente alle infiammazioni dello stomaco, delle budella, & del fegato, come cosa, che scalda, & dissecca nel secondo ordine. Il nero, il qual chiamano Egittio, dissecca più, che non costringe. & però si conuiene egli in quelle cose, che hanno bisogno di essere più ualorosamente digeste per traspiratione. Per il che è rimedio efficace per li forncoli. Fassi l'unguento, ouero l'olio Masticino con quello, che si porta di Chio, & non con quello d'Egitto, & ha il medesimo ualore del Mastice. Questo tutto del Mastice, & del

Lentisco, & sua histor.

Errore del Ruellio, & d' Hermolao.

Mastice, & sua confid.

Lentisco scritto da Gal.

Mastice scritto da Gal.

Câphora, &
sua historia,
& spetie.

Opinione
del Fuchsis
falsa.

Errore di Pla-
teario.

Téperamen-
to, & uirtù
della Câpho-
ra.

Come si co-
nosca la Câ-
phora sine-
ra dalla con-
trafatta.
Come si cõ-
serui la Cam-
phora.

Nomi.

lenticisco disse Galeno. Ma hauendomi ridotto à memoria il mastice la Camphora, per ritrouarsi alcuni, che la contra-
trafanno con mastice, xedoaria, & acqua uite, non se ne facendo da Dioscoride, ne da Greco alcuno antico mentio-
ne, ne dirò qui io, per sodisfare à chi fusse desideroso di saperne l'istoria, quanto da Serapione, & da altri Ara-
bici, & parimente da chi ha preso cura di scriuere le nauigationi, che pure à tempi nostri si son fatte all'Indie nuo-
ue, n'ho ritrouato scritto. Dico adunque, che la CAMPHORA è gomma d'uno albero d'India tanto grande, che
possono sotto la sua ombra stare le centinaia de gli huomini. Nasce questo albero ne i monti, che son quiui uicini al ma-
re. La materia del suo legno è leggiera, & ferulea, da cui nasce la Camphora. Da uero segno di douer essere quel-
l'anno assai Camphora, quando precedono per auanti i tuoni assai, folgori, & terremoti. Enne di piu spetie: una cio-
è, che si ritroua tra le uene del legno ferrata à modo di lamina: & una altra, che se n' esce fuori per la corteccia del
tronco, come fanno le ragie, & ui si condensa sopra. E tutta nel principio macchiata di rosso, come che poi ò per ca-
lidità di sole, ò di fuoco diuēti bianca. Questa chiamano gli habitatori di quella regione in lingua loro Riachina, per
cioche Riach Re antico loro fu il primo, che ritrouasse il modo di farla bianca. Hasi questa per la piu ualorosa; per
che dura nella bontà sua assai piu lungo tempo. Quella della prima spetie, che si ritroua tra le uene del legno, è piu
grossa, non è trasparente, ma di nero colore: & però è meno ualorosa. Ritrouasene una terza spetie assai piu uile,
di fosco colore. La manco buona è quella della quarta spetie, grossa di granello, hora come una mandorla, hora co-
me una faua, hora come un cece, tutta piena di hastellette del legno dell' albero, & uencida come la gomma. Vsan-
la i sacerdoti, & i pontefici ne i tempj, come usano noi lo incenso, & la mirra, per insensare, & profumare gli
altari, ne i sacrifici loro. Riduconsi finalmente tutte queste spetie in due sorti, cio è in roza, & lauorata; inten-
dendo per roza tutte quelle tre spetie di manco buona, & per lauorata quella, che si purifica, & farsi bianca co'l
sole, ouero co'l fuoco, come si fa con quella, che si porta roza à Vinegia, la quale si fa bianca per uia di solima-
tione. Crede si il Fuchsis nel primo libro delle compositioni de medicamenti, che la Camphora sia spetie di bitu-
me d'India, per hauere scritto Serapione, dinotare abbondanza di camphora quell'anno, nel quale s'odono assai tuoni,
siueggono assai baleni, & sentonsi tremoti, facendo di qui argumēto, che per il tremare della terra gli suolo uscir fuo-
ri delle uiscere assai copia di solfo, & di bitume. Ma in cio parmi, che non poco s'inganni, auenga che tale non sia
la mente di Serapione, ne d'altro qual si uoglia scrittore. conciosia che tanto egli, quanto ogni altro, che scriua del-
la camphora, dicano chiaramente, che è ella gomma d'uno albero grandissimo, & non bitume. Scrisse assai
scioccamente Plateario Salernitano, affermando esser bugia, che la Camphora sia gomma d'albero, & che dice Dio-
scoride, & molti altri, che si fa d'un succo d'una herba. Il che è ueramente falso: per cioche Dioscoride non fece in
tutta la sua opera mentione alcuna della Camphora. Ma che ella sia gomma, non solamente si proua per Auicenna,
& p Serapione, ma per quelli, che à tempi nostri hanno nauigato all' Indie, & in Mezo giorno. Imperoche afferma-
no esser la Camphora ueramente gomma d'un albero di quelle regioni. Credonsi Serapione, & Auicenna, che
sia la Camphora frigida, & secca nel terzo ordine: ma l'ardere ella ualorosissimamente, anchora che ella si getti nel-
l'acqua, l'essere acutissima d'odore, & ritrouarsi così sottile, che spesso si risolua per se stessa in fumo, dimostra non
poco il contrario. Di modo che si potrebbe suspicare, ò che la uera Camphora non si ci porti, ò che di lungo si sieno
ingannati gli Arabi, ò che i uolumi loro sieno in questo luogo (come in molti de gli altri) corrotti. Mitiga (se tanta
fede si puo prestare à gli Arabi) i dolori del capo, causati da caldi humori: spegne le infiammationi, & massime del
figato: infrigidisce le reni, & i uasi spermatici, & ristagna il sangue. Mettesi ne linimenti, che si fanno per po-
lire la faccia, & per ispegnere le infiammationi delle ferite, dell'ulcere, delle erisipele, & d'ogni altro caldo hu-
more. Vale efficacemente alla gonorrhea, & al flusso de mestrui bianchi delle donne, tolta per bocca con poluere di
Carabe in acqua di nimphea, & parimente impiastata sopra al pettenecchio, testicoli, & reni, distemperata però
prima con mucillagine di psillio, ouero con agresto, ò con succo di solatro. Ristagna il flusso del sangue del naso, mes-
sai dentro con seme d'ortica bruciato, & impiastata in su la fronte con succo di sempreuiu. Mettesi utilmente ne
i colliri, che si fanno per le infirmità calide de gli occhi. Spegne, applicata alle reni, & à i testicoli, la lussuria, &
congela la sperma. Preferua dalle putrefactioni: & imperò utilmente si mette ne gli antidoti, che si fanno contra i
ueleni, contre la peste, & contra i morsi de uelenosi animali. Ha in somma assai altre uirtù, le quali per breuità la-
scio da parte. La proua di uedere, se la Camphora è sincera, si fa così. Mettesi in mezo à un pane caldo, quando si
caua del forno, & se ella si disfa in humore, è segno, che sia sincera: & seccandosi, dimostra esser contrafatta. Quan-
do non si conserua con diligenza ben ferrata nelle scatole, qualche uolta se ne ua in fumo, & restano così spesso bef-
fati gli spetiali. Percioche credendosi di ritrouarla, doue la riposeno, ritrouano la scatola piena di uento. Il per-
che si costuma per conseruarla, riporla in uaso d' marmo, ouero d'alabaastro tra'l seme del lino, ouero del psillio.
Conseruanla alcuni anchora tra'l pepe intero. Il che à me non molto corrisponde. A Venetia si porta la campho-
ra roza, doue si sublima in uasi di uetro con moderato fuoco, & così si fa per arte lucida & bianca. Chiamano
i Greci il lenticisco, Σχίρος: i Latini, Lētiscus: gli Arabi, Daru: li Spagnoli, Mata, oueramente Arueira: & li Fran-
cessi, Lentsique. Il mastice chiamano i Greci, Μασίχην: i Latini, Mastice, oueramente Resina Lenticina: gli
Arabi Masthec, ouero Mastech, ouero Mastoch: i Tedeschi, & li Francesi Mastic, & li Spagnoli Almastiga.
La Camphora chiamano gli Arabi Kaphor, & Chafir: i Greci moderni Κάφουρα: i Latini Caphura: i Tedeschi
Campher: i Francesi Camphre.

Del Terebintho, & della sua Ragia.

Cap. LXXIII.

IL TEREBINTHO è albero conosciuto. Le cui frondi, frutto, & corteccia hanno uirtù co-
strettiua, & uagliano in ogni cosa, quanto quelle del lenticisco, preparandosi però, & togliendosi in
quel medesimo modo. Mangiasi il frutto del terebintho, ma nuoce allo stomaco: scalda, prouoca
l'orina.

TEREBINTHO.



l'orina, & incita à lussuria. Beesi con vino cōtra al mor-
so di quei ragni, che si chiamano phalangi. Portasi la sua
ragia dalla sassosa Arabia. nasce parimente in Giudea, in
Soria, in Cipri, in Libia, & nelle isole Cicladi. L'ecce-
lente è la bianca, trasparente, di colore di uetro, che tiri
al ceruleo, & odorata di odore proprio di terebintho.

Ha tra tutte l'altre ragie il primo luogo quella del tere-
bintho, & dopo questa è quella del lentisco, & poscia
quella del pino, & dell'abete, à cui succedono quella del
pezzo, & quella de i gusci delle pine. Hanno tutte le ra-
gie uirtù di scaldare, di mollificare, di risolvere, & di mō-
dificare. Sono conueneuoli per loro stesse, & composte
in forma di lettouario con mele, alla tosse, & à i thisci.
Purgano l'infirmità del petto, prouocano l'orina, matu-
rano le crudità, & mollificano il corpo: replicano i peli
delle palpebre. Guariscono la scabbia, vngendosene cō
uerde rame, vetriolo, & nitro. Vagliano al flusso della
marcia delle orecchie, melleui dentro con olio, & con
mele, & similmente al prurito delle membra genitali.
Mettonsi ne i ceroti mollificatiui, ne gli empialtri, & ne
gli vnguenti, che si preparano per le lassiitudini: & gioua-
no, applicate, & unte per se stesse, à i dolori del costato.

Dell'altre ragie. Cap. LXXIII.

LA RAGIA liquida del pino, & del pezzo si porta
di Francia, & di Toscana, ma anticamente si portaua di
Colophone d'Asia, donde si prese il nome di Colopho-
nia. Portasene anchora dalla Francia sotto l'alpi di quel-
la, laquale volgarmente chiamano larica, cio è di larice.
Questa lambendosi cōposta in lettouario, & per se sola,

gioua valorosamente alla tosse uecchia. Sono le ragie tra loro differenti di colore: percioche alcuna è
bianca, alcuna di color d'olio, & alcuna di mele, come è la larigna. Distilla la liquida ragia dal cipresso
anchora, à tutte le cose predette conueneuole. Nelle spetie della secca è quella de i gusci delle pine,
chiamata strobilina, dell'abete, del pezzo, & del pino. Debbesi fra tutte quelle eleggere per la miglio-
re quella, che è odoratissima, trasparente, non secca, & non humida, frangibile, & che si rassembri alla
cera. Hanno di tutte queste maggiore eccellenza quella del pino, & dell'abete: imperoche sono odo-
rate, come l'incenso. Le piu lodate si portano da Pitiusa isola della costa di Spagna. Quella del pezzo
de i gusci delle pine, & del cipresso son manco buone, ne corrispondono di parità di uirtù con l'altre
predette: ma s'usano nondimeno in luogo di quelle. Quella del lentisco corrisponde à quella del tere-
bintho. Cuoconsi tutte le liquide ragie in uaso, che tenga quattro uolte tanto, quanto è il liquore,
che ui si mette: & così messoui un congio di ragia, & due d'acqua piauana, si cuocono à fuoco tempe-
rato di carboni, meschiandole sempre, fin che perduto il loro naturale odore, diuentino fragili, & sec-
che, di modo che fregandole con le dita, ageuolmente si stritolino. Serbansi poscia, come sono fred-
de, in vaso di terra, non impeciato. Fannosi tutte molto bene bianche, se prima si disfanno al fuoco, &
colansi dalla feccia. Brusciansi anchora senza cuocerle in acqua à lento fuoco, fino che cominciano
à indurirsi, ma poscia si gli accresce con carboni, cocendole senza alcuna intermissione per tre giorni
continui, & tre notti, insino à tanto che diuentino, come è detto di sopra, & così si ripongono, come
s'è detto. Le secche si cuocono in un sol giorno. Sono utili le ragie cotte ne gli empialtri odorati,
ne i medicamenti delle lassiitudini, & in dare il colore à gli vnguenti. Fassene la fuligine nel modo me-
desimo, che si fa dello incenso, per usare ne linimenti, che si fanno per ornamento delle ciglia, per le
corrosioni de cantoni de gli occhi, per il cascare de i peli delle palpebre, & per il flusso delle lagrime,
Fassene anchora inchiostro per iscriuere.

RITROVO, secondo che recita Theophrasto al x v. cap. del 111. libro dell'istoria delle piante, che nelle
spetie del Terebintho è il maschio, & la femina. Il maschio non fa frutto, & solo in questo è egli differente dalla
femina. della quale si ritrouano due spetie: di cui l'una fa il frutto rosso, simile alle lenticchie, il qual è ueramente
cibo indigestibile: & l'altra lo produce, prima che si maturi, uerde, nel maturarsi rosso, & poscia, quando è maturo
del tutto, nero, ragioso, & solfureo, di grandezza d'una faua, & si matura quando si maturano l'ue. Nel monte
Ida, & appresso à Macedonia crescono i terebinthi breui, storti, & sarmentosi: ma in Soria, appresso à Dama-
sco, diuentano grandi, spatiosi, & belli: doue s'afferma per certo essere un'amplissimo monte non d'altro pieno, che
di terebinthi. E legno uencido, & arrende uole. Ha le radici saldissime, & profonde, & in tutte le parti sue è sal-
do, &

Terebintho,
& sua histo-
ria scritta da
Theophr.

do, & incorrotto. Produce il fiore di fattezze simile all'oliuo, ma di rosso colore: & le frondi, le quali son quasi simili à quelle del lauro, copiosamente procedono ne suoi ramuscelli, nel modo, che si ueggono procedere quelle del sorbo, restandone poscia una sola nella fine della cima, fuor dell'ordine, senza compagna: ma sono però meno intagliate di quelle del sorbo, & simili nella circonferenza alle laurine, & grasse con tutto il frutto. Produce in oltre certe usciche, come noci: nelle quali così come in quelle de gli olmi, si concreano piccioli animalletti, come moscioni, insieme con certo liquore tenace, & raggioso: ma non però si ricoglie di qui la sua ragia, perche si caua dal tronco dell'albero. Il frutto, anchora che nel maneggiarlo sia tenace, non rende però se non poca copia di liquore. Ma se prima non si laua nel ricorlo, s'attacca poscia tutto insieme: ma quando si laua, nuota quello, che biancheggia, & non è ben maturo, & il nero se ne va al fondo. Nasce una spetie in India; la quale quantunque in ogni sua parte sia simile à gli altri terebinthi, nondimeno produce il frutto assai diuerso da quelli, simile alle mandorle. Di 10
cono nascer questo in Battia, & produrre noci grandi come mandorle; non però grandi, ma simili di forma, & molto più al gusto soauo, & grati. Per il che gli habitatori di quei luoghi più uolentieri lo mangiano, che le mandorle. Nasce il uero Terebintho à Trento copioso in su'l monte di Castel Trento, doue mi fu la prima uolta dimostrato dall'eccellentissimo medico messer Giulio Alessandrino, del tutto corrispondente à quello di Theophrasto: & hollo dipoi ritrouato in più altri luoghi, cio è in monte Baldo, in Toscana, in su'l Carso chiamato da gli antichi Iapidia, andando da Goritia à Trieste, nella costa, che scende da Prosechio alla marina, & nelle antiche ruine Romane, assai simile al lentisco, quantunque habbia frondi più lunghe, & più larghe. Et da questi ho io più uolte colto il frutto, i cornetti, & la ragia: la quale quantunque sia la migliore di tutte, non è però gran tempo, ch'ella si comincia à portare à Vinegia: Portauasi da prima cotta, ò per portarsi così ella più facilmente, ò per hauere i mercanti così miglior modo di contrasfarla, ma hora si ci porta copiosa, così come distilla dall'albero. Ma perche già più età erano 20
spirate, che la Terebinthina non era uenuta in Italia, & essendone perduta quasi la memoria, era successa in suo luogo, & haueuasi usurpato il suo nome quella, che distilla dal larice chiamata Larigna, come di sopra fu ampiamente detto. Et imperò non mi distenderò qui altrimenti in narrare l'istoria delle ragie del pino, del pezzo, dell'abete, del larice, & del lentisco, per hauere io pienamente disopra soddisfatto, doue ho trattato l'istoria de gli alberi, da cui elle si ricolgono. Ma è però da sapere, che pochi Abeti si ritrouano nelle montagne del Trentino, che producano ragia secca, oltre al lagrimo, di cui dicemmo di sopra: & se pure ue n'è qualchuno, è (come dice Plinio) un morbo di quello albero. Perche manifesta si uede, che tutti quegli Abeti, che la fanno, son fracidi, tarlati, & guasti, & la ragia loro è di pochissimo ualore. Il Brasauola dice ritrouarsi diuersità nelle historie delle ragie tra Plinio, & Dioscoride. Perche Plinio al v. l. cap. del x. l. libro diceua, che sommariamente erano le ragie di due spetie, secche cio è liquide; & che la secca si cauaua dal pino, & dal pezzo, & la liquida dal terebintho, dal larice, 30
dal lentisco, & dal cipresso. & Dioscoride diceua, che la liquida si ricoglieua anchora, oltre alla secca, dal pino, & dal pezzo. Al che si puo ueridicamente rispondere, che se ben disse Plinio, che le ragie secche si ricoglieuano dal pezzo, & dal pino; non osta però questo, che cotali alberi non producano anchora le ragie liquide insieme con le secche. Del che posso rendere io uero testimonio: perche in più, & uari luoghi del Trentino ho ueduto & da pini, & da pezzi di lungo tempo tagliati, & iscaldati dal sole, & parimente da quelli, che si brusciano, risudare dal capo del tronco non poca quantità di ragia liquida, simile à quella del larice. Il che accade spesso anchora nelle tauole, che si fanno di cotali alberi, & nelle trauì, che si mettono ne gli edificij. Ma ben direi io, che errasse Plinio nel connumerare con le liquide ragie quella del lentisco, laquale è il nostro Mastice, più duro, che ogni altra ragia.

Ragia Terebinthina.

Opinione del Brasauola reprobata

Pece Greca, & sua essam.

Refina Colophonia di due sorti.

Terebintho scritto da Galeno.

Ragie diuerso scritte da Galeno.

In oltre è da sapere, che quella, che uolgarmente si chiama Pece di Spagna, Pece Greca, & Colophonia nelle spetiarie, non è altro, che quella spetie di cotta, che insegna à cuocere Dioscoride. Ne da altro procede, che questa si ritroua di diuersi colori, cio è cristallina, iacinthina, & forte colorita, se non perche le ragie, di cui ella si fa, furono qual più, & qual meno colorite. Perche (come disse Dioscoride) alcuna è chiara, alcuna è di color d'olio, & alcuna di mele, come è la larigna. Quella, che si porta di Colophone, da cui ha preso il nome di Colophonia, secondo che riferisce Plinio al x. l. capo del x. l. libro è la più colorita di tutte. Ne per altro si chiama anchora di Spagna, & Greca, se non perche ella si porta parimente di quelle regioni. Ma è però d'auertire, che si ritroua una altra spetie di Colophonia, differente dalla predetta, la quale non è ne cotta, ne fritta. Perche scriue Dioscoride, che la liquida & grassa del pino, & del pezzo si portaua da Colophone, & che però per eccellenza si chiamaua Colophonia. Il che parimente testifica Galeno al v. l. libro de medicamenti in genere, con queste parole. Essendo messo in consuetudine di chiamare la ragia del pezzo fritta, & Colophonia, è però da sapere essere una altra spetie di Colophonia simile al mastice di Chio, laqual ha alquanto del mollitiuo, come quella, & l'incenso. Et al secondo libro del medesimo trattato. E anchora (diceua) tra le liquide ragie la Colophonia, d'odore simile all'incenso, laquale si chiama da alcuni solamente Colophonia, che spira un certo che di soauo, come quella dell'abete, à cui è simile di mediocre colore. Nasce pochissima, & però è ella molto cara. Ma se uolestimo dire, che Plinio, & Dioscoride non conoscessero, ne hauessero in consideratione la liquida dell'abete, laqual uolgarmente chiamiamo Lagrimo, & olio di Auezzo, ueramente non ci partiremmo punto dal uero. Imperoche della ragia liquida, che si ricolga dall'abete, non fecero eglino ne libri loro memoria alcuna. Scriffe del Terebintho, & delle ragie Galeno all' v. l. l. delle facultà de semplici, così dicendo. La corteccia, le frondi, & il frutto del Terebintho hanno un certo che di costrettezza: ma scaldano anchora nel secondo ordine, & disseccano manifestamente, benche quando sono freschi, & anchora humidi, poco disseccano, se bene i secchi seccano nel secondo grado. In oltre il frutto particolarmente, quando è ben secco, è ueramente propinquo à quelle cose, che disseccano nel terzo ordine, & è così caldo, che si sente manifestamente la calidità sua nel mangiarlo. Per il che prouoca l'orina, & gioua à i difetti della milza. Et iscriuendo poco auanti delle ragie, così diceua. Tutte le ragie disseccano, & riscaldano. ma è però differenza tra loro: perche 60
che

che ne sono alcune, che al gustarle hanno chi piu, & chi manco dell'acuto, & piu, & meno son calde nelle facultà loro: & così anchora, perche ne sono alcune, che hanno l'una piu dell'altra del sottile nelle parti loro, & alcune sono costrettiue, & alcune no. Ha ueramente tra tutte il primo luogo quella del lentisco, che chiamano mastice. Impero- che oltre allo hauere ella un poco del costrettiuo, con il quale si conuiene alle debolezze, & posteme dello stomaco, del uentre, & del fegato, dissecca ueramente senza mordacità alcuna: non è in alcun modo acuta, quantunque ella sia composta di parti sottilissime. Tra l'altre s'ha per piu ualorosa la Terebinthina, la quale ha anchora ella, se ben non così ualorosa, ne uguale al mastice, manifesta uirtù costrettiua. Ha oltre a questo, anchora dell'amaritudine: il che fa, che ella sia piu del mastice digestiua. E per l'amaritudine, che possiede, anchora tanto asteriua, che ageuol- mente guarisce la rognia: & tira dal profondo piu, che tutte l'altre ragie, per esser ella composta di parti piu sottili, che non son quelle. Nientedimeno quella del pino, & piu di questa, quella de suoi frutti, hanno piu dell'acuto, che non ha la terebinthina, ma non però piu tirano, ne piu digeriscono. Mezane tra tutte queste sono quella del pezzo, & dell'abete, come che elle sieno piu acute della terebinthina, & manco di quella del pino, & de suoi frutti. La terebin- thina ha un certo che anchora del mollificatiuo, nel che ha quella del lentisco il secondo luogo, come quella del cipres- so ha dell'acuto. Et nel terzo libro delle compositioni de medicamenti in genere. Ha bisogno la cera (diceua) per li- quesarsi di molta grassezza: ma le ragie, le quali sono del tutto secche, di poca, & le liquide hanno bisogno di sustan- ze secche, se deueno elle ingrossare i corpi de gli impiastri. Nelle specie delle cere non è gran differenza d'humidi- tà, & di siccità: ma il contrario interuiene nelle specie della ragia, & della pece: percioche molta disparità è tra l'hu- mide, & le secche. La piu secca di tutte è quella, che chiamano alcuni fritta, & altri Colophonina. Dopo questa è quella, che si ci porta in uasi di terra cotta, & che non è spiumata, & che uolendosi purgare diuenta fritta. Di- due queste è piu secca quella, che stricoglie dal pino, nel tempo del germinare: la quale come sporca, & di nissun ualo- re, mai non ho uoluto usare in la compositione di questo impiastro, per esser certo, che del tutto è ella inutile: & però ho sempre usato o la fritta, o le liquide. Di cui ne sono alcune, che si preseruano liquide lungo tempo, come fa la terebinthina: & altre presto s'induriscono, come quella del frutto del pino, chiamata strobilina: & altre restano me- diocremente liquide, come quella dell'abete. La strobilina è nelle sue facultà piu calda, & dopo essa quella dell'abe- te, & dopo questa la terebinthina. Quella del cipresso non ho messo mai io in questo impiastro, per esser ella alquan- to costrettiua. Ma penserà forse alcuno, che nell'historia delle ragie sia differente da noi Dioscoride Anazarbeo, per hauere scritto egli nel primo libro della materia medicinale, che tiene il principato tra tutte la terebinthina, & dopo essa la lentiscina, & oltre a questa quella del pino & dell'abete, & che l'ultima tra tutte è la strobilina. Ma in- tende qui Dioscoride dell'infima strobilina, & dell'elettissima terebinthina. Ma io dico che di queste tre, cio è stro- bilina, abietina, & terebinthina, la strobilina è piu calda, & dopo essa la abietina, & poscia la terebinthina. Questo tutto delle ragie disse Galeno. Sopra al che è d'auertire, che in questo luogo non antepone la strobilina alle altre, se non in calidità: imperoche uniuersalmente per l'uso de medicamenti tiene egli con Dioscoride, cioe, che la terebinthi- na habbia il primo luogo tra tutte, come dichiarandosi poscia disse poco di sotto: che se ben la Terebinthina tra tutte l'altre è ottima, come medicamento accommodato all'uso di molte & molte cose; non però è ella dell'altre piu calda. Chiamano il Terebintho i Greci, Τερβινθος: i Latini, Terebinthus: gli Arabi, Baton, Boton, Botin, Albotin. La ragia chiamano i Greci, Ρτὶν: i Latini, Resina: gli Arabi, Ratin, Natig: i Tedeschi. Hartz.

Nomi.

Della Pece liquida.

Cap. LXXV.

RICOGLIESI la liquida Pece dal piu grasso legno del pino, & del pezzo. L'ottima è quella, che risplende, è liscia, & sincera. Vale à i ueleni, à i thifisci, allo sputo della marcia, alla tosse, alla difficul- tà dello spirare, & à tutti i tenaci, & uiscosi humori del petto, che malageuolmente si screano, lamben- dosi con mele alla misura d'un ciatho. Vngesi, oltre a questo, alla infiammagioni dell'ugola, delle fau- ci, & alla schirantia: & mettesi con olio rosado nelle orecchie, da cui distilla la marcia, & empiastrasi in su i morsi de i serpenti con il sale trito. Meschiata con pari quantità di cera, fa cadere l'unghie corrot- te, sana le uolatiche, risolue l'nfagiioni della madrice, & le posteme dure del sedere. Cotta con farina d'orzo, & orina di fanciulli, rompe le scrofole. Posta in su l'ulcere corrosiue con solpho, & corteccia di pezzo, ouero con sembola, le ferma: & mescolata con cera, & manna d'incenso, riempie di carne le concauità dell'ulcere, & le consolida. Serra con gran giouamento ungendosene, le fissure de i piedi, & del sedere. Mescolata con mele, mondifica le ulcere, & le riempie di carne. Impiastrata con uua pas- sa, & mele, rompe i carboni & disquama le ulcere putride. Mettesi ne i medicamenti corrosiui utilmente.

Dell'Olio della pece.

Cap. LXXVI.

FASSI l'olio della pece, separando prima tutta l'acuosità, che gli nuota di sopra, come fa il siero sopra al latte: & messa poscia sospesa della lana, doue ella si cuoce, à riceuere il uapore, che nel bollire: esshala, come n'è bene abbombata, si sprema fuor l'olio in un vaso. Reiterasi così, fino che sia cotta la pece. Ha questo le virtù medesime della pece liquida. Vngendosene insieme con farina d'orzo, fa rinascere i capelli cascati. Il che fa parimente la pece liquida. Sana questo anchora le ulcere, & la scab- bia de gli animali quadrupedi.

Della

Della Fuligine della pece.

Cap. LXXVII.

LA FVLIGINE della pece liquida, si fa in questo modo. Mettesi la pece in una lucerna nuoua, che habbia il suo lucignuolo, & poscia s'accende, & mettesi in un uaso di terra, che habbia il suo coperchio concauo, & ritondo, fabricato nella cima alquanto stretto, & perforato nel fondo, come sogliono esser i fornelli. Lasciasi così ardere la pece, & come è consumata, ui si n'aggiugne dell'altra, fin che si faccia fuligine à sufficienza. Ha uirtù costrettiua, & acuta: & adoperasi ne i liniamenti, che si fanno per l'ornamento delle ciglia, & per fare rinascere i peli nelle palpebre spelate. Gioua oltre à questo, à gli occhi deboli, lagrimosi, & ulcerati.

Della Pece secca.

Cap. LXXVIII.

LA PECE secca, la quale chiamano alcuni palimpissa, si fa cuocendo la liquida. Trouasene di due sorti, una chiamata boscas, simile al uisco, & l'altra, che è secca. Lodasi la pura, grassa, odorata, rosseggiante, & ragiosa, come è quella di Licia, & la Calabrese, le quali hanno insieme natura di pece, & di ragia. Scalda, mollica le durezza, matura, risolve le poltemette, & i pani: riempie le ulcere, & mettesi ne i medicamenti delle ferite.

Della Zopiffa.

Cap. LXXIX

CHIAMANO alcuni zopiffa, la ragia mescolata con cera, che si rastia, & si spicca dalle naui, & da molti si chiama apochima. Questa, per esser macerata dal sale marino, ha uirtù di risolvere. Sono alcuni anchora, che chiamano zopiffa la ragia, che distilla, et si ricoglie dal pino.

Pece nauale,
& sua histor.

QUANTVNQVE di piu sorti di Pece, & dell'olio, & della fuligine loro per diuersi capitoli scriuesse Dioscoride; nondimeno per esser l'istorie loro per se stesse chiarissime, non accade qui farne altra particolar dichiarazione. Ma perche forse di letterà ad alcun l'intendere in che modo la Pece si faccia, per sodisfare al mio debito, & alle loro uolontà, ne reciterò breuemente tutto quello, che in su'l Trentino nelle montagne di Fiemme, n'ho sensatamente ueduto. Togliano adunque per far la Pece, che si chiama communemente nauale, i Pegolotti (così si chiamano i maestri di quella arte) i pini uecchi, che del tutto son diuentati teda, & taglianli diligentemente in pezzi, come si tagliano gli altri legni per fare il carbone: & fabricata poscia una aia alquanto nel mezo rileuata, che pende ugualmente uerso le estremità sue, di tenace creta, accioche meglio possa scendere il liquore, che cola dalle legna in un canale, che circonda tutta la massa, u'acconciano di poi con bella arte al tondo tutta la teda tagliata, offeruando quel medesimo ordine, che s'offerua nel cuocere il carbone. Per il che ferrata, & coperta prima tutta la massa con rami ben fronduti d'abeti, & di pezzi, & poscia con terreno, in modo che niente possa risfiatare, gli danno il fuoco con quel medesimo ordine, & modo, che s'offerua nel cuocere i carboni. Il che fa, che sentendo la teda il calor grande del fuoco, & non hauendo luogo, onde possa spirare fuori la fiamma, coli, & si distilli la Pece nel fondo dell'aia nel canale, che la circonda: onde poscia per altri canali, ben adattati, se ne scende in certi gran cassoni fatti di tauole grosse, ben stiuati: onde poscia si carica nelle botti. Conoscesi esser finita l'opera, quando la massa cede, & manca di distillare il liquore. Così ueramente ho ueduto io far la pece da i Pegolotti, i quali par che ad un certo modo seguitino il modo, che scriue Theophrasto al III. capo del IX. libro offeruarsi in Macedonia. Scriffe della Pece Galeno all'VIII. delle facultà de semplici, così dicendo. La Pece secca scalda ueramente, & dissecca nel secondo ordine; come che ella possa piu disseccare, che scaldare. La liquida fa tutto il contrario, cio è, che ella scalda piu, che non dissecca, & ha in se, & nelle parti sue alquanto del fortile: & imperò gioua ella à gli asmatici, & à coloro, che sputano la marcia. Al che basta l'inghiottirne, lambendola insieme con mele, la misura d'un ciatho. Hanno oltre à questo le Pece uirtù astringeua, maturatiua, & digestiua, & nel gustarle una leggiera amaritudine, & acutezza. Mescolate con cera cauano l'unghie leprose, & spengono le uolatiche. Messe ne gli impiastri, maturano tutte le dure, & crude posteme: al che è però piu ualente la liquida, che la secca. Ma quantunque questa sia in tal cose men buona, è nondimeno assai piu ualorosa per consolidare le ferite. Per le quali ragioni è ueramente cosa chiara, che la Pece liquida contiene in se una humidità calda. Scriffe parimente Galeno nel VII. anchora della Fuligine della pece tra l'altre fuligini, delle quali così diceua. Ogni Fuligine è disseccatiua: & imperò è ella di terrestre essenza, hauendo anchora in se alcune reliquie dal fuoco, che abbruscìo la materia, da cui ella fu fatta: & però è tutta di terrestre natura, & di parti sottili. Ma se alcuna spetialità pur si ritroua nelle fuligini, questo non procede da altro, che dalla materia, da cui elle si fanno: percioche le fatte da cose piu acute, & piu calde sono parimente così anchora esse: & il medesimo interuiene di quelle, che si fanno da cose piu dolci. Vano primieramente la fuligine dello incenso nelle medicine de gli occhi, & in quelle massime si ritrouano ualere, che si fanno per le loro infiammazioni, et per li catarrhi, che ui discendono, & per l'ulceragioni, che ui si generano: percioche ella le mondifica, & incarna. Vsanla anchora per ornamento delle ciglia, & delle palpebre. Quella, che si fa della terebinthina, & della mirrha, è priua d'ogni molestia, non altrimenti, che si sia quella dello incenso. Ma quella dello stirace è piu ualorosa, & piu acuta; quantunque anchora piu quella della pece liquida: & piu di questa quella, che si fa dalla ragia del cedro. Vsan si le piu acute per li difetti delle ciglia de gli occhi, & per le corrosioni de gli angoli loro, & parimente per le lagrime,

Pece scritta
da Galeno.

Fuligini scritte
da Gal.

lagrime, pur che non sieno infiammati. Et usansi le piu piaceuoli à tutte le predette cose anchora, quantunque piu ne sia l'uso in quei difetti, à cui dicemmo di sopra esser conuenueole la fuligine dello incenso. Chiamano i Greci la Pece liquida, *Πισσαύρα*, la secca *Πισσαύρα ξηρά*, *πικνύρα*: i Latini la liquida, *Pix liquida*, la secca *Pix secca*: gli Arabi la liquida *Erf*, *Cest*, *Zest*, *Kir*: i Tedeschi *Bech* tutte: gli Spagnoli *Pez* negra tutte: li Francesi alla liquida *Poix fondue*, alla secca *Poix seche*. L'olio della Pece chiamano i Greci *πικνύλαιον*: i Latini *oleum picinum*: gli Arabici *Kepsen*, *Kapfe*: gli Spagnoli *azei de Pez*.

Nomi.

Del Bitume, ouero Asphalto.

Cap. LXXX.

40 QUELLO Asphalto s'ha per il piu eccelléte, che si porta di Giudea: & di questo quello piu si loda, che risplende di colore di porpora, graue, & di ualido odore. Vituperasi il nero, & il fordido. Con trasfasi con la pece. Nasce in Phenice, in Sidone, in Babilonia, & nell'isola di Zacintho. Trouasene di liquido anchora in Sicilia nel territorio d'Agrigento, che nuota sopra à certi fonti: il quale adoperano in cambio d'olio per l'uso delle lucerne. Errano manifestamente coloro, che lo chiamano olio di Sicilia: percioche non è altro, che una specie di bitume.

Del Pissasphalto.

Cap. LXXXI.

30 NASCE il Pissasphalto nel territorio d'Apollonia d'Epiro, il quale portato dal corso de fiumi da i monti Cerauni, si ritroua poscia ne lidi loro ammassato in pezzi, d'odore meschiato di pece, & di bitume.

Del Bitume, chiamato Naphtha.

Cap. LXXXII.

30 CHIAMANO quelli di Babilonia Naphtha un liquore bituminoso, bianco, quantunque se ne ritroui anchora di quello, che è nero. Ha tanta uirtù, & proprietà di tirare à se il fuoco, che quantunque se gli ponga alquanto discosto, si gli auenta. Vale alle albugini, & suffusioni de gli occhi. Spegne ogni bitume le infiammazioni, salda, risolve, & mollifica. Gioua, applicato, fumentato, & odorato, alle prefocazioni, & rilassationi della madrice. Scuopre il mal caduco, fumentandone i pazienti, nel modo medesimo, che fa la pietra chiamata gagare. Beuesi utilmente per prouocare i mestruai con uino, & castoreo. Gioua alla tosse uecchia, à i difetti del respirare, al morso de i serpenti, alle sciatiche, & à i dolori del costato. Dasì in pilole ne i flussi stomatichi: & beuesi con aceto per disfare il sangue appreso. Mettesi liquefatto con prisa ne i cristeri per i flussi della disenteria. Gioua fumentato à i catarrhi: & mitiga il dolore de i denti, mettendouelo attorno. Il condensato, & secco consolida i peali delle palpebre, mettendouisi suso con lo stile. Vngesi caldo mescolato cò cera, nitro, & farina d'orzo per li dolori delle podagre, & delle giunture: & parimente nella litargia. Tanto è ualoroso per se stesso il Pissasphalto, quanto è la pece incorporata col bitume.

40 IL LEGITIMO Bitume di Giudea (che io sappia) à questi tempi non si ci porta in Italia. Imperoche quello, di cui è l'uso nelle spetiarie, non è ueramente altro, che una misturaggine di pece, & d'olio petrolio. Et però non è da marauigliarsi, se nelle qualità sue non corrisponde all'historia, che ne scriue Dioscoride. Nasce l'elettissimo Bitume in Giudea in un certo lago, doue entra dentro il fiume Giordano, tre leghe lontano dalla città di Hierico, secondo che recita il Brocardo, il quale accuratissimamente scrisse il sito di tutta la Terra santa. Ne altro è questo Bitume, che una certa grassezza, che nuota sopra l'acqua di quel lago: la quale portata dall'onde, & dal uento alle riuue, uisì condensa, & ammassa insieme, & farsi tenacissima. Non produce questo lago (come scriue Galeno al xx. capo del VIII. libro delle facultà de semplici) pesci, ne altri animali, ne piante di sorte alcuna, per la falsedine grande, che contiene in se. Et se ben due grandissimi fiumi n'entrano dentro, de i quali l'uno è l'Giordano; nondimeno i pesci non passano le bocche de i fiumi. Et di piu dice esso Galeno, che alcuna cosa, che uisì getti dentro, non uà à fondo, ma sempre nuota di sopra. Il che interuiene per la sua eccessiua falsedine. Prouasi questo per la manifesta esperienza, che se ne uede: percioche ciascuna naue molto piu galleggia sopra l'acqua marina, che sopra la dolce. Et però nel luogo di sopra citato, diceua il medesimo Galeno. L'acqua di quel lago di Soria Palestina, il quale alcuni chiamano morto, & altri bituminoso, è non solamente falsa, ma amara. L'origine del sale ha ella di sua natura amaretto: nel primo aspetto pare ella piu bianca, & piu grossa dell'acqua marina, & simile alla salamoia: di modo che gittandouisi dentro sale non si liquefa altrimenti, per hauerne del suo in grandissima quantità. Et però se alcuno uisì bagna dentro, subito si uede tutto coperto di sottilissimo sale. Onde l'acqua di questo lago è tanto piu graue d'ogni altra acqua marina, quanto la marina è piu graue di quella de fiumi. Di modo che uolendo tu gittaruiti dentro per andare al fondo, cio ueramente ti sia uietato, di sorte tiene questa acqua sopra di se ogni cosa, non gia perche sia ella di natura leggiera, come disse uno antico sophista; ma (come disse Aristotele) per esser graue & densa à modo di fango, tiene ella di sopra le cose piu leggere. & però se uisì gitta dentro un huomo con li piedi & con le mani le gate, non uà al fondo. Imperoche cost come le nauì, che solcano il mare, possono portare molto piu peso senza perire, che non fanno quelle, che solcano i fiumi: nel medesimo modo quelle, che nauigano il mare, molto piu peso posson leuare, che se nauigassero per gli altri mari. questo tutto disse Galeno. Et poco di sotto

Bitume, & sua eliam.

Natura dell'acqua del lago Sodomeo

sotto diceua pur egli anchora, che hauendo ueduto, che un riccone & per uanagloria, & per ambitione haueua fatto portare in Italia tanta acqua del lago Sodomeo, che n'haueua piena una cisterna per fare ostentacolo alla gente, che quantunque ui si gittasse dentro un huomo uiuo legato, nuotaua sempre di sopra, senza andar sene al fondo, fece poscia esso Galeno a confusione di quel uanaglorioso riccone in breue tempo far questo medesimo all'acqua dolce, nella quale haueua fatto liquefare grandissima quantita di sale. E questo proprio lago quello istesso, che testificano le sacre lettere esser successo, oue gia sprofondarono Sodoma, Gomorra, & le altre tre lor uicine cittadi. Del che fa fede Galeno al luogo predetto, dicendo, che si chiama questo lago Sodomeo. Scriue un Patriarca Hierosolimitano, il quale spessissime uolte ui fu presentialmente, che si leuano da questo lago certi continui uapori molto puzzolenti, li quali essendo poscia portati dallo spirare de i uenti per tutta quella ualle, anticamente fertilissima, u'inducono una perpetua sterilita; di modo che per spatio di cinque leghe ne herbe, ne alberi, ne sorte alcuna di piante ui nascono, ne u'allignano, se non appresso a Hierico, doue sono irrigati gli horti dal fonte Heliseo. Riferisce Plinio al xvi. capo del v. libro, che la lunghezza di questo lago e cento miglia, & la maggior larghezza non piu di uenti cinque.

Pissasphalto
& sua hist.

Del Pissasphalto scrisse anchor'egli poscia al vii. cap. del xxiii. libro intra le spetie delle peci, cosi dicendo, E il Pissasphalto un bitume meschiato naturalmente con la pece, il quale si ritroua nel territorio de gli Apolloniati; quantunque sieno alcuni, che lo facciano artificiosamente, meschiando l'asphalto con la pece. Dura anchora fino a tē pi nostri il pissasphalto nel territorio de gli Apolloniati: imperoche da Apollonia città d'Epiro, qual hoggi si chiama Valona, si porta il pissasphalto a Vinegia in gran copia per l'uso dell'impeciare le nauì: per il che fare lo mescolano con la pece, che si fa della teda de pini. Quantunque nuouamente se ne sia ritrouato una caua in Schiauonia a Lesina non lungi da Narenta: di cui ho gia hauuto io alcuni pezzi. Cauasi nuouamente anchora in Vngheria, doue lo tengono, che sia una cera nera minerale. Il Fuchio huomo de tempi nostri dottissimo, scriue nel suo primo libro delle compositioni de medicamenti, che il Pissasphalto si ritroua anchora in Germania tre miglia Tedesche lontano da Ispruch, & che quiui lo chiamano i Tedeschi Trischembhut, affermando d'hauerne un pezzo appresso di lui, statoli mandato da un Giorgio Collimitio: il quale acceso al fuoco spira d'odore di pece, & di bitume. Ma temo ueramente, che egli non s'inganni, come so gia essersi in cio ingannato il Transtettero medico, & mathematico dottissimo in Ispruch, insieme con quel Giorgio Collimitio suo compagno. Imperoche io so, che il Transtettero dimostra ua la pietra gagate, quale si ritroua quasi tre miglia Tedesche lontano da Ispruch, ne i lidi d'un certo fiume, per il pissasphalto. Ma essendo io in Ispruch insieme con l'eccellentissimo medico Regio M. Giouan Piero Merenda, ritrouammo l'errore manifesto di costoro. Percioche questa pietra, che si ritroua quiui abbruscia accesa al fuoco, et spira molto d'odore di bitume, come e il proprio della pietra gagate, ma non si liquefa mai a fuoco, come fa il uero pissasphalto, l'asphalto, & la pece, ma s'abbruscia, come fa la teda, & il legno. In oltre di questa ultima spetie di bitume, chiamato Naphtha, scrisse medesimamente pur Plinio al cviii. cap. del ii. libro, ritrouarsene anchora in Austriaga di Parthia, marauigliosamente attrattiuo del fuoco. Del quale quantunque non si porti in Italia; nondimeno ue ne nasce in piu luoghi di quello, che fa i medesimi effetti con il fuoco, come fa euidentemente quello, che nasce in su quel di Modena, il qual chiamano olio Petrolio, & olio di sasso. Ma per ritornare nella strada doue prima erauamo, dico, che i bitumi non si ci portano, se non contrafatti, & sophisticati. Vuole il Brasauola, che si possa per il bitume Giudaico usare sicuramente la Mumia, affermando essere la Mumia, che habbiamo in uso nelle spetiarie, il uero asphalto di Giudea. Imperoche questi corpi morti secchi, che per uera Mumia si ci portano di Soria, per essere (come dice egli) di pouere famiglie di quel paese, in cambio d'empirli secondo il modo de Giudei, d'aloë, mirra, zaffarano, & balsamo, non potendo la pouertà far la spesa di tali cose aromatiche, empie i suoi solamente a Asphalto. Il qual fondamento fa egli, per hauere scritto Strabone, al libro xvi. che il bitume del lago Sodomeo s'adopra per conseruare i corpi morti. Ma per quato io cauo da gli Arabi, ritrouo, che piu presto la MUMIA nostra

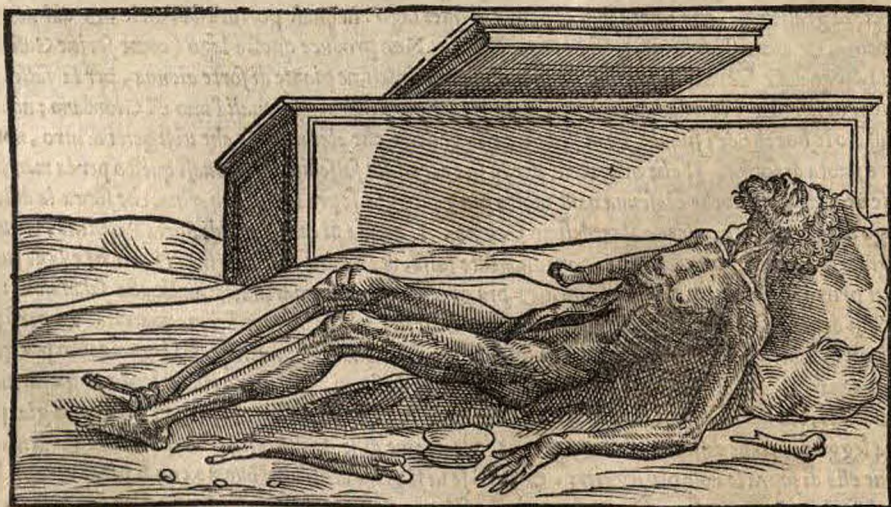
Errore del
Fuchio, &
d'altri.

Naphtha, &
sua confid.

Opinione
del Brasauola.

Mumia, & sua
essamin.

M V M I A.



e il pissasphalto, che l'asphalto. Imperoche Auicenna al libro ii. de suoi canoni, dice, che la Mumia ha la uirtù medesima, che ha l'asphalto meschiato con pece. Il che fa argomento, che egli intenda del pissasphalto. Al che benissimo

mo corrisponde quello, che scriue Serapione al CCCIII. capitolo. Percioche descriuendo egli quiui la Mumia, riferisce di parola in parola d'autorità di Dioscoride tutto quello, che scrisse egli del pissasphalto così dicendo. *Mumia est in terris Apollonia: descendit nanque ex montibus, qui ducunt flumina, cum aqua, & eicit eam aqua fluminis in ripis, & est coagulata, & fit sicut cera, & habet odorem picis mista cum asphalto, cum aliquo foetore: & uirtus eius est sicut uirtus picis, & asphalti mistorum.* cio è. La Mumia è nel territorio d'Apollonia: percioche ella scende da certi monti, i quali conducono fiumane, l'acqua delle quali la gitta poscia fuori alle riue condensata, et fa sì come cera, & ha odore di pece meschiata con aspalatho, con un certo puzzore: la cui uirtù è quella medesima dell'asphaltò mescolato con pece. Per il che direi io che la Mumia nostra piu presto sia il pissasphalto, che l'asphaltò. Imperoche quantunque dica Strabone, che l'uso del bitume Giudaico sia in uso per conseruare i corpi morti; nò conclude però questo, che insieme col bitume non ui mettano anchora la pece, & facciano il pissasphalto artificiale, come si uede essere intentione d'Auicenna, & di Serapione: i quali ageuolmente sapeuano queste misturaggini, che usano i Mori, per essere anchora eglino Arabi, & non molto lontani dalla Giudea. Per il che non affermarei io, che canonicamente si potesse usar la uolgat Mumia in cambio del bitume: perche oltre all'esser prima il sincero bitume misurato con pece, si mistura anchor poi con l'humidità, & humore, che del continuo uien fuori della carne de corpi humani nelle sepolture. Il che è da credere, che non poco lo distraggano dalla propria, & natia sua natura. Ma se guirci piu presto Galeno, il quale ne i succedanti mette nel mancamento dell'asphaltò, la pece liquida. In oltre è da notare che quantunque Serapione toglia per la Mumia il pissasphalto di Dioscoride, lo fa per commemorarlo nelle sue spetie, sapèdo certamente egli, che i corpi di tal materia s'empiano in Soria, come s'empiano anchora quelli, che faceuano poi la uera Mumia di mirrha, d'aloë, & di zaffarano, & di balsamo anchora, della quale fece memoria nel principio del capitolo, così dicendo. La Mumia delle sepolture si fa di mirrha, d'aloë, & d'altre cose, che si mettono con esse, & di quella humidità, che risuda da i corpi humani. Ma di questa à i tempi nostri non se ne porta in Italia: perche tal mistura non s'usa in Soria da altri, che da i nobili, & ricchi per esser cose d'assai ualore: & questi tali hanno le loro sepolture benissimo ordinate, & serrate. Et imperò nò così ageuolmente si gli possono rubbare i corpi da i mercanti Christiani, che uanno in quel paese, come si possono con minore difficoltà torre quei delle pouere persone, che empiono i loro d'asphaltò misurato con pece. Il che fa uero argomento che la Mumia non si porti di Soria. La onde manifestamente errano coloro, che per la Mumia intendono della carne di quei corpi secchi, & non del condimento loro, come fanno alcuni spetiali, che ne pestano la carne, & l'ossa, & così poscia la mettono in tutti i medicamenti, che riceuono la Mumia nelle compositioni loro. Sarebbe adunque necessario à chi uolesse hauere della buona di fare empire de i corpi de i Christiani, che muoiono ne gli spedali, di quella mistura d'aloë, mirrha, & zaffarano, & al congruo tempo torla poi fuori. Percioche secondo che scriuono gli Arabi ha la Mumia assaiissima uirtù. Quantunque il Bellonio con piu uani argomenti si facci beffe di questa nostra opinione, come colui, che forse si pensa di farsi tenere dotto, & perito nelle scienze, per hauere egli scritto d'essere andato uagando per l'Assia, per la Grecia, per la Soria, & per lo Egitto, come se altri, che egli non fusse mai stato in quei paesi. Costui adunque, il qual penso, che sia un grandissimo cianciatore, & che molto ben si sappi allacciar la giornea, non uoale in modo ueruno, che sia altra mumia appresso alli Arabi, che il Pissasphalto. Ma che i suoi argomenti non sieno di tal ualore, che sieno bastanti à persuadermi il contrario, & che piu presto sia egli in grandissimo errore, ne diremo piacendo à Dio nel libro delle nostre lettere molto piu diffusamente, doue anchora scopriremo nò poca quantità d'altri suoi ritrouati da noi ne i suoi uolumi. Imperoche non è l'intento nostro di uolere difendere le nostre opinioni in questi nostri commentarij, ne di uendicarne dalle calunnie, che alcuni maleuoli ne danno, ma di uolere in questo libro purgare da molti errori questa così gloriosa facultà de semplici medicamenti: & illustrarla, & ridurla nel suo pristino candore. Hor ritornando à dire delle uirtù della mumia dico, che secondo il testimonio delli Arabi è calda, & secca nel secondo grado: è buona ne i dolori della testa causati da frigida causa senza presente materia. Conferisce alla hemigranea, paralisi, à tortura di bocca, al mal caduco, & alle uertigini, tirandola su per il naso insieme con acqua di maiorana. Vale al dolore delle orecchie al peso d'un grano, distemperata con olio di uiuole bianche, ouero di gelsomini, & infundendo poscia tal liquore nelle orecchie, che dogliono. Gioua dissoluta al peso d'un carato con decottione di sauroreggia, à i dolori della gola. Beuuta con decottione di giuggiole, orzo, & sebesten per tre giorni è utile alla tosse. Toltone un carato con acqua di menta, uale alle passioni del cuore; & con acqua di cimino, di ameos, & di carui, alle uentosità del corpo. Beuesene un carato con dieci grani di bolo Armeno, & cinque di zaffarano insieme con cassia solutua, per il cascare, che si fa dall'alto sopra al uentre, & alle percosse pur di quello, & parimènte del fegato. Beuesene al singhiozzo un grano con decottione di seme d'apio, & di cimino. Fasse ne nasspurgio con muschio, castoreo, camphora, & olio di Ben, utilmente all'antico dolore della testa, et massime quando malageuolmente si risolve con gli altri rimedij. Gargarizzasi al peso d'un carato con aceto melato nella schirantia. Dasse ne i dolori della milza un carato con acqua di carui: & beuesene per li ueleni mortiferi cō decottione di tri boli marini, & assa fetida: & alle punture de gli scorpioni se ne beue un carato con uino puro, & mettesene in su la puntura con burro di uacca fresco. Strigne la Mumia, applicata di fuori, i flussi del sangue: & beuuta quando esce il sangue delle interiora. & imperò s'adopera utilmente allo sputo del sangue. Conferisce all'ulcere del canale della uerga, & della uescica, beuutone un carato con latte, & à coloro, che non possono ritenere l'orina. È stata opinione di molti che l'ossa de corpi humani beuute in poluere, giouino à diuerse infermità del corpo, cio è, che ogni osso sia appropriato al suo membro. Il che non è del tutto reprobabile; auenga che di quello della testa habbia ueduto io sen

Errore d'alcuni spetiali intorno alla Mumia.

mumia, & sue facultà.

Ossa di corpi humani.

stro ordine,

Bitume scrit-
to da Gal.

Nomi.

stro ordine, ritrouo, che Galeno ne fece mentione al ix. libro delle facultà de semplici, così dicendo. Il Bitume è anchora egli una di quelle cose, che nascono nella acqua del mare, & in alcuna altra, che non gli è dissimile, come in Apollonia d'Epiro, & in molti altri luoghi nelle acque, che escono spontaneamente dalla terra, doue si ritroua notare sopra di quelle: il quale mentre, che stà sopra l'acqua è liquido; ma come se ne leua, & si secca, diuenta piu duro della pece secca. L'ottimo è quello, che nasce in quello stagno della bassa Soria, il qual chiamano mare morto. Le cui forze hanno possanza di scaldare, & di seccare nel secondo grado. & imperò meritamente s'usa per conglutinare le ferite fresche, & in tutte le altre cose, che hanno di bisogno di disseccarsi con alquanto di calidità. Chiamano i Greci il Bitume, *Ἰσφαλτος*: i Latini Bitumen: gli Arabi Hafal Ieudi, ouero Chefer alibead: i Tedeschi Iudenleim. Il Pissasphaltum chiamano i Greci, *πίττα σφαλτος*: i Latini Pissasphaltum: gli Arabi Mumie, Mumiai, Mumia: gli Spagnoli Cera de minera.

10

Del Cipresso.

Cap. LXXXIII.



Cipresso, &
sua histor.

HA IL Cipresso uirtù frigida, & costrettiua. Beuon si le sue frondi contra i flussi, che scendono alla uescica, con uino passo, & un poco di mirrha, & similmente al ritenimento dell'orina. Beuonsi anchora con uino le sue noci peste per gli sputi del sangue, à i flussi del corpo, alla disenteria, alla itrettura del fiato, all'asma, & alla tosse: & il medesimo fa la loro decottione. Peste con fichi secchi, 20
mollicano le durezza, & guariscono i polipi del naso. Cotte in aceto, & trite cò lupini, fanno cadere le unghie scabrose. Consolidano, applicate, l'hernie intestinali. Hanno la uirtù medesima anchora le foglie. Credesi, che si cacciano uia le zanzare, facendo profumo con le noci del cipresso, & con le cime delle frondi. Trite le foglie, & messe in su le ferite, le consolidano, & ristagnano il sangue: peste & corte in aceto, fanno neri i capelli. Mettonsi sole, & con polenta insieme in su'l fuoco sacro, & in su le ulcere, che uanno serpendo, & in su i carboni, & in- 30
fiammaggioni de gli occhi. Incorporate con cera, & messe in su lo stomaco, lo fortificano.

QUANTVQVE sia il Cipresso notissima pianta in Italia, & noti similmente steno à ciascuno i suoi frutti, li quali noi uolgarmente chiamiamo noci di Cipresso; nientedimeno non se ne scriuendo alcuna historia da Dioscoride, à sodisfattione di diuersi intelletti, se ne dirà qui quanto & da Plinio, & da piu altri fedeli autori se ne descriue. Dico adunque, che fu anticamente il Cipresso in Italia albero forestiero, & di quelle piante, che malage- 40
uolmente nascono, & che uogliono grandissima diligenza nell'allearle, & massime ne i luoghi, oue naturalmente non allignano.

Errore d'Adamo
Loic.

Abrotano se-
mina chiama-
to Cipresso.

Diceuano gli antichi esser consacrato il Cipresso à Plutone Dio dell'inferno: & imperò era loro publico costume, di mettere sempre i rami del cipresso alle porte delle case, doue moriuua giornalmente qualch'uno: per la cui uggia si credea, che nociua ne sia la sua ombra. E nelle spetie del Cipresso il maschio, & la femina: ma questa cresce appuntata nella cima, & il maschio con rami sparsi. La propria patria de i cipressi è l'isola di Candia; percioche quiui in ciascun luogo, che si muoua la terra, senza seminaruene il seme, ui produce la natura i cipressi. Nascono parimente ne i monti Idei, che rimirano à Troia, copiosissimi. In questi luoghi cresce ageuolmente, ma altroue con molta fatica s'al-
leua. Ha il Cipresso in odio i fiumi, & tutte l'acque, & imperò piantatoui appresso si secca. Il medesimo fa cauandogli la terra a intorno, & riempiendo di letame la fossa. Il che non sapendo forse Adamo Loicero scriue, che 50
molto il Cipresso si diletta dell'acqua, & de luoghi humidi. Sono i Cipressi fecondissimi, percioche tre uolte l'anno producono il frutto, & parimente tre uolte si ricoglie, cio è di Gennaio, di Maggio, & di Settembre. Producono le sue noci il seme tanto minuto, che malageuolmente si discerne. Et però non è poco miracolo della natura, che d'un seme così picciolo ne produca albero così grande. Piace il suo seme marauigliosamente alle formiche: onde rari sono i cipressi, che facciano frutto, che steno senza esse. Non perde il Cipresso per alcun tempo le sue frondi uerdi, & il suo legno non mai per uecchiezza si tarla, come fa anchora quello del cedro, dell'ebano, del loto, del tasso, del bosso, & dell'oliuo. Et imperò era in uso il legno del Cipresso à gli antichi, per fabricare le statue, che si pensarono, che hauessero à durare in perpetuo, come à Roma era quella di Gioue in Campidoglio. Distilla dal Cipresso una raga liquida, simile à quella del larice, molto feruente al gusto. Le frondi peste, & messe tra qual si uoglia seme, non ui lascia intrare alcuna sorte di uermi, che possano corrodergli, & serba il legno perpetualmente il suo buono odore. Chiamano oltre à questo alcuni Cipresso l'Abrotano femina, per somigliarsigli assai, quan-
tunque sia picciola pianta nelle fattezze sue. Ne errarebbe forse, chi credesse, che Plinio al xv. capo 60
del

Nel primo lib. di Dioscoride. 99

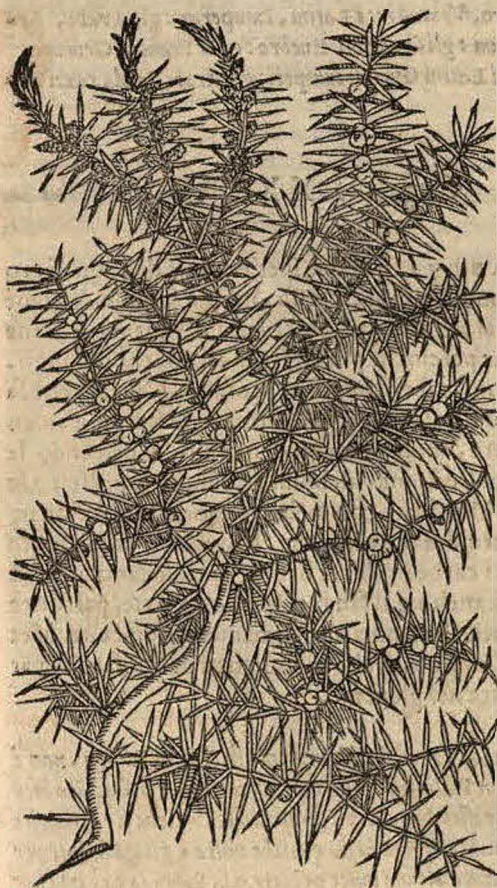
del xxi. libro, scriuendo del picciolo cipresso herba, intendesse di questo; & massime dicendo egli ualere beuuta nel uino al ueleno del morso di tutti i serpenti, & alle punture de gli scorpioni. Al che s'adopera questa da molti anchora à i tempi nostri, & è per far morire i uermi parimente in uso di farne fritelle, & darle poi à mangiare à i fanciulli. In Toscana si chiama Santolina, di cui poscia diremo nel xii. libro, concedendocelo Iddio, al suo proprio capitolo. Fece del Cipresso memoria Galeno al vii. delle facultà de semplici, così dicendo. Le frondi, i germini, & i frutti del Cipresso, quando son freschi, & teneri, consolidano ne corpi duri le ferite, quantunq; grandi: dal che s'ha la chiarezza, che habbiano uirtù di disseccare senza apparente acuità, & calidità, come fa ueramente testimonio il gusto. Appare certamente nel Cipresso leggiera mordacità, ma assai amaritudine, et molto piu acerbezza. Ha in se solamente tanta acuità, & calidità, quanta gli basta à far penetrare al fondo l'acerbezza, che contiene in se, senza causare ne i corpi mordacità, ò calidità alcuna. Et impero risolve egli, & consuma sicuramente, & senza nocimento alcuno le humidità, che stanno ascose nel profondo delle ulcere putride, & fracide. Percioche & gli altri medicamenti, che scaldano, & parimente disseccano, se ben risoluono quelle humidità, che ritrouano, uen ne tirano sempre dell'altre con la mordacità, & calidità, che posseggono. Et però gioua il Cipresso alle rotture intestinali, perche dissecca, & ingagliardisce quelle parti del corpo, fatte già lasse per l'humidità, che ui si contiene. Conciosia che conducendo egli la uirtù sua costrettiua nel profondo mediante la calidità, che ha insieme mista, serba questa regola, cio è di far penetrare le parti costrettiue, senza mordacità alcuna. Vano alcuni il Cipresso à i carboncelli, & alle formiche: per il che fare lo mescolano con polenta, accioche senza scaldare risolua la humidità, che fa quel morbo. Vano alcuni altri pur meschiate con polenta ancho alle crispele, ouero insieme con acqua, ò aceto benissimo inacquato. Chiamano il Cipresso i Greci Κυπαρισς: i Latini Cupressus: i Tedeschi Cypressen: gli Spagnoli Cipres: i Francesi Cyprez.

Cipresso
scritto da Galeno.

Nomi.

Del Ginepro.

Cap. LXXXIII.



E il Ginepro di due specie, maggiore cio è, & minore: & l'uno, & l'altro è acuto al gusto. Scalda, & prouoca l'orina: & facédone profumo, discaccia i serpenti. Ritrouansi qualche uolta alcuni de lor frutti grossi, come noci, & come nocciuole, ritondi, & odorati, nel mangiarli dolci, & alquanto amaretti, li quali chiamano arceuthide, cio è bacche di Ginepro. Scaldano questi, & stringono mediocremete. giouano allo stomacho, & uagliano beuuti à i difetti del petto, alla tosse, alla uentosità, à i dolori del corpo, & à i morsi de uelenosi animali: prouocano l'orina, & conferiscono à i rotti, à gli spasmati, & alle prefocazioni della madrice. Le foglie sono acute: & però tanto esse, quato il lor succo giouano impiastrate, ouero beuute con uino, à i morsi delle uipere. La cenere della corteccia tinta con acqua, guarisce la scabbia.

RITROVANSI, come ben disse il dottissimo Marcello Fiorentino, alcuni testi di Dioscoride, che hanno il capitolo del Ginepro tutto confuso, & corrotto, con alcune aggiunte, le quali non si dee credere, che steno di Dioscoride. Percioche non si ritroua, che Galeno, ne Paolo Egineta, ne manco Serapione, il quale riferisce in ogni capitolo di parola in parola assai fedelmente la scrittura di Dioscoride, facessero mentione, che la limatura del legno del Ginepro ammazzi chi se la bee. Il che ne fa pensare, anzi fermamente credere, che non iscrivesse tal melenfagine; sapendosi certo esser la bugia. Il che hauendo ben considerato alcuni moderni nelle Greche lettere cōsumatissimi, hanno con molta diligenza purgato il presente capitolo, & ritirato nella forma, che qui nella uolgare mia lingua Italiana

Ginepro, &
sua cism.

ho io tradotto. La maggiore, & minore specie loro si ritroua in piu luoghi d'Italia. Oltre alle quali n'habbiamo noi in quel di Siena in Vescouado di quelli, che crescono in albero grande, & grosso: & imperò li chiamiamo Ginepri domestici. Fanno questi il loro frutto, come gli altri, azzurro, ma alquanto piu grosso. E il Ginepro legno, che dura le centinaia de gli anni senza corrompersi: & imperò, secòdo che scriue Plinio al xl. capo del xvi. libro, fece Hannibale mettere in un tempio, il quale fabricò à Diana, traui di Ginepro, accioche hauesse à durare molte, & molte etadi. Onde non è marauiglia, se dicono gli Albimisti, che il carbone fatto di Ginepro acceso, & ricoperto con la sua cenere, conserui il fuoco uno anno di lungo. Produce il Ginepro la gomma simile al mastice, & chiamasi questa gomma (anchora che male) Sandaracha, & Vernice di scrittori. Questa, quando è fresca, è lucida, bianca, & trasparente: ma inuechiandosi rosseggia. Ma è d'auertire, che molto è differente questa Sandaracha de gli Arabi da quelli di Dioscoride: percioche la sandaracha de i Greci è una specie d'orpimento rosso, & uelenoso.

Ginepri domestici.

Sandaracha,
Vernice di
scrittori, gomma di Ginepro.

Vernice li-
quida, & suo
uso.

Sandaracha
altra di Plin.

Olio di Gi-
nepro, & sue
facoltà.

Ginepro scri-
to da Gal.
Nomi.

uelenoso, & corrosiuo, come nel quinto libro piu apertamente diremo. Fu trasferito il nome di Sandaracha nella gomma del Ginepro da i medici, che hanno seguita la dottrina Arabica, uolendo fare il proprio nome suo Arabico Latino: imperoche gli Arabi (secondo, che si legge in Serapione) non Sandaracha, ma Sandarax la chiamano. Per il che è da notare, che doue si ritroua la Sandaracha ordinata nelle scritture Arabeche, si dee sempre quui intende- re della gomma del Ginepro: & quando nelle Greche, quella minerale simile all'orpimento. Plinio all'XI. capo del XIII. libro, facendo mentione di piu spetie di gomme, dice, che la gomma del Ginepro non è d'alcun ualore. Ma nell'uso della medicina si ritroua à i tempi nostri manifestamente il contrario. Fassi di questa, & d'olio di seme di li- no artificialmente la VERNICE LIQUIDA, che s'adopera per far lustre le pitture, & per inuernicciare il ferro: utile ueramente alle cotture del fuoco, & singularissima per li dolori, & tumori delle hemorrhoides. La secca, cio è la gomma del Ginepro, confersce, secondo che recita Serapione, al catarrho, ferma i flussi de mestrui, dissecca le fistole, & le superfluità stematiche, che sono nello stomaco, & nelle budella: ammazza ambedue le spe- tie de uermini: confersce alle rilassationi de nerui causate da frigidi humori. Fumentandone il capo, dissecca i ca- tarrhi: & tolta per bocca, stagna lo sputo del sangue: & applicata, il flusso delle hemorrhoides: & aggiuntoui olio rosado, serra le setole del federe, & le fissure, causate dal freddo ne piedi, & nelle mani. E calida, & secca nel primo grado. Chiamasi parimente Sandaracha appresso Plinio un certo mele ceraginoso, del quale scriue egli al VII. capo dell'XI. libro, con queste parole. Portasi oltre alle predette cose l'Eriothace, la quale chiamano alcuni Sandaracha, & altri Cerintho. Et questo è il cibo delle api, mentre che laurano, il quale si ritroua spesso da per se collocato ne i pertugi de faui, d'amaro sapore. Generasi della rugiada di primauera. questo disse Plinio. L'olio, che per discensorio con due uasi di terra posti l'uno contra l'altro, & parimente per lambico di terra, si fa del legno del Ginepro benissimo secco, uale tenuto in bocca marauigliosamente al dolore de i denti, causato da frigidità di ca- tarrho: & così in tutti gli altri dolori del corpo, causati da humori freddi, come dolori di nerui, di giunture, spa- simo, paralisa, & simili. Scriffe del Ginepro Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Ginepro è calido, & secco nel terzo ordine: & calido è parimente il suo frutto, ma non però parimente secco; percioche in siccità non passa il primo grado. Chiamano i Greci il Ginepro, Αἰνυδία: i Latini, Iuniperus: gli Arabi, Archonas ouero Archencas: i Tedeschi Vuerkholter, Krametbaum: gli Spagnoli Enebro: & li Francesi Gencure. La gomma del Ginepro chiamano i Greci, Κομμι αἰνυδιδος: i Latini Gummi iuniperi: gli Arabi Sandarax: i Te- deschi Verns: gli Spagnoli Verniz: i Francesi Vernix.

Della Sabina.

Cap. LXXXV.

30

Sabina, & sua
essamin.

Selagine di
Plinio.



LA SABINA è di due spetie. L'una delle quali pro- duce le frondi simili al cipresso, ma piu spinose, di graue odore, & al gusto acute, & feruenti. E pianta di breue grandezza: percioche piu cresce in largo, che in lungo. V sano alcuni le sue frondi ne i profumi. L'altra spetie fa le frondi simili al tamarigio. Fermano le frondi d'amen due le ulcere, che se ne uanno serpendo, & pascendo la carne: & poste à modo di linimento sopra le poltine, le mitigano. Meschiate con mele, spengono le macchie ne re, & le fardidezze della pelle. Rompono empiastrate con uino, i carboncelli: & beuute, prouocano insieme con l'orina anchora il sangue. Fano, applicate, partorire le creature: il che fanno medesimamente fumetate. Met tonfi ne gli unguenti, che hanno uirtù di scaldare, & particolarmente nel gleucino.

LA SABINA, la qual uolgarmente si chiama Sauina, non è manco nota in Italia, che si sia ogni altra uolgar pianta: tãto dico quella, che si rassembra al cipresso, quãto l'altra, che si rassimiglia al tamarigio. Il che non basta qualche uolta à gli ignoranti: per cioche ho ueduto alcune uolte prederne p la Sabina una certa herba lunga una spãna, la quale nasce copiosissima ne i mōti, che molto gli si riduce nelle frondi, ma non però nell'odore, ne nel sapore. Questa ho piu uolte pensato esser la SELAGINE, scritta da Plinio all'XI. capo del XXIII. libro. Imperoche essere la Selagine assai simile alla sabina afferma egli. V sarono la Selagine anticamente i sacerdoti de i Francesi contra ogni cattiuo auenimento, et ogni difetto di uista, facendone certe loro fumetationi. Ma tãta era in quel tẽpo la uanità delle superstitioni, le quali anchora

ne tempi nostri non poco s'offeruano, che mai non ricogliuano costoro la Selagine, se prima non sacrificauano à i loro Dei. Et che piu? di niun ualore la riputauano, s'ella non si ricoglieua solo con la man destra, & à piedi scalzi.

Oltre

Oltre à ciò so ben io , che non mancano alcuni , i quali non concedono per modo ueruno , che la pianta qui dipinta sia la uera, & legitima sabina: ne sopra ciò hanno eglino altra ragione (s'io nō m'inganno) che il non ritrouarli scrit-
to da Dioscoride, che la Sabina produca frutto ueruno: & di qui poi è auuenuto , che alcuni stimano , che questa sia
il ginepro maggiore, & altri, che la sia la Thuia scritta da Theophrasto al quinto libro, & capo dell'historia delle
piante, come ingannandosi fa tra gli altri il Bellonio . Ma per quanto io possa conoscere tutti sono in errore. Quella
li, perche ueramente questa pianta non ha somiglianza ueruna co'l ginepro, ne nelle foglie, ne ne i fiori, ne nel frut-
to, ne nella materia del legno, ne nell'odore, ne nel sapore, ne in qual si uogli altra cosa: & questi, perche la Thuia
(come scriue Theophrasto) nasce appresso al tempio d' Amnone, & in Cirene simile di forma al cipresso, così nei ra-
mi, nelle foglie, & nel tronco, come nel frutto . Oltra à ciò la materia del legno della Thuia (come il medemo Theo-
phasto scriue) è durissima da durare senza corrompersi infinitamente, ne cosa ueruna si ritroua piu uenenosa, ne piu
10 crespa della sua radice . Onde gli antichi non manco usauano la Thuia per fare i simulachri de i loro Iddij, che il ce-
dro, il cipresso, il loto, & il bosso. Appo ciò la nostra sabina non fa le noci, ouero i corri, come il cipresso, ma pro-
duce alcune bacche rosse . non cresce in lunghezza ueruna notabile, ma piu presto si puo dire, che la sia ella nana
tra le altre piante . il suo legno non è duro, ne solido da possere durare nella sua solidexza le centinaia de gli anni,
ma tenero, caduco, & fungoso, & non nasce, ne si ritroua in luoghi particolari, come fa la Thuia, ma nasce, & si
ritroua per tutto in infiniti luoghi. Di modo che per tutte queste ragioni si ueggono piu differenze, & maggiori
fra queste piante, che meritino gli errori, et le persuasioni di costoro, i quali non fanno differenza ueruna tra la Thuia,
& la nostra sabina . Resta adunque per questo, che non poco ci debbiamo marauigliare di coloro, che niegano, che
la Sabina qui dipinta non sia la forma della uera, uedendosi manifestamente, che non gli manca nota alcuna di quante
20 ne descriue Dioscoride. Imperoche la è albero di breue grandexza, & molto piu si dilata in largo, che in lungo. Pro-
duce le foglie simili al cipresso, ma piu spinose, di graue odore, & al gusto feruenti, tutte note date da Dioscoride
alla Sabina . Ne uale (per quanto io me ne intenda) la obiettion, che fanno questi tali contra di noi con dire, che non
si troua oue scriua Dioscoride, che la Sabina facci frutto, & che però bisogna, che la sia una'altra pianta . Impero
che che diranno eglino, se in molte & molte piante, & in quelle, che sono note, & uolgari à tutti, ne ui si ha sopra
dubio ueruno spesso ci lamentamo, che Dioscoride non ne scriuesse la metà delle note: & però diremo hauerne ciò fat-
to egli, o perche cotali piante fussero così uolgari, & conosciute da tutti, che non ui fusse bisogno di descriuerle con
tanta diligenza, oueramente che egli non hauesse in alcune notitia di tutte le parti loro, oueramente per altre cause,
di cui non accade à far qui piu lunga diceria . Alcuna adunque di queste cause ageuolmente ha fatto, che Dioscori-
de delle bacche della sabina non facesse ueruna mentione. Il che potrebbe anchora essere accaduto, perche rarissime in
30 uero sono le piante della sabina, che produchino frutto . Io ueramente (per quanto io possa testificare) fra infinite
piante, di sabina, che ho uedute in diuersi paesi, non mi ricordo d'hauerne uedute se non poche, che hauessero le bac-
che rosse maggiori di quelle del ginepro . Il che mi persuade à credere, che in questa spetie di Sabina ui si ritroui il
maschio, & la femina, & che l'una sia molto piu rara in Italia, che l'altra, come è anchor quella rade uolte ueduta
da noi, di cui scriue nel secondo luogo di Dioscoride, simile al tamarigio, & senza spine . Per tutte adunque queste
ragioni non posso se non persuadermi, che questa nostra Sabina sia altra, che la uera, & massimamente uedendosi,
che non solamente del tutto corrisponde ella alle note assegnatole da Dioscoride, ma anchora alle facultà date da lui
alla uera Sabina . Ritrouo oltre à ciò essere anchora in grande errore intorno alla Sabina il Bellonio nel suo uolu-
metto delle piante resinifere, tra le quali però non so io, come possa stare la Sabina. Imperoche nel descriuere egli la
seconda spetie afferma senza ueruna eccectione d'hauerla ueduta copiosissima nel monte Amano, & parimente nella
40 l'olimpio di Phrigia del tutto simile al ginepro maggiore grande come un mandorlo con foglie simili al cipresso, &
bacche che nel ceruleo nereggianno . & che è albero, che produce anchor egli la ragia . Conoscesti l'errore del Bel-
lonio, percioche ne Dioscoride, ne qual si uogli altro scrittore di piante, non scrisse mai qual sia la forma, & la gran-
dexza di questa pianta, ma la fece egli solamente differente dall'altra Sabina nelle foglie . Il che è da credere, che per
niuna altra cagione facesse Dioscoride, che per sapere egli molto bene, che queste piante non uariuano in altro, che
nelle foglie, & però mi pare fuori d'ogni proposito il credere, che un albero, qual dipinge il Bellonio simile al gine-
pro, grande come un madorlo de i maggiori, con foglie di cipresso, et che facci ragia; si possa in modo ueruno accō-
dare per la Sabina della seconda spetie. Ma che sia uero, che molto habbi in ciò errato il Bellonio, et fatto una assai brut-
ta confusione, penso che lo facci chiaro il ueder noi, che uole egli poco di poi, che questa medesima pianta, et albero
sia quella, che Plinio chiama Bruta al xvii. cap. del xii. libro. Stimando che la Bruta appresso Plinio sia forse la se-
50 conda spetie della Sabina, come se egli non hauesse scritto separatamente di ambedue le Sabine al xii. capo del
xxiiii. lib. Sono in uerità alcuni, che si pensano, che si debbi prestare tanta fede à i loro luoghi pellegrinaggi, che nō
si arrodiscono di scriuere fauole, & cose del tutto lontane dalla mente nostra, & dall'historie, che ne scriuono i buo-
ni, & approuati autori . Ne però uoglio io dire questo per dannare coloro, che fanno cotali pellegrinaggi, sapen-
do molto bene, quanto sieno utili con l'essempio di Galeno per uenire in cognitione di uari, & infiniti semplici me-
dicamenti, ma ben desiderarei, che costoro ne recitassero cose, che corrispondessero alla uerità, & ad iragione .
& che parimente fussero approuate con le autorità de gli scrittori. Il che se hauesse fatto il Bellonio, il qual così lar-
gamente scriue d'hauerne fatto pellegrinaggi in tante diuerse prouincie, ne harebbe senza dubio potuto conseguire
tutte quelle lodi, che meritamente si conuengono à coloro, che fanno cotali pellegrinaggi per uenire in uera notitia
delle cose, & non per scriuere menzogne . Scrisse della Sabina Galeno al vi. delle facultà de semplici, così dicen-
60 do . La Sabina è di quelle cose, che ualorosamente disseccano . & questo per tre qualità, ch'ella dimostra nel gustar-
la, simili al cipresso; eccecto che questa è piu acuta, & piu aromatica . E adunque ella parte pe delle qualità pre-
dette, cioè è d'acutexza locata nel suo calido temperamento, & d'amaritudine, & nirtù contrattiva minore di quel-
la del

Sabina scrite-
ta da Gal.

La del cipresso. Et imperò è ella tanto piu digestiua, quãto sup̃ra piu il cipresso di acutezza. Il che fa, che non possa ella saldare le piaghe, per esser calida, & secca: imperoche partecipa tanto d'amendue queste qualità, che fa enfiare, & infiammare. Ma nelle ulcere putride si puo così come il cipresso usare, & massime nelle maligne contumaci, & di lungo tempo: percioche queste la possono patire senza nocumento alcuno, per purgare ella, accompagnata con mele, le ulcere nere, & sordide. Risolue i carboni oltre à cio, per la molta sottilità della sua essenza, prouoca i mestrui quanto ciascuna altra cosa, & fa orinare il sangue. Ammazza anchora il fanciullo nel uentre, & fa parto virlo, quando è morto. E la Sabina calda, & secca nel terzo ordine, & del numero di quei medicamenti, che sono sottilissimi nelle parti loro. Per il che si mette ne gli unguenti odorati, & massime nel gleucino, & parimente si mette in molti antidoti. Sono alcuni, che in cambio di cinnamomo mettono ne i medicamenti due parti di Sabina. E ueramente medicina, che puo beuendosi, assottigliare, & parimente digerire i grossi humori. Chiamano i Greci la Sabina, Βραβυς: i Latini Sabina: gli Arabi Abel, Abhel, Alharar: i Tedeschi Seuen baum: gli Spagnoli Sabina: i Francesi Sauiniera, ouero Sauinier.

Nomi.

Del Cedro.

Cap. LXXXVI.

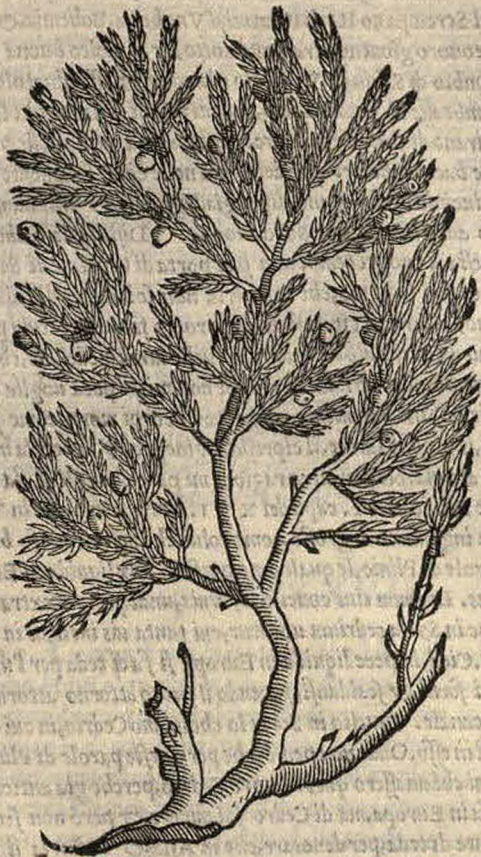
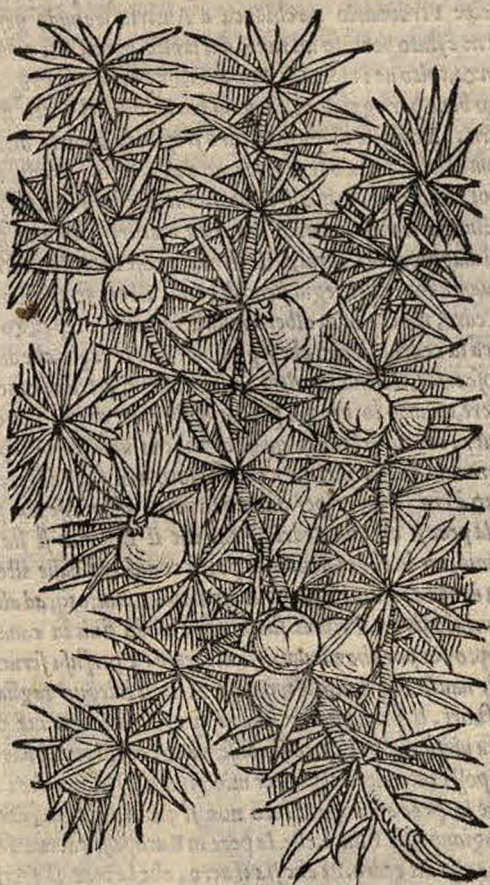
IL CEDRO è albero grande, dal quale si raccoglie la ragia chiamata cedria. E il suo frutto simile à quello del ginepro, ma grande, & tondo, come quello del mirto. Quella è ottima cedria, che è grossa, trasparente, & di graue odore, & che gocciolando, mantiene le sue goccioline unite insieme. Ha questo liquore uirtù di corrompere i corpi uiui, & di conseruare i morti: & però lo chiamarono alcuni uita de i morti. Corrompe le uestimenta, & le pelli per la sua troppa calidità, & siccità. E utile per chiarire la uista: percioche leua uia le cicatrici, & l'albugini de gli occhi. Ammazza i uermini delle orecchie, distillatoui con aceto: & infusoui con decottione d'hissopo, ne toglie il suono, e'l buschino. Messo nelle concauità de i denti, gli rompe, & leuane il dolore. Fa il medesimo, lauandosene la bocca con l'aceto. Vngendosi con esso le membra genitali auanti al coito, proibisce il generare. Vngesi nelle infiammazioni del gorgozzule, & nella schirantia. Ammazza, ungendosene, i pidocchi, & parimente i lendini. Gioua applicato con sale al morso delle ceraste: & becsi utilmente con uino dolce contra al ueleno della lepre marina. Vngesi nella elephantia, & inghiottiscesi lambédolo col pari giouamento. Beuuto al peso d'un ciatho, purga, & consolida le ulcere del polmone. Messo ne cristeri, ammazza i uermini del corpo, & caccia fuori il parto morto. Fassi del liquore del cedro, olio, sospendendogli sopra lana, come si disse in quello, che si fa della pece: utile à tutto quello, che l'istesso liquore, ma particolarmente sana questo la rognà de i cani, de i buoi, & de gli altri quadrupedi. Ammazza le zecche loro, & salda le piaghe, che si gli fanno per il tofarli. Chiamansi i suoi frutti Cedride, & sono di lor natura calidi: nuocono allo stomaco, & giouano alla tosse, allo spasimo, à i rotti, & alle distillationi dell'orina. Beuuti con pepe trito, prouocano i mestrui: & cò uino, uagliano al ueleno della lepre marina. Vngendosi il corpo, insieme con grasso del ceruo, ouero con le midolle dell'ossa, non lasciano appressare i serpenti. Mettonsi anchora ne gli antidoti. Fassi del liquore del cedro la Fuligine nel modo di quella della pece, con le pari uirtù di quella.

Cedro, & sua historia, scritta da Theophrasto.

IL Cedro per quanto io ritrouo da Theophrasto, da Plinio, & da Galeno è di due spetie, cioè maggiore, & minore. Il maggiore appresso tutti è una grandissima, & altissima pianta, & molto differente dal minore, non solamente in questo, ma nella scorza, nella materia del legno, nelle foglie, & ne i frutti. Plinio fa del maggiore due spetie al v. capo del xiii. libro, così scriuendone. Il Cedro maggiore è di due spetie, l'una fiorisce, & non fa frutto, & l'altra produce i frutti senza far fiori, & sempre nascono i nuoui, auanti che caschino i uecchi. Hanno il seme simile al cipresso. Sono alcuni, che li chiamano Cedrelate. Risuda da questi una ragia molto lodata. La materia del legno si ha per eterna, & però se ne fanno i simulachri dell'Iddei. & al quinto capo del xxi. libro; il cedro maggiore (diceua pur egli) il qual chiamano cedrelate ne dà quella pece, che si chiama cedria. Questo tutto disse Plinio, il qual non chiamò forse malamente il Cedro maggior cedrelate. Imperoche quelli che fino al dì d'hoggi sono nel monte Libano in Giudea (come ho inteso da alcuni amici che sono trascorsi per tutta la Soria) sono quasi del tutto simili all'abeto, il quale chiamano i Greci Elate. Onde altro non uole dire Cedrelate, che Cedroabete nella nostra lingua. Questo eccellentissimo albero (per quanto mi narrano costoro) cresce in così mirabile grandezza, & lunghezza, che affermano di non hauere ueduto maggior albero di questo. La scorza, di cui è uestito, è liscia, & netta, eccetto che in quella parte, che si contiene da terra, fino à i primi rami. Imperoche questa è aspra, ruuida, & ineguale. Il colore della scorza è quello istesso del loto. I rami dal basso fino alla cima escono dal tronco intorno intorno à modo di una ruota, & uanno con questo ordine di man in mano fino alla sommità, con accomodati intervalli, i quali si uanno tanto sminuendo l'uno dall'altro, quanto piu si alzano uerso la cima. Onde rimirandoli il cedro di lontano si rende alla uista come una piramide. Dicono che ha le foglie capigliose, come il larice, & come il pino, ma piu chete, ne sono spinose. Il che si confronta molto bene con quello, che ne scriue Plinio al xxi. capo del xvi. lib. o. Produce le sue pine, ouero noci simili quasi à quelle del pezzo, ma piu grosse, piu lunghe, & piu dure, le quali malageuolmente si lasciano spiccare dal picciuolo. Questi hanno dentro il seme, come quelli del cipresso, come pure dice Plinio. La ragia ch'ei produce chiamata cedria risuda per la scorza del tronco liquida, & bianca, la quale con il tempo diuenta dura, & grumosa, quando uiene scaldata dal sole. Sono alcuni, che dicono, che il cedro produce anchora il liquore fra scorza, & scorza (come fu detto di sopra dell'oglio dell'abeto nel commentq

CEDRO PHENICIO.

CEDRO LICIO.



mento del pino) & questa anchora si chiama Cedria. Questo è tutto quello, che m'hanno recitato del Cedro coloro, che sono stati in sul monte Libano. Onde non ho possuto se non grandemente marauigliarmi, che Theophrasto, & Dioscoride, il qual forse in questo ha seguito i suoi scritti, scriuessero così indifferentemente, che ogni specie di cedro facesse i frutti simili al Ginepro, ma piu grande. Imperoche (per dire il uero) il Cedro maggiore, di cui scriue qui Dioscoride fa il frutto, come fa il pezzo, & il pino durissimo, & odorato di colore rosso, come quello del larice. La materia del legno del cedro è ueramente durissima. onde credettero gli antichi, che il legno del cedro non si potesse per alcun tempo parlare, ma che fusse eterno. Dal che persuaso Salomone, uolse, che il tempio di DIO fusse fabricato di cedro. Di questo parimente fecero gli antichi i simulachri loro, credendosi, che non deuessero manco durare, che se fussero di marmo, o di metallo. Sono i Cedri non solamente ottimi per le fabriche delle nauì, ma anchora per quelle delle rocche, & delle cittadelle; per durar eglino infinitamente nella loro natia durezza.

Ama il cedro li luoghi freddi, & sassosi, & parimente i monti piu che ogni altro sito. sta sempre uerde, ne mai per de le foglie, ma tagliandosi la cima si secca & si muore, ne mai piu torna a rigittarui rami, ne foglie, come fanno anchora il cipresso, il pino, il larice, & alcune altre piante di simile natura. In Egitto, & in Soria (come scriuono Theophrasto, & Plinio) furon gia Re, che per carestia d'abeti, usorno per fare le nauì solamente legnami di Cedro. Vn grandissimo albero di Cedro fu gia in Cipri di lunghezza di $cx\ x\ x$. piedi, & di grossezza l'abbracciare di tre huomini, ilqual fu poi tagliato per la fabrica della galea di Demetrio, la quale haueua undeci ordini di Remi. Ma uenendo al minore ritrouo, che anchor questo è di due specie (come si legge ne i predetti autori) Licio cioè, & Phenicio. Ma sono però differenti tra loro nelle foglie. Imperoche il phenicio non solamente nelle foglie, ma in ogni altra parte è del tutto simile al ginepro. Onde per hauere egli le foglie appuntate, & spinose si chiama anchora Oxicedro. Il Licio ha foglie molto minori, & manco spinose, di modo che si rassomiglia alquanto a un picciol ginepro. Ha la scorza rossa, & i rami arrendeuoli a modo di sarmenti. L'uno & l'altro ha d'ogni tempo il suo frutto. Ma nel Phenicio è molto piu bello, & piu grosso. Questo nasce copiosissimo in Istria simile al ginepro, dal quale non par differente in altro, che nel frutto, qual produce egli rosso, assai maggiore, & al gusto dolce. & quiui è tenuto da gli habitatori per ginepro: imperoche non fanno, che cosa sia Cedro, ne che sia così simile al ginepro: ma essendome donato un ramo da M. Giorgio Reffinger dottore di medicina, & prouisionato di tutta la Carniola in Lubiana, tutto carico di frutti rubicondi, allegri, odorati, & grossi, come quelli del mirto, ricordatomi di quanto n'hauua io letto in Theophrasto, & in altri de gli antichi, subito mi cadde nell'animo, uedendo il frutto così rosso, che douesse questo essere il Cedro. Percioche, secondo che commemorano gli antichi, & moderni scrittori, se non fusse, che il cedro produce il suo frutto rosso, & alquanto piu grosso, sarebbe malageuol cosa a conoscerlo, & distinguerglo dal ginepro. Onde per questo puo ciascuno essere auuertito, che la figura prima del Cedro, che è posta in

Oxicedro, & lua ellam.

questo

Cedria, & sua
considera.

questo luogo, non è quella del maggiore, ma quella del Phenicio. Del Licio per non essermi fin hora stato in cognitione, non ne ho fatto in questi commentarij per auanti stampati memoria ueruna, ma mentre che me ne sto qui in Praga di Bohemia al seruitio del Serenissimo & Gentilissimo Principe Ferdinando Archiduca d'Austria secondo genito del Serenissimo Re di Romani, d'Vngheria, Bohemia, &c. me ne è stato portato un ramo dal molto gentil M. Adamo Leonoro giouene ueramente dotto, & di molto buona speranza, tolto ne i monti di Morauia, & portato à Praga in cambio di Sabina. Vedutolo adunque, & esaminatolo molto bene per ogni nota, come mi parue, che del tutto si rassembrasse al Cedro Licio, così mi risolli di darne qui la figura. Le foglie di questo Cedro fregandosi con le dita, respirano di suauissimo odore, quasi simile à quello delle pine domestiche, quando le si spiccano dall'albero. Produce le sue bachebe minori assai dell'altro nelle cime solamente de suoi ramoscelli, le quali (come fanno anchora le altre) nel principio uerdeggiano, dipoi gialleggiano, & ultimamente diuentano rosse, quando sono ben mature. Sono al gusto amarrette, & non poco odorate. Distilla dall'albero del maggiore la Cedria, utile in molte cose di medicina. Ma questa à i nostri tempi non si ci porta di Cipri, ne di Soria, quantunque quei regni sieno di cotali alberi fertilissimi. Crede si il Bellonio, che la Cedria non solamente distilli dal Cedro, ma che ogni albero resinoso, come è il pezzo, il pino, il larice, il cipresso, il ginepro, & fino alla betula produca la cedria; immo che si persuade, che le ragic, che distillano da questi alberi habbino quelle uirtù medesime, che Dioscoride, Galeno, & altri antichi autori attribuirono solamente alla cedria: di modo che non mi fa poca uoglia di ridere, quando lo ueggio persuaso, che tutte queste sue cendrie possino parimente conseruare i corpi morti, come fa la uera cedria del cedro, quasi come, se ei uolesse, che il pezzo, il pino, il larice, il cipresso, il ginepro, & la betula hauessero una istessa uirtù, & che tra loro non fusse differenza alcuna. Ne per altra ragione mi pare, che egli si sia indotto à cio scriuere (per quanto io me ne ueggia) se non per che Plinio al x. l. capo del x. v. libro scriue, che in Soria la pece si chiama Cedrio. Ma che il Bellonio si sia in cio ingannato di grosso, come colui, che non ha inteso ben Plinio, credo che ciascuno lo potrà conoscere dalle istesse parole di Plinio, le quali sono queste. *Pix liquida in Europa è teda coquitur naualibus muniendis, multisq; ad alios usus. Lignum eius concisum furnis, undique igni extra circumdato seruet. Primus sudor aque modo fluit in canali. Hoc in Syria cedrium uocatur, cui tanta uis inest, ut in Aegypto corpora hominum defunctorum ea perfusa seruentur.* Cioè, la pece liquida in Europa si fa di teda per l'uso delle naui, & di molte altre cose. Mettesi il legno tagliato ne i forni, & scaldansi, facendo il fuoco attorno attorno di fuori. il primo sudore, che ne uiene, se ne scorre uia per un canale. Questo in Soria lo chiamano Cedrio, in cui è tanta uirtù, che in Egitto si conseruano i corpi morti bagnandosi in esso. Onde non penso, che per queste parole di Plinio si possa intendere altro (per mio giuditio) se non che i Soriani chiamassero quel liquore Cedrio, perche gia anticamente la pece appresso di loro non si faceua di teda, come si fa in Europa, ma di Cedro solamente, & però non senza cagione disse Plinio, che la pece in Europa si faceua solamente di teda, per denotare, che in Asia, & in Soria si faceua ella del cedro. Et che sia il uero, che la pece si facesse gia del cedro, ne fanno testimonio Dioscoride, Galeno, & Plinio, ma non gia all'incontro, che la cedria si possa cavar se non del cedro. Appo cio non ritrouo io, che sia stato mai scritto da gli antichi, dico da Theophrasto, da Dioscoride, & da Galeno, che alcuna sorte di ragic conserui i corpi morti incorrotti dalla cedria in fuori. Per le cui ragioni, & autorità penso, che potrà molto bene conoscere ciascuno, che Plinio nel luogo qui di sopra citato intenda senza dubio ueruno, quando parla della pece di Soria, solamente di quella del cedro, & che il Bellonio si sia qui assai scioecamente ingannato, come in infinite altre cose, delle quali forse altroue diremo. Ritrouasi oltre à cio dell'odore della cedria differenza nella scrittura: percioche i piu uisitati libri di Dioscoride hanno βαπτια τῆς οσμῆς, cio è graue d'odore: & altri piu antichi εὐρωτος τῆς οσμῆς, cio è di grande odore. Il che dimostra esser la cedria grandemente odorata, & non che il suo odore sia graue, ne spiaceuole. Il che sapendo molto bene Vergilio cantando di Circe nel v. l. dell'Encida, descrive esser la Cedria odorata con questi uers.

Radonsi i lidi prossimi alla terra
Circea, oue in ferrate, & scure selue
Del Sol la ricca figlia sempre s'ode
Risonar del suo canto, ch'iuì stassi
Sotto superbi tetti, oue la notte
Tessendo le sue tele, accende, & arde,
Nelle notturne lampade il liquore,
Che stilla fuor dall'odorato Cedro.

Cedro, & Cedria, & loro
facoltà scritte da Gal.

scriuendo della cedria il Fuchso medico eccellentissimo della età nostra nel suo libro delle compositioni de i medicamenti ultimamente aumentato, & illustrato nella compositione del Mithridato; dice che non possendosi hauere la cedria, ui si debbi mettere in suo luogo il lachrimo dell'abeto, credendo forse, che l'abeto, & il cedro habbino una uirtù medesima. Ma io seguendo la opinione di Galeno ui metterei piu presto il ladano, fin che non intendesse da altri qual che cosa di meglio. De i Cedri che ne i giardini aurei di tutta Italia, nelle riuere di tutto il mare Tirreno, & specialmente del lago Benaco, il qual chiamano uolgarmente lago di Garda, crescono in copia infinita, nel processo di questo, al capitolo delle Mele, oue ne fece mentione Dioscoride, ampiamente diremo. Imperoche molto è differente da questo Cedro, di cui al presente si tratta. Fece del Cedro memoria Galeno al v. l. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Cedro è di due spetie, una delle quali è ramuscolosa, & breue, simile al ginepro: & l'altra è albero ueramente non picciolo. L'una & l'altra spetie è calida, & secca, quasi nel terzo ordine. Ma la Cedria (così si chiama il liquore del cedro) tocca il quarto ordine, tanto è ella calida, & sottile nelle parti sue. Per il che putrefa ella la carne molle senza dolore alcuno, come fanno le altre cose, che sono parimente calde nel medesimo ordine, & sono anchora sottili nelle parti loro. Nella carne dura appena puo ella, & non senza lungo tempo fare tal effetto.

Chiananjs

Chiamansi questi tali medicamenti corrosui, ulceratiui, & putrefattiui: ma sono differenti tra loro, secondo che l'uno più dell'altro è ualoroso. Di questa sorte di medicamenti è ueramente la Cedria, ma del primo, & manco ualoroso ordine: percioche gli altri sono per la più parte ualorosi, & corrompono la carne anchora de corpi morti: ma la Cedria dissecca i corpi morti, & parimente gli preserua dalle putrefattioni, come cosa che consuma l'humidità loro, & non tocca i corpi sordidi. Ma il calore, che si ritroua ne uiui, aumentando le forze della Cedria, è ueramente cagione, che ella bruci, & consumi la carne tenera. Non è adunque da marauigliarsi, essendo ella così ualorosa, che possa uccidere i lendini, i pidocchi, i uermi del corpo, & delle orecchie: ne ch'ella ammazzi il fanciullo nel corpo della madre, & che faccia partorire il morto: ne che messa intorno al membro uirile, prohibisca la concettione. nel che non ha ueramente pari. Fa molte altre cose particolari anchora. E argomento uero, ch'ella sia ualorosamente calida il metterla ne denti pertugiati: percioche, oltre al mitigarui il dolore, gli rompe poscia in pezzi. Affottiglia le cicatrici de gli occhi, & conferisce alla grossezza della uista causata da grossi humori. Oltre à cio quella parte grassissima, & oleaginosa, che si caua, sospendendogli sopra la lana, quando si fa bollire, è più sottile di tutta la Cedria, ma ueramente manco acuta; quantunque non manco calida. Nelle sue operationi ha questo olio quel medesimo rispetto al restante della Cedria, onde si caua, che l'olio alla morca. Il perche, essendo la Cedria più grossa, è mordace, & più aperitiua, onde nuoce alle ulcere, causandoui dolore, & infiammazione. Ma quella parte sottile, & oleaginosa ha così clemente uirtù, che i plebei già fatti dotti dalla esperienza, sanano alle pecore le piaghe fatte loro nel tosarle la lana con le forbici, ungendole con esso, come con la pece liquida: & usarla per la rogna, & per le zecche delle pecore. Oltre cio, le Cedride (così chiamano il frutto del Cedro) sono più temperate, di modo che si possono mangiare, nondimeno mangiandosene assai, fanno dolere la testa, & causano ardore, & rodimento nello stomaco. Chiamano i Greci il Cedro, Κέδρος: i Latini Cedrus: gli Arabi Serbin. La Cedria chiamano i Greci Κεδρία: i Latini Cedria: gli Arabi Kitran, ouero alhitran.

Nomi:

Del Lauro, & de i suoi frutti.

Cap. LXXXVII.



DEL LAURO n'è una specie, che produce le sue fronde di larghe, & un'altra, che le produce strette. Ma hanno però ambedue virtù di scaldare, & di mollificare. & im però gioua la decottione loro, sedendouisi dentro, à i difetti della matrice, & alle passioni della vescica. Le foglie uerdi leggermente costrengono: empiastrate trite, giouano alle punture fatte dalle api, & dalle vespe. Fattone impiastro con polenta, & pane, mitigano tutte le infiammazioni. Beuute, offendono lo stomaco, & fanno uomitare. Hāno le orbachelle virtù assai più calda, che le frondi; & perciò trite, & incorporate con mele, & sapa, uagliano lambendole à i thifisci, asmatici, stretti di fiato, & à i catarrhi, che scendono al petto. Beuonfi con uino alle punture de gli scorpioni. Mòdano le uutiligini, & gioua il succo loro cò uino vecchio, & olio rosado alle grauezze, & dolori delle orecchie, distillatoui dētro. Mettonsi nelle medicine delle lasitudini, & ne gli vnguēti, che hāno virtù di scaldare, & risolvere. La corteccia delle radici dell'vno, & dell'altro rōpe la pietra, & ammazza le creature nel corpo della madre, & gioua à i fegatosi, beuutone tre oboli con uino odorato.

E IL LAVRO odoriferissima pianta, et albero cōsacrato (secōdo che si credettero gli antichi) allo splendentissimo Apolline, & honorato da Gioue. Et già fu antica usanza à Roma, che di Lauro solo s'ornassero i palazzi de gli Imperadori, & de i Pōtefici. Il cui costume, così come molti altri pure de gētili, s'offerua anchora fin'oggi di fra noi christiani in Italia. Impero che alle porte de tēpij nelle grādi solēnità, et parimēte à quelle de gloriosi palazzi, ouunque s'affetti qualche grā per sonaggio, si mettono i festoni, le colōne, et gli archi di lauro. E oltre à questo il lauro albero pacifico ugualmēte cōfoliui. et imperò antiamēte, quādo tra gli armati inimici se ne mostrauano i rami, era fermissimo argomento di pace. Al che attendēdo la felice memoria di Bernardo Clesio, famosissimo Cardinale di Trento, uero amatore, et cōseruatore della pace, et della quiete, nō solo del suo stato, ma uniuersalmēte di tutta Europa, legaua per sua particolare impresa un rano di lauro, & uno di palma fiorita, come i tersi marmi, i superbi metalli, le uaghe, & diuine pitture, & altri ricchissimi, & magnifici ornamenti del suo magno palazzo in più di mille luoghi ne fanno fede. Portauano i Romani il Lauro in segno di letitia, et di uittoria. et imperò era costume loro di mettere il lauro ne tēpij loro in grembo à Gioue ogni uolta, che le uittorie gli arrecauano à Roma qualche letitia. Et usarono, oltre à questo, di mādare ogni anno doni

Lauro, & sua historia.

in Parnaso ad Apolline, per esser quiui i primi lauri del modo. Puossi dire, che à Roma p coronare gli Imperadori fuisse mandato da Giove il lauro dal cielo. Percioche sedendosi un giorno Liuia Drusilla, la qual fu poi moglie d' Augusto, in un suo giardino, uenendo una aquila dal piu alto dell' aria, gli lasciò piaceuolmente cadere in grembo una candidissima gallina, che portaua nel becco un picciolo ramuscello di lauro, carico tutto de suoi odorati frutti. Il che uenendo alle orecchie de gli Aruspici, comandarono, che serbare si douesse & la gallina, & ogni sobole, che di lei si trabesse, & che con ogni diligenza si douesse quel ramuscello di lauro piantare. Il che fu tutto offeruato in una certauilla di Cesare uicina al Teuere, lontana da Roma da noue miglia. La qual cosa fu cagione di dar nuouo nome al luogo. Imperoche da indi in poi fu sempre detta, la uilla alle galline. Crebbe poi, & ampliò tanto il lauroo ramuscello (quantunque senza radice ui fosse piantato) & tante propagini ui produsse, che in breue tempo uisi uide una selua di lauri, de quali triomphando poscia un giorno Cesare, ne tenne un ramo in mano, & in testa una corona, preponendo il Lauro all' oro, & ad ogni pretiosissima gioia. Il che seguitando poscia i suoi successori, si coronarono anchora essi parimente di lauro ne i triomphi loro, & ne portarono in mano i suoi uiuidi rami: li quali dopo al triompho costumarono di far trapiantare ne i piu celebrati luoghi, che fussero ne gli altieri colli di Roma. Il che fu poscia cagione (essendogli fatta ogni possibil cura nel coltiuarli) che piu selue di lauri, le quali chiamauano Laureti, come era quella, che assai piu lungo tempo dell' altre uerdeggiò nel monte Auentino, si ritrouassero à Roma. Dimostra essere il Lauro ueramente albero celeste, la ueneratione, che gli portano gli impetuosi folgori: che partendosi dal cielo senza rispetto alcuno di diuinità, o grandezza di Principi, percuotono il piu delle uolte ne campanili delle chiese, nelle torri, & ne i piu superbi palazzi del mondo, ammazando molte uolte gli huomini troppo crudelmente. & nondimeno hanno in tanta ueneratione il lauro, che non lo toccano mai, se non quando il cielo uuol dar segno di qualche grandissimo male. Tien si per certo, che nelle case, doue sieno i suoi rami, non percuota, ne entri alcuna sorte di fulmini. Al che attendendo Tiberio Cesare, ogni uolta che sentiuat tuonare, si metteua in capo una ghirlanda di lauro. Ha il Lauro in se uirtù di produrre il fuoco per se stesso: & uedesene il manifesto effetto, se fregando uelocemente insieme due uerghe di lauro secco, uisi gitta sopra del solfo poluerizzato. imperoche subito ui s' accende il fuoco. Sia di uerno, sia di state, il Lauro sempre uerdeggia: & hanno i suoi rami tanta uirtù, che piantati, & messi ne campi, difendono mirabilmente le biade dalla ruggine: Imperoche tutta la ritirano in se stessi. Coronansi di Lauro i poeti, in segno di perfettione: & questo tale è il premio de gli Apollinei celebratori, delle Muse. Purga il ueleno il corbo, hauendo ucciso il chameleonte, mangiando le frondi del Lauro: con le quali si purgano anchora ogni anno i colombi saluaticchi, i merli, & altri uccelli assai. Nel mare rosso si ritrouano Lauri conuersi in pietra: del che fa fede Theophrasto all' v l i i i. capo del l i i i. libro dell' historia delle piante, con queste parole. Nel golfo chiamato Heroo, al quale scendono gli Egittij, si ritroua il lauro, l' oliuo, & l' thimo, ma di pietra, come dimostra la parte, che auanza sopra l' acqua: ma simili però alle lor piante uerdi, tanto nelle frondi, quanto ne i germi: & uedesi il colore ne fiori del thimo, come se non fusse perfettamente fiorito. La lunghezza de gli arbuscelli è intorno à tre gombiti. Scrisse del Lauro Galeno al v l. delle facultà de semplici, così dicendo. Le frondi, & il frutto del Lauro disseccano, & iscaldano ualorosamente, & assai piu il frutto, che le frondi. La cortecchia delle radici è manco acuta, & manco calida; ma piu amara, & ha alquanto del costrettiuo: & imperò rompe ella le pietre, & gioua al fegato. Beuesi con uino aromatico al peso di tre obo li. Chiamano i Greci il Lauro, *Δάφνη*: i Latini, *Laurus*: gli Arabi *Gaur*, & *Gar*: i Tedeschi *Lorbeerbaum*: gli Spagnoli, *Laurel*, ouero *Loureiro*: i Francesi *Laurier*. Le bacche del Lauro chiamano i Greci, *Δαφνίδες*: i Latini, *Lauri bacca*: i Tedeschi *Lorbeer*.

PLATANO.



Lauro, & sua natura.

Lauro di pietra.

Lauro scritto da Galeno.

Nomi.

Platano, & sua historia.

Del Platano. Cap. LXXXVIII.

LE TENERISSIME frondi del Platano cotte nel uino, & poscia empiastrate, fermano i flussi de gli occhi, & mitigano le infragioni, & le infiammazioni. La decottione della scorza fatta in aceto, gioua à i dolori de i denti, lauandosegli con essa. Beuuti i suoi frutti uerdi con uino, uagliano à i morsi de i serpenti: & composti con grasso, sanano le cotture del fuoco. La lanugine de i frutti, & delle frondi, cadendo ne gli occhi, & nelle orecchie, loro nuoce.

ITALIA per se stessa non produce Platani, quantunque (come disse Theophrasto) sia ella irrigata da bellissimi fiumi. Ma se pur ui se ne ritroua qualchuno, come son quelli, che ho ueduti già in Napoli, et in Padoua, ui sono stati portati di lontanane regioni, come furono già fatti portare da Romani per il mare Ionio, solamente

solamente per hauer l'amenità dell'ombra loro à Roma: doue tanto furono i Platani in riputatione , che per alienar-
gli, gli annaffiarono lungo tempo le radici col uino. Imperoche (secondo che si recita nella historia delle piante)
molto di ber uino si gode questo albero; come che oltre modo si goda de i fonti, & de i fiumi. Cresce il Platano in
lunghezza, & larghezza di rami amplissimamente, come fa fede nelle scritture sue Licinio Mutiano cittadino Ro-
mano, il quale essendo legato della prouincia di Licia, afferma (come scriue Plinio) essere stato quiui in su la strada un
Platano sopra un bel fonte, al tronco del quale era cauata una spilonca d'ottant'uno piede, i rami del quale, in forma
di grandi alberi, s'allargauano alla campagna, come un gran tetto: doue afferma egli hauer piu uolte mangiato con
diciotto compagni, doue haueua ciascuno di loro largo, & sicuro spatio, & da uento, & da pioggia. Vn Platano,
che mai non perdeua le frondi, si legge essere stato in Candia appresso à un fonte, sotto al quale fauolando alcuni dis-
sero, essersi giaciuto Gioue con Europa. Quelli, che sono stati portati in Italia, per non essere aitati dal clima, non
crescono in gran procerità: ma producono però la corteccia assai grossa. Le frondi sono assai larghe, molto simili
à quelle delle uitì: il cui picciuolo è lungo, & rosseggiante. Il fiore, il qual producono assai picciolo, nel bianco gial-
leggia. Il frutto è ritondo, minuto, scabroso, ruuido, & ricoperto da lanugine, del quale scrisse Plinio à v i i . cap.
del x v . libro, che se ne fa olio. Scriue Heliano esser tanto piaciuta à Xerse l'ombra del Platano, che essendo egli in
Lidia, & hauendo seco grossissimo essercito à camino, si ritardò quiui tutto un giorno all'ombra, non curandosi per
si breue piacere di ritardare un tanto numero di gente. E il Platano inimicissimo de uespertilioni: & spengono i suoi
frutti incorporati con mele, & applicati, le lentigini, & ogni altra macola del corpo. Scriuse del Platano Galeno
all'v i i i . delle facultà de semplici, così dicendo. Il Platano non è molto piu frigido, & humido del temperamen-
to. Et imperò le sue frondi trite uerdì, & impiastrate, aiutano non poco à i flemmoni nel nascimento loro. La cor-
teccia, & parimente il frutto hanno uirtù piu disseccatiua; di modo che quella s'adopera cotta nell'aceto per il dolo-
re de i denti: & questo, incorporato con grasso, alle ulcere del fuoco. Sono alcuni, che bruciando la scorza, fanno
un medicamento disseccatiuo, & astringuo: il quale applicato con acqua, sana la scabbia, & per se solo le ulcere uec-
chie, humide, & sordide. E da guardarsi dalla poluere, che nasce nelle sue frondi: percioche tirata in gola dal fia-
to, offende grandemente la canna del polmone, disseccandola, & facendola ruuida, guasta la uoce; si come anchora
il uedere, & l'udire, cascando ella ne gli occhi, o nelle orecchie. Chiamano i Greci il Platano, Πλάτανος: i Latini
Platanus: gli Arabi Dulb.

Platano scri-
to da Gal.

Nomi.

Del Frassino.

Cap. LXXXIX.

IL FRASSINO è albero conosciuto. Le cui fron-
di empiastrate, & beuute con uino, & parimente il suc-
co loro, uagliano al morso delle uipere. La cenere del
legno unta con acqua, caccia la scabbia. Diceli, che la li-
matura del legno beuuta, è cosa mortifera.

E IL FRASSINO albero notissimo in Italia. Secon-
do che all'x i . capo del i i i . libro riferisce Theophrasto, si ri-
trouano d'esso due spetie. L'uno cresce in bella, & altissima pro-
cerità, et ha il legno bianco, uenoso, neruoso, flessibile, senza no-
di, & crespo. Ma quello della seconda spetie è piu picciolo, non
cresce troppo, è piu ruuido, scabroso, & piu giallo. Hanno le
frondi simili à quelle de i lauri, che le producono piu larghe, ma
sono ueramente piu appuntate, & per intorno minutamente de-
tate. Pare che uno de suoi ramuscelli sia una sola fronde, per
portare egli insieme tutte le frondi con un solo picciuolo: dal
quale escono esse frondi, come da certi nodi congiunte del pari,
con assai ampio interuallo d'una coppia all'altra, come parimen-
te si ueggono procedere nel sorbo. Produce il suo frutto in un
folliculo minuto, à similitudine di mandorla, al gusto amarèto.

Crede si Plinio, che mangiandosi le frondi del Frassino da qual
si uoglia animale, che non ruminì, gli sieno ueramente mortife-
re. Il che disse Theophrasto delle frondi del tasso, & non di
quelle del frassino, con queste parole. Mangiate le frondi del tas-
so dalle bestie, che non ruminano l'ammazzano: ma se da quelle,
che ruminano, non gli fanno male alcuno. Ma fu ingannato Pli-
nio dalla molta similitudine de i uocaboli Greci del nome dell'u-
no, & dell'altro di questi alberi. Imperoche la Greca lingua
chiama il Frassino μελία, & il tasso σκίναξ. Il che fu causa, to-
gliendo l'uno per l'altro, di fare errare Plinio. Fa manifesta fede, che in cio inauertentemente errasse Plinio, l'esperien-
za, che manifestamente se ne uede in Italia. Imperoche le frondi del tasso sono quelle, che ammazzano gli animali,
che non ruminano, & non quelle del Frassino: anzi che sono queste ualoroso rimedio à i mortiferi ueleni de i serpen-
ti: de i quali è tanto inimico il Frassino, che mai si ritrouò serpente, che gli andasse tanto appresso quanto ricuopre
di terra

Frassino, &
sua histor.

Errore di Plinio.



di terra con l'ombra. Et imperò s'afferma essere stato prouato, che se dentro à un cerchio di frondi di frasino si mette in una banda il fuoco, & nell'altra un serpe uelenoso; piu presto si mette à passare il serpe per il fuoco, che per il frasino. La onde si uede, che sempre per benignità della natura, produce il Frasino il fiore auanti, che le serpi escano di terra, ne mai lascia le frondi, se prima non ritornano nelle cauerne loro.

Orno spetie
di Frasino

DITTAMO BIANCO.

Dittamo biā
co, & sue vir
tù.



Nomi.

Del Popolo bianco.

Cap. XC.

LA CORTECCIA del Popolo bianco beuuta al peso d'una oncia, gioua alle sciatiche, & alle distillationi dell'orina. Credefi, che beuendosi con rognoni di mulo, faccia diuentare sterile: & che facciano il medesimo le sue frondi, beuute subito dopo alla purgatione de i mestrui. Mettesi il succo loro tepido con vtilità nelle orecchie, che dogliono. Gli occhi, che in forma di pilule spontano nel primo germinare delle frondi, pesti, & onti con mele, uagliano alla debolezza della vista. Scrissero alcuni, che togliendosi la scorza del nero, & del bianco, tagliandola in pezzi minuti, & poscia sotterrandola ne solchi bene illetamati, in ogni tempo dell'anno ui nascono poscia i fonghi buoni da mangiare.

Del Popolo nero.

Cap. XCI.

LE FRONDI del Popolo nero applicate con aceto, giouano à i dolori delle gotte. La ragia, che distilla dal tronco, si mette ne gli empiastri. Dasfi il suo seme utilmente à bere in aceto al malca duco. Dicesi, che il liquore d'amendue i popoli appresso al fiume del Po, nel distillare dall'albero, si còdenfa in succino, qual chiamano i Greci elettro, & alcuni altri chrisophoro. E di colore simile all'oro, & nel tritarsi odorifero. Questo trito, & beuuto, ristagna i flusfi dello stomaco, & del corpo.

POPOLO BIANCO.

POPOLO NERO.



POPOLO LIBICO.



Il Popolo biacco, & nero (diceua Theophrasto al XIII. ca. del III. lib. dell' historia delle piante) sono d'una medesima forma ambedue diritte di natura: ma il nero cresce assai piu, & ha la scorza piu liscia del biacco: & le foglie si somigliano, & parimente la materia biacca del legno. Credesti, che nissuno produca fiori. La Cercis (la quale alcuni traducono Alpina, & altri Libica) e anchora simile al Popolo bianco, tanto nella grandezza, quanto ne rami bianchi, che ha ella per intorno. Produce frondi simili all' hederà, in una parte angolose, et lughette, et nell'altra senza alcuna eminenza: il color loro e in ogni banda il medesimo: pendono attaccate a lungo, & sottile picciuolo, piegato però a terra, et non diritto. La corteccia ha ella piu ruvida, et piu aspra di quella del popolo biacco, simile a quella del pero saluatico. Questo tutto disse Theophrasto. Dal che si uede, che connumerà anchora la Cercis tra le spetie de popoli. Ma quale a tēpi nostri sia la Cercis in Italia, fin hora non ardisco io affermare: quantunq; nel Panauizzo bosco uicino a Goritia, si uegga uno albero molto simile alla betula, che assai corrisponde alla descriptione della Cercis. Questa commemorò parimente Plinio tra i popoli al XXIII. ca. del XVI. lib., con queste parole. Tre sono le spetie de popoli, cio e la bianca, la nera, & la Libica: le cui foglie sono picciolissime & nerissime, ma pianta molto lodata per i fronghi, ch'ella produce. La biacca ha le frondi di due colori, di sopra biacca, & di sotto uerdi. Ma qui manifestamente si conosce ha uere errato Plinio: percioche le foglie del popolo bianco sono, per il contrario di quello che egli dice, di sotto bianche, & di sopra uerdi; & non solamente bianche in quella parte, ma ricoperte da certa bianca lanugine: la quale non si uede nella nera spetie de popoli, come scriue Plinio, scriuendo egli in differentemente esser le frondi de popoli molto lanuginose.

A questi s'aggiunse un suo terzo errore, scriuendo egli

Popoli, & loro historia.

Errore di Plinio.

Errore del
Ruellio.

Fauola poe-
tica.

Varie opinio-
ni d'autori in
torno al Suc-
cino.

à xxvi. capitoli del medesimo libro, che il popolo non produce ne seme, ne frutto alcuno: e nondimeno disse all' VIII. capo del xiiii. libro, che portaua il popolo uue, e seme, lodando questo per il mal caduco, e quelle per l'uso de gli unguenti. come apertamente si uede nell' uno e nell' altro popolo: i quali producono uue piene d'una certa lana candidissima, simile alla bambagia. Il che sapendo Dioscoride, loda il seme del nero al mal caduco, dato a bere con aceto. Ma auertiscano gli spetiali di non fare lo unguento populeo, che s'usa comunemente nelle spetiarie, con le uue del popolo, come insegna il Ruellio, fondandosi sopra Plinio. Imperoche altra cosa è il nostro unguento populeo, e altra era quello, che usarono gli antichi, per far buono odore, in cui metteuano le uue. Dimostra cio non douer farli con le uue manifestamente Nicolao Alessandrino, mettèdo egli nel populeo non le uue del popolo, ma le gemme delle foglie nel primo spuntar dall' albero, che fanno la primavera. Sono queste gemme odorate, e ceraginoe: il che nell' uue non si uede, ne si sente. Il che mi fa non poco dubitare, se sia cosa certa, che gli antichi mettesero ne gli unguenti odoriferi le uue de popoli. Imperoche appresso Plinio all' ultimo capo del xii. libro, doue tratta della materia de gli unguenti, l' uua del popolo non è altro, che mosco d' albero di popolo: il quale lodarono per l'uso de gli unguenti Dioscoride, e Galeno, oltre a quello del cedro, e della quercia. Onde si puo ageuolmente credere, che Plinio errando, si credesse, che il mosco del popolo non fusse differente dalle sue uue, dicendo egli. Eodem et bryon pertinet uua populi alb.e. Optima circa Gnidum, et Cariam in stientibus, aut siccis, asperisq; locis. Secunda in Lycia cedro. cio è. A questo medesimo s'appartiene il brio (cio è mosco) uua del popolo bianco. L'ottima è quella, che nasce intorno a Gnido, e Caria in luoghi asciutti, secchi, e aspri. La seconda in bontà è quella, che nasce in Licia nell' albero del cedro. questo tutto disse Plinio. Ma sapendosi, che il cedro non produce alcuna sorte d' uue, ma odoratissimo mosco, manifestamente si conosce di qui l'errore di Plinio. Nascono i Popoli, tanto bianchi, quāto ne ri copiosissimi in Lombardia, e spetialmente in su'l Mantouano, e Ferrarese, lungo le riue del Po, e in su gli argini di fossi per le campagne. Per la qual cosa scrissero fauolando i poeti, che piangendo a i lidi del Po le sorelle di Phronte il miserabile caso del fulminato fratello, si conuertirono poscia ultimamente in questi alberi: da i quali in quel modo medesimo, che essendo in forma humana, lor pioueua le lagrime da gli occhi; così anchora da diuersi meati delle cortecce loro in forma di lagrime aurate risuda il succino, ouero l' elettro, il qual noi chiamiamo uolgarmente Ambra gialla: della quale si fanno a i nostri tempi le corone de Pater nostri, e infinite collane per l'ornamento della gola delle genti uolgari, e di bassa mano. Al che non prestando fede Dioscoride, per esser cosa detta da i poeti, non uolse metterne l' historia affermativamente. Et imperò disse egli. Dicest, che il liquore d' amendue i popoli, il qual chiamano i Greci elettro, e i Latini succino, appresso al fiume del Po, nel distillare dall' albero, si condensa insieme. Il che dimostra, che uolendo pure Dioscoride scriuere del Succino qualche cosa, non hauendone alcuna altra uera historia lo pose qui sotto al popolo nero: attaccandouelo però per non hauer ritrouato in tutta questa opera, doue piu commodamente ne potesse scriuere. Al che l' indusse l' hauer egli ritrouato, che i poeti hauuano fauolando scritto, che il Succino distillaua dal popolo: ma ben sapeua Dioscoride, che il Succino non era la gomma del popolo. Perche la fauola fu così fatta per la copia delle filze delle ambre, che anticamente si portauano al collo dalle genti, che habitauano lungo le riue del Po. Imperoche patiuano per la molta humidità del luogo le donne massime, alcune infirmità di gola, alle quali si credeuano, che fossero l' ambre contrarie. Il che non era forse senza qualche ragione: percioche hauendo l' Elettro uirtù di prohibire i flussi, ageuolmēte portato anchora al collo prohibiua, che non discendessero quelli della testa alla gola. Et imperò usano le donne Tedesche ne i flussi de gli occhi di portare nella parte posteriore del capo, oue il collo con esso si congiunge, un de piu grossi pezzi d' Elettro, che ritrouano, con marauiglioso successo. Ritrouo oltre a questo piu, e diuerse opinioni d' autori, li quali quantunque saldamente come ueri historiographi, ne parlino, nondimeno per non hauerne eglino ueduto l' origine in alcun luogo del mondo, et hauerne scritto solamente togliendo da questo, e da quello, poco o niente si gli presta fede. Imperoche disse Philemone, che'l Succino si cauaua nella prouincia di Scithia di miniera in due diuersi luoghi e che dall' uno s' haueua il bianco, e dall' altro quello di color d' oro. Sudine, e Metrodoro dissero, che distillaua il Succino da certi alberi in Liguria. Il che si pensò Sotaco accadere in Brettagna. Pithia dice essere un luogo in Brettagna appresso a i Gutoni, oue dal flusso, e reflusso del mare, non molto lungi dall' isola di Abalo, è portato il Succino, del quale dice, che gli huomini del paese fanno i loro fuochi, et uèdonlo a i Tedeschi. Credesti Nicia historico, che il Succino sia succo de i raggi del Sole. Imperoche uole egli, che tato feruientemente scuotano il luogo che lascino quiui un sudore grasso: il quale poscia nella state fattosi duro, sia rigittato dal mare ne i lidi di Germania. In questo medesimo modo scrisse egli che nasceua il Succino in Egitto, et in India, et che molto è piu grato a gli Indiani, che non è l' incenso. Dissero alcuni altri, che nasceua il Succino appresso al mare Atlantico in un certo lago nominato Cephisside, cōgelandosi quiui di limo. Sono anchora oltre a questi piu et diuersi autori, che tutti differentemēte l' un dall' altro ne scrissero: de i quali lascio io al presente di dire l' opinioni, e p non esser tedioso, et per ritrouarui poco, o niēte di fermo. Et imperò si puo ueramente dire, che sia il Succino fatto di pasta, hauèdosi egli così lasciato tirare a ciascuno, per tante diuerse uie, et uarie forme. Ma p dirne quello, che se ne ha di uero, nasce il Succino in certe isole dell' Oceano settentrionale, et anticamente lo chiamarono i Germani Gleso. Per il che furono alcuni di quelli, che erano con Germanico Cesare, quādo egli fu cō gli esserciti in quel paese, che nominarono la piu abondante isola di succino Glesaria; come che fosse sempre da prima stata chiamata da i Barbari Austrauia. Quiui nasce ueramēte il Succino, distillando da certi alberi molto simili a i nostri pini in su'l terreno, oue poscia si congela, et s' indurisce. e uiene dipoi di quindi rapito dall' onde del mare, quādo cacciate da souerchio uēto, entrano fremèdo nelle propinque selue: e così poscia nel ritornare dell' acque uē portato da quelle fino ne lidi di Germania. La onde bē diceua Cornelio Tacito, che solamēte i Germani habitatori di quel mare hāno, et ricolgono il succino. Che sia egli liquore d' albero simile al pino, ne fece già fede a i Romani un loro caualliere mādato a cōprare il Succino in quel paese da Giuliano procuratore de i giuochi gladiatorij di Nerone. Percio che

che nauigando egli per quei lidi, ne uide, et rintracciò la uera origine, et riportonne à Roma grādisima copia. Corrobora, che sia il Succino goma d'albero simile al pino; il manifesto odore del pino, che ne lascia, si ropicciadololo cō le dita, et la fīama, che nell'accenderlo rende simile à quella della teda, et della ragia. Che sia liquore, che abundantemente coli da gli alberi tenace, et uisoso, lo dimostrano alcune cose, che ui si ueggono congelate dentro, come sono formiche, zanzare, ueste, mosche, lucertole, et festuchi. Concio sia che però che intrigandosi questi animalletti, et altri mesugli nella uiscosità del liquore, auanti che s'indurisca, ui rimangono poscia nel seccarsi in pregione. Quantunque si sforzi di prouar Giorgio Agricola con assai belle ragioni, che non altro sia il Succino che una spetie di bitume, che uscendo da certi scogli se ne casca in mare, oue poscia per la falsedine s'indurisce; percioche il nero, di cui parimente si fanno, et s'intagliano le corone de pater nostri, ha non poca similitudine, cō'l pissaphalto. Ne è però da credere, che così nero risudi egli dall'albero, uedendo noi l'altro così chiaro et trasparente, che punto non cede al cristallo: et uedendo parimente, che tra gli alberi, che producono le ragie, nissuno se ne ritroua, che naturalmente le producanere; percioche la pece è fatta nera dal fuoco nel bruciare che si fa della teda, come fu detto di sopra. Polisce il Succino, et fa si ben trasparente, cuocendolo in grasso di porco, che latti, secondo che scriue Archelao, il quale afferma hauerne ueduto di rosso anchora appiccato alle cortecce dell'albero, onde distilla: il che è però di brocca contra l'Agricola, di modo che possiamo finalmente concludere, che la lite dell'istoria del Succino penda anchora sotto al giudice. Quello è uero, et perfetto Succino, che stropicciato prima con panno, subito tira à se le paglie, et gli altri festuchi secchi, come la calamita tira à se il ferro. Ma bassi per certo, che così come alla calamita s'impedisce la facultà di tirare il ferro con la presenza del diamante, ouero cō'l fregarla con l'aglio; così s'impedisce al succino unendo le paglie prima con l'olio. Che il succino (secondo che dissero alcuni) per ispetiale sua proprietà non tiri il basilico ne fresco, ne secco, è ueramente la bugia: percioche io piu et piu uolte n'ho fatto l'isperimenta. Chiamasi uolgarmente il Succino nelle spetiarie Charabe, il qual uocabolo è ueramente Arabico. quantunque il Brasauola nel suo libro delle effaminationi de semplici uoglia, che le uere charabe de gli Arabi non sieno il succino, ma la uera gomma del popolo bianco: percioche dice egli, che così affermano Serapione, et Auicenna; non accorgendosi, che ne l'uno, ne l'altro di loro lo dissero assertiuamente, come fece parimente Dioscoride; del quale recitano gli Arabi la propria scrittura. Onde si uede, che Serapione (come in ogni altro semplice, che commemora, è suo costume) riferisce anchora egli il medesimo, così dicendo. Et dicitur quod gummi Haur Romi, quod nascitur circa fluminem, qui dicitur Eridanus, quando distillat in flumine illo, coagulatur ibi, et est illud, quod dicitur Alipton, id est, electrum: et sunt qui nominant ipsum Arspodon, et est Charabe. cio è. Si dice, che la gomma del popolo, che nasce appresso al fiume Eridano, distilla da gli alberi nel fiume, et quiui si congela, et è quella, che si chiama elettro; la quale chiamano alcuni Arspodon, cio è chrisophoro, et è questo le charabe. Il medesimo sentimento si ricaua d'Auicenna; percioche anch'egli al capitolo Haur, et parimente al capitolo delle Charabe non afferma, che sieno gomma di alcuna spetie di popolo, ma che così si dice. Il che uiene à uerificare, che le charabe Arabiche sieno il succino uero, di cui trattò Dioscoride, per non saperne l'istoria, nel capitolo del polo nero, et non la gomma uera de popoli: la quale, come per l'istoria uera del succino si puo comprendere, è cosa assai da quello differente. Verifica oltre à questo apertissimamente, che le charabe de gli Arabi, et l'elettro de i Greci sieno una cosa medesima, il significato del uocabolo loro: imperoche Charabe in lingua Persica secondo che scriue Auicenna al proprio capitolo, non uol dire altro, che rapiens palas, cio è, furatore di paglia. Il che sensatamente si uede esser propria facultà del succino, ouero elettro, et non della gomma del popolo. Questo adunque, oltre alle predette ragioni, fa manifesto argomento, che di lungo qui si sia ingannato il Brasauola. Onde concludendo diremo, che una cosa medesima sia l'elettro de Greci, il succino de i Latini, et le charabe de gli Arabi, et che la gōma de popoli sia altra cosa particolare: et non come tiene, oltre à questo, il Brasauola, che l'elettro de Greci sia ueramente la gomma del popolo bianco, per hauer detto Paolo Egineta. Electrum populi albe lacrymam dicunt, quæ iuxta amnem Eridanum destillat, et in spissitudine coit, aureo colore. cio è. Dicono essere l'Elettro la gomma del popolo bianco, la quale distilla appresso al fiume Eridano, et quiui s'indura in color d'oro. Le qual parole in modo alcuno non cōcludono, che sia l'Elettro la gomma del popolo bianco: percioche Paolo togliendo anchor'egli da Dioscoride, lo dice conditioneuolmente, et non l'affirma, per nō hauer saputo ancho egli di che, et doue nascesse il uero elettro. Il che dimostra non esser uero, che l'elettro de Greci, la gomma del popolo bianco, et le charabe de gli Arabi sieno una medesima cosa. Percioche tanto appresso à Greci, quanto appresso à gli Arabi l'elettro, il succino, et le charabe sono una cosa medesima. Ma non però si puo dire, che sia la gōma del popolo il succino, ouero l'elettro de Greci: i quali non intendono per il loro elettro altro, che quello, che à tempi nostri è in uso per le corone de pater nostri. Ma non hauendo eglino potuto hauer chiarezza onde nascesse, lo posero in dubbio, imitando i poeti, et non affermandolo sotto l'istoria de popoli. Et imperò bē fanno quegli spetiali, che usano il succino per le charabe de gli Arabi. Al che aggiugne nō mediocre credēza il ueder noi, che Galeno al v i i. lib. delle compositioni de medicamēti secondo i luoghi, Paolo al v i i. del suo uolume, et Attuario nel trattato di comporre i medicamenti, chiamano i trocisci costrettiui, che tolti poscia da gli Arabi, hanno essi chiamati trocisci di Charabe, non altrimenti, che pastelli d'elettro, et nō di gomma di popolo. Pensosi Demostrato, che nascesse il Succino d'orina di lupi ceruieri, come si credono hoggi gli spetiali, et la maggior parte de i medici, che nascano quelle lor pietre, che chiamano Lapis lyncis, dicendo, che il piu giallo Succino nasce del maschio, et il bianco del femina. Al che ripugna Plinio nel fine del i i i. capo dell'ultimo libro: imperoche apertamente afferma esser questo falso. Del che biasma egli parimente, per hauer si eglino questo medesimo creduto, Theophrasto, et Dioete, et non Dioscoride, come recita il Brasauola, parlando delle pietre del linco. Che adunque Dioete, et non Dioscoride, dannasse Plinio di tal credenza, oltre al trouarsi nella scrittura notato da Dioete, come ciascuno, che sa leggere, puo chiaramente uedere, lo dimostra esso Dioscoride nel secondo libro, al capitolo dell'orina: imperoche concorre anch'egli

Charabe.
Opinione
del Brasauo.
la reprobata

Errore di
molti.

Errore del
Brasauola.

anch'egli con la opinione di Plinio, così dicendo. Credesti, quantunque sia falso, che l'orina del lupo ceruiero subito, che è orinata, s'indurisca in pietra: per il che è ueramente inutile, & fauolosa l'istoria sua. Conciosia che il Lincurio è certamente quella specie di succino, che tira à se le piume, & però nominato pterigophoro: il quale beuto nell'acqua, uale à i flussi del corpo, & dello stomaco. Ma non hauendo auertenza il Brasauola al modo, che ne parla Dioscoride, disse nel capitolo delle Charabe, che Dioscoride haueua giudicato, che l'elettro fusse quella pietra, che si congela d'orina di lupo ceruiero. Ma ueramente à me non pare, che così uoglia esprimere Dioscoride: perciò che non uole egli dire altro, se non che quella pietra, che si dice esser condensata dell'orina del lupo ceruiero, non è in modo alcuno così concreata; ma è una specie di elettro, che tira à se piume, & però chiamato pterigophoro. Ma perche non mancano poeti, che scriuono, che le sorelle di Phetonte furono conuerse in Alni, & non in popoli, ho pensato non esser fuor di proposito d'aggiungere in questo luogo anchora l'istoria, & le uirtù dell'Alno. E adunque l'ALNO (come recita Theophrasto al XIIII. capo del III. libro dell'istoria delle piante) albero sterile, di diritto tronco, & tenero di legno, & di midolla, di modo che le sue più sottili uermene sono tutte di dentro uacue. Le frondi produce simili à quelle del pero, ma più ampie, & più neruose. La corteccia ha di fuori ruuida, & di dentro rossa: & però se ne tingono le cuoia. Le sue radici non sono maggiori di quelle del lauro, non profonde, ma poco sotto terra. Ne nasce altroue, che in luoghi acquosi & humidi. Questo tutto disse dell'Alno Theophrasto. il quale scriuendone poi al XV. capo del medesimo libro, non disse che hauesse l'Alno foglie di pero, ma di nocciuolo. Ne manco al VI. capo dell'istesso libro disse, che fusse l'Alno sterile, scriuendo quiui, che il terebintho produce il frutto intorno al mietere del grano, o poco più tardi: il frassino, & l'acero la state: & l'Alno, & il noce l'autunno. Dal che si può ageuolmente conietturare, o che Theophrasto si contradica, o che sia in questi luoghi corrotta la scrittura. L'Alno, che nasce in Italia, ha frondi di nocciuolo, ma più grosse & più neruose. La materia del suo legno è tenera, fragile, & rossa di colore. & sempre nasce appresso all'acque correnti. Noi lo chiamiamo Onio. & altri in Italia Auno. Il nostro d'Italia non è altrimenti sterile, ma produce un frutto uerde di forma del tutto simile alle more, tanto sono le squamette serrate insieme. Maturasi questo l'autunno, & ha dentro di se minutissimo seme, di colore che nel nero rosseggia. Onde appare manifestamente, che insieme con Theophrasto s'ingannasse anchora Plinio. Imperoche confidandosi forse più nel seguitare gli authori, che nel uoler conoscere le piante uiue, disse anchor egli al XXVI. capo del XVI. libro, che l'Alno era infruttifero. Stimasi l'Alno per li fondamenti de gli edifizij, che si fanno nelle acque, per non si patrefare egli mai sotto l'acqua. Et però non poco se ne porta à Vinegia per i fondamenti de palazzi, & d'altri edifizij; non solamente perche sia egli stando sepolto in acqua incorruttibile, ma perche le palificate, che se ne fanno ben serrate, sostentano sopra di loro ogni gran machina d'edifitio. Le foglie dell'alno fresche impiastrate risoluono, & spengono le infiammazioni. Messe à i uiandanti nelle scarpe sotto le piante delli piedi, loro alleggeriscono la lassetta del caminare. Colte la state con la rugiada, & sparse nelle camere, ammazzano le pulci. La corteccia tinge le cuoia di nero colore. Non è anchora da lasciare à dietro la

Alno, & sua
historia.

Alno Italia-
no.

Errore di Plinio.
Vfo, & uirtù
dell'alno.

BETULA.

Betula, & sua
historia.



BETULA, quale i Trentini chiamano Bedollo. E questo albero bianco tutto, di modo che non poco si rassomiglia al popolo bianco, il quale hora me l'ha ridotta à memoria. Theophrasto scriue, che la Betula ha foglie simili à quella pianta, che i Greci chiamano Caria, ma alquanto più picciole, la corteccia uaria, & il legno leggiero, molto al proposito per far bastoni. Ma che pianta fusse la Caria appresso à i Greci, fin hora non so io determinare. Scrisse della Betula Plinio al XVIII. capo del XVI. libro, con queste parole. Gode si de luoghi frigidissimi, ma molto più la Betula. Questa è pianta di Gallia, di marauigliosa bianchezza, & sottigliezza: terribile per le uerghes, che se ne fanno per i magistrati: è in uso per far cerchi, & per far corbe, per essere molto arrende uole. In Gallia ne fanno bitume. Questo tutto della Betula scrisse Plinio. Nasce la Betula abundantissima per tutte le montagne del Trentino, il cui legno è di sorte tenace, & arrende uole, che i cerchi, che se ne fanno per le botti del uino, non hanno pari in bontà. Quelli, che habitano la ualle Anania, & quella del Sole, non solamente fanno de suoi Bedolli cerchia infinite, & carboni per liquefare il ferro, & altri metalli nelle fornaci i migliori, che ritrouar si possano; ma si seruono molto della corteccia per far lume la notte: perciòche per esser piena d'un certo liquore bituminoso, abbruscia molto meglio della teta. Cola cotal liquore nell'abbrusciarsi nero à modo di pece. Onde potria forse accadere, che non per altra causa chiamarono gli antichi questo albero Betula, se non per esser ella piena di bitume. Nasce in luoghi freddi, oue lungamente giace la nieue: produce le frondi simili al popolo nero, ma nella parte di sopra più ruuide, & più ucrdi, & per intorno sottilmente dentate, & tutte punteggiate

te di bianco. Non produce frutto alcuno, ne fiori. Il tronco pertugiato col succhiello rende copia grandissima d'acqua chiara, a cui attribuiscono alcuni moderni uirtù marauigliosa per rompere le pietre tanto nelle reni, quanto nella uescica, beuendosene lungamente. Lauandosene la faccia toglie uia le macchie, & rimbellsisce la pelle. Sana le ulcere della bocca, lauandosi con essa. Il succo delle frondi mescolato co'l caglio preserua il caseio dalla putredine, & da i uermi. Scrisse del popolo nero Galeno nel v. libro delle facultà de i semplici in questo modo. I fiori del popolo nero sono calidi nel primo grado, & quantunque disecchino anchora, niente dimeno nella siccità loro non sono troppo lontani dal temperamento. Ma pur son piu presto nelle parti loro sottili, che grossi. Le foglie sono anchor quasi simili a i fiori, se non che sono nelle uirtù loro meno efficaci. La sua gomma ha le pari uirtù de i fiori, quantunque sia ella alquanto piu calda. Ma il seme è piu seruente, & piu disseccatiuo, & ha piu del sottile, che la gomma, & i fiori. Ma non però è egli molto caldo. Del bianco ne scrisse poi nel vii. lib. delle facultà de i semplici così dicendo. Il Popolo bianco è albero di un temperamento quasi misto d'una qualità acquee tepida, & d'una terrena affottigliata, & però ha dell'asterisuo. Tutto questo de i popoli scrisse Galeno. Ma non ritrouo, che facesse ei delle facultà del succino memoria ueruna ne i libri delle facultà de i semplici, se ben al iiii. capo del vii. libro delle compositioni de i medicamenti secondo i luoghi trascriue egli da Asclepiade i Troicisci di succino, come medicamento molto efficace al rigittar del sangue, alla tosse, a i phthisici, a gli empimaci, & a i flussi stomachali, & disenterici. Dicono i Prussiani, ne i cui lidi si ritroua il succino condottoui dalle onde del mare, che ui se ne ricoglie una forte non manco limpido, & chiaro del cristallo, di così mirabile uirtù, che dandosi a una giouene donna per bocca, se la non è uergine subito la fa orinare. il che non fa altrimenti se la donna è uergine, & incorrotta, efferimento ueramente piaceuole per chi uolesse far prouita, oue s'hauesse qualche soffetto. Chiamano i Greci il Popolo bianco

10 Δένδρον il nero Ἀγρίος il succino, κακτρων, & χρυσόπερον. I Latini il bianco, populus alba: il nero, populus nigra: il succino, succinum. Gli Arabi il bianco, Haur: il nero, Haur, Romi: il succino, Karabe, ouero Kakabre. I Tedeschi il bianco, Bellen, & Poppelbaum, & Sarbaum: il nero, Aspen, ouero Poppel uueiden: il succino, Agstein, & Boerrstein. Li Spagnoli il bianco, Alamo blanco: il nero, Alamo nigrillo: il succino, Esclarimente, ouero Ambar. Li Francesi il bianco, Peuplier: il nero, Tremble, & peuplier: il succino Ambra.

Virtù della Betula.

Popolo nero scritto da Galeno.

Mirabile efferimento del succino cristallino. Nomi.

Del Macero.

Cap. XCI.

IL MACERO è una corteccia, che si porta da Barbaria, rosigna, grossa, al gusto grandemente costrettiva. Beuesi per gli sputi del sangue, per la disenteria, & per li flussi del corpo.

30

CHE il Macis delle spetiarie, il quale sappiamo noi ueramente nascere a modo di ricamo sopra l'ultima corteccia delle noci moscade, sia il Macero di Dioscoride, è assai da dubitare, anzi parmi, che sia certamente da credere, che molta differenza ui sia. Imperoche il dire Dioscoride. Portasi il Macero da Barbaria, & è una corteccia grossa, di color rosigno, che nel gustarla è ualorosamente costrettiva; dimostra apertamente, che non sia il Macero il nostro Macis usuale delle spetiarie, per essere egli sottile, seruente, acuto, odorato, & quasi insensibilmente amaretto. Corroboro, che differenza non poca sia tra'l nostro Macis, e'l Macero de i Greci, Plinio all' viii. cap. del xii. libro, così dicendo. Il Macero si porta d'India, & è una corteccia rossa, d'una radice grande, che ritiene il nome del suo albero, quantunque non mi sia noto, che albero egli si sia. Conobbe esser differenza tra'l Macis, e'l Macero anchora Serapione: perche poscia che hebbe detto d'autorità di Isach, che il Macis era la prima corteccia della no-

40 ce moscada, disse, che altrimenti era quello, di cui parlaua Dioscoride; per hauer egli detto, che'l Macero era una corteccia d'uno albero. Il che conoscendo chiaramente Auicenna, trattò dell'uno, & dell'altro per diuersi capitoli, scriuendo del Macis delle noci moscade a cap. 456. & del Macero scorza di radice d'albero a cap. 694. sotto il titolo thalisfar. Fa oltre a questo, che altra cosa sia il Macero de Greci, & il Macis de gli Arabi, non picciolo argomento il ueder noi, che non fecero Dioscoride, Galeno, & Paolo alcuna mentione ne i libri loro delle noci moscade, come da loro non conosciute. Percioche se il Macero, che si portaua a loro, fusse stato il Macis nostro commune, parmi cosa quasi impossibile, che non si fussero portate insieme con esso anchora le noci moscade: & che portandosi, non fussero state descritte da qualchuno di loro, essendo frutto peregrino, così raro, così aromatico, così uirtuoso, così pretioso, & così all'uso della medicina appropriato. Scrisse del Macero Galeno all' viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Macero è una corteccia, la quale si ci porta d'India, al gusto molto acerbato, leggier-

50 mente acuta, & odorata, quasi d'un tal giocondo odore come si sente nella maggior parte delle cose odorate, & aromatiche, che si ci portano d'India. Pare che sia composto d'una essenza mista, la cui maggior parte è frigida, & terrestre, & la minore calida, & sottile. Et imperò dissecca, & ristagna ualorosamente. Per il che s'adopera alla disenteria, & a i flussi stomachali. Dissecca nel terzo ordine, ma nel calore, & nella frigidità non dimostra apparentemente in quale piu ecceda il temperamento. Per la qual dottrina si puo ageuolmente dire, che il Macero di Galeno, così come anchora di Dioscoride sia assai differente da quello delle noci moscade: imperoche io non ritrouo questo così acerbato, ne così leggiermente acuto: anzi masticato morde ualorosamente la lingua, & le fauci, lasciando con il suo grato odore siccità nella bocca con una quasi insensibile amaritudine. Le quali note fanno manifesto segno, che sia nel nostro Macis ugal portione, o forse piu di caldo, che di secco: & che sia per la maggior parte composto di parti sottili. Ne penso, che errarebbe, chi dicesse, che fusse il Macis calido, & secco nella fine del secondo, ouero nel principio del terzo ordine: & imperò non puo esser quello, di cui intende Galeno; dicendo egli, che non dimostra il Macero, se piu ecceda il temperamento nella calidità, che nella frigidità sua. Il che finalmente conclude, che a tempi nostri il Macero de Greci non si porti a noi. Ne io cortecia alcuna di quelle, che sono aromatiche,

Macero, & sua essam. Il Macis e'l Macero sono differenti.

Macero scritto da Gal.

Errore de i
Frati cōmen-
tatori di Me-
sue.

Nomi.

Et habbiamo noi in uso nelle spetiarie, che si possa conietturare essere il Macero. Il che fa fermissimo argomento, che di gran lunga si steno ingannati i uenerandi Padri, li quali hanno di nuouo commentato l'antidotario di Mesue: percioche serinamente si credono, che niuna differenza sia dal nostro Macis à quello, di cui scriussero gli antichi Greci. nel che parmi che non bene habbiano considerata la cosa. Oltre à cio è da sapere, che se ben scriue Dioscoride, che il Macero si porta da Barbaria; questo però non ripugna à Galeno, ne à Plinio, i quali scriuono, che si portaua d'India. Imperoche (secondo che nota Ptolemeo) nelle fauci del fiume Indo è una isola chiamata Barbari, onde facilmente si poteua portare il Macero. oueramente che si portaua il Macero al tempo di Dioscoride dalla Tragloditica regione ne confini della Arabia chiamata propriamente Barbaria, come piu diffusamente diremo nel terzo libro trattando del rhabarbaro. Ne è cosa inconueniente che il Macero si portasse di là come d'India: perche scriue Strabone, che l'Aphrica & l'Arabia producono tutti quelli aromati, che produce l'India nella parte, che rimira al mezzo giorno. Chiamano i Greci il Macero Μακερ: i Latini Macer, & Machir: gli Arabi Thalifar. Il Macis chiamano i moderni Greci μακισ: i Latini Macis: gli Arabi Bisbese: i Tedeschi Muscaten Blumen: gli Spagnoli Macias, & Macas.

Dell'Olmo.

Cap. XCIII.



Olmo, & sua
historia.

LE FRONDI, la corteccia, & i rami dell'olmo, hanno uirtù d'ingrossare. Le frondi trite, & applicate con aceto, medicano la scabbia, & saldano le ferite. Il che molto piu fa quella parte piu sottile della scorza di dentro fasci atai, & rauoltaui attorno, come una fascia: imperoche si piega così ageuolmēte, come se fusse cuoio. La parte piu grossa della corteccia beuuta al peso d'una oncia con uino, ouero con acqua fredda, solue la flemma. La decottione delle frondi, & parimente della corteccia della radice, applicata in modo di fumeto, fa presto consolidare l'ossa rotte. L'humore, che nel produrre delle prime frondi si ritroua nelle sue uesciche, fa bel la pelle, & piu splendida la faccia. ma come s'asciuga, si cōuertisce in certi animalletti, quasi simili à i moscioni. Cuoconsi da alcuni le frondi ne cibi, come si cuocono l'altre herbe de gli horti.

QUANTVNQVE sia l'Olmo pianta uolgare, & notissima à tutti; non però m'è parso di tralasciare di scriuerne qui quel tanto, che ne ritrouo scritto da gli antichi. E adunque l'Olmo (per quanto recita Theophrasto al XIII. capo del III. lib. dell' historia delle piante) di due spetie: l'una montana, et l'altra campestre, la quale propriamēte si chiama olmo. La campestre è fruticosa, & breue, ma l'altra è di maggior grandezza. Produce le frondi integre, leggiermente per intorno dentate, piu lunghe di quelle del pero, ruuide, & non liscie. Apprezza si questa pianta per crescere assai nō solamēte in altezza, ma anchora in larghezza. E rara intorno al monte Ida, & amica de luoghi irrigati dall'acque. La materia del legno è rossa, robusta, et neruosa, ma brutta, di modo che tutta è cuore. E in uso per far belle porte. Taglia si facilmente uerde, ma secca con grā fatica. Credesti, che l'olmo non produca frutto, ma sia di quelle piante, che sono sterili. Genera la gomma in certe uesciche, & alcuni animalletti simili alle sanfale. Produce però il cachri copioso, minuto, & nero nel tempo dell'autunno: ma quel che produca poscia egli in altri tempi non è stato offeruato. questo tutto scriffe Theophrasto. Ma Plinio uuole, che le spetie de gli Olmi steno quattro, delle quali scriffe egli al XVII. capo del XVI. libro, con queste parole. I Greci fanno l'olmo di due spetie: & chiamano la grande, montana: & la picciola, & fruticosa, campestre. I maggiori olmi chiama Italia Attinei, de quali quelli piu apprezza, che non sono irrigati dall'acque. L'altra spetie chiama Gallica. La terza è la nostra, densissima di frondi, attaccate piu d'una per picciuolo. La quarta è la saluatica. Gli olmi chiamati Attinei non producono samara (cosi si chiama il seme de gli olmi); percioche quelli di questa sorte tutti si piantano con la radice, ma gli altri nascono di seme. questo tutto disse Plinio. Il quale par non dimeno hauere errato insieme con Theophrasto: percioche l'uno scriue in uniuersale, che gli olmi non producono frutto, ma che sono del tutto sterili: & l'altro, che gli Attinei soli sono gli sterili & infruttiferi. Ripugna à Theophrasto, oltre à quello che la isperienza ogni giorno ne dimostra, l'authorità di Plinio, il quale scriue, che tutte le spetie de gli olmi producono il seme, eccetto l'Attinia. A Plinio poi, il qual dice che l'Attinia non fa seme, ripugna Columella, al VI. capo del V. libro, con queste parole. Le spetie de gli olmi sono due. Gallica cio è, & domestica. Questa è la nostra, & quella chiamano Attinia. Tremellio Scrofa s'inganna del falso, pensandosi che l'Attinia non produca samara, che cosi si chiama il seme di questo albero. Imperoche anchora l'Attinia fa seme, senza alcun

Errore di
Theophrasto & di Pli.

Columella
cōtra Plinio.

alcun dubbio, ma raro: & però da molti è stato creduto, che questa spetie sia sterile. & perche ella produce il seme nascosto tra le foglie, che prima germinano. Et però non è piu chi semini gli olmi di questa spetie col seme, ma con li piantoni, che hanno la radice. Questo Olmo ueramente è molto piu bello, & piu grande del nostro, & sono le sue frondi di molto piu gioconde à i buoi. Scrisse delle uirtù dell'olmo Plinio all' v 111. capo del x x 111. libro, con queste parole. Le frondi, la corteccia, & i rami dell' Olmo hanno uirtù d'ingrossare, & di serrare le ferite. La parte della corteccia interiore guarisce la scabbia, il che fanno parimente le frondi applicate con aceto. Tolta la corteccia al peso d'un denaio in una hemina d'acqua fresca, purga il corpo, cacciandone fuori priuatamente la flemma, & l'acqua sita. Il liquore, che distilla dall' albero, si mette in su le posteme, in su le ferite, & in su le cotture, à cui gioua anchora il fomento della decottione. L'humore, che nasce nelle uesciche di questo albero, fa splendida, & bella pelle, & fa la faccia molto piu gratiosa. Le gemme delle prime foglie cotte nel uino, sanano applicate le enfiagioni, risoluendole in sensibilmente per i pori della pelle. Le foglie trite, & irrorate con acqua, s'impiastrano utilmente all'enfiagioni de piedi. L'humore, che distilla dal midollo, quando si taglia la cima, o i rami dell' albero, fa ugendone il capo, rinascere i capelli, & conserua quelli, che sono rimasti, che non caschino. Questo tutto delle uirtù dell' Olmo scrisse Plinio. Io oltre à ciò ho sperimentato, che il liquore delle uesciche sana ne i fanciulli le rotture intestinali, se bagnandoui dentro delle pezzette di tela si mettono sotto al brachiere ben serrato spesse uolte. Et la decottione delle scorze delle radici mollifica le giunture indurite, & i nerui rattratti, facendone bagni, o fumenti à i luoghi del male: & sana l'enfiagioni, che alle uolte fa il giogo nel collo de buoi. Fece dell' Olmo memoria Galeno all' v 111. delle facultà de semplici, così dicendo. Ho qualche uolta sanato le ferite fresche con le sole frondi dell'olmo, confidandomi nella uirtù loro costrettiva, & parimente asterfua, che posseggono. La scorza è piu amara, & piu costrettiva: per il che sana applicata con aceto anchora la scabbia. Et oltre à questo, legata fresca à modo di fascia sopra alle ferite, le puo ageuolmente saldare. Hanno la uirtù medesima anchora le radici: & imperò sono alcuni, che fanno lauande della loro decottione, per far presto fare il callo, doue si saldano le rotture delle ossa. Chiamano l'Olmo i Greci Πτελέα: i Latini Ulmus: gli Arabi Didar, Dirdar, & Luzach: i Tedeschi Ylmen, Rystholtz, Lindbast, Yffenholtz: gli Spagnoli Ulmo: i Francesi Orme.

Virtù del l'Olmo.

Olmo scritto da Gale.

Nomi.

Della Tarlatura del legno.

Cap. XCIII.

LA TARLATURA, che si ricoglie de i legni, & de i tronchi vecchi, sparfa à modo di farina in su le vlcere, le mondifica, & le consolida. Macerata prima insieme con aneli nel uino, & applicata di sopra con pezze di lino, ferma le ulcere serpiginofo.

NON è ueramente la Tarlatura de i legnami uecchi, & fracidi del tutto da disprezzare, essendo in lei tanta uirtù di saldare, & mondificare le ulcere, & parimente di fermare le maligne corrosiue. Al che tanto maggiormente uale, quanto ella si ricoglie da legnami d'alberi, che habbiano proprietà di costringere, & di astergere. Il che manifestamente dimostra quella (benche poca se ne troui) che si ricoglie dal legno Guaiacane, che si ci porta d'India per la cura del mal Francese: percioche dissecca, & consolida non solamente le ulcere medioeri, ma quelle dell'istesso mal Francese, & spegne con presteza l'ulcere corrosiue della uerga. Ma non solamente si conuiene nell'uso della medicina la tarlatura de i legnami uecchi, ma anchora uisi conuengono i uermi, che noi chiamiamo TARLI, che nascono, & si ritrouano ne tronchi uecchi de gli alberi. Onde diceua Plinio al x x 11. capo del x x x. libro. I Cossi, che nascono nel legno, sanano tutte l'ulcere, ma per quelle, che uanno pascendo la carne, & del continuo la corrodo no, bisogna prima abbruscicarli, & aggiungerli altrettanta quantità d'anesi, & farne linimento con olio. Ma è però anchor cosa chiara, che gli antichi gli mangiarono ne i cibi per cosa molto soaue, & delicata, come scriue l'istesso Plinio al x x 111. capo del x v 11. libro, così dicendo. Già hanno cominciato ad esser in gran stima ne cibi i Cossi, che nascono ne gli alberi uecchi, i grossi spetialmente; & massimamente quelli delle quercie, per esser ne cibi piu de gli altri delicati, & tanto piu, quando s'ingrassano con la farina, & si alimentano. Onde non è punto da marauigliarsi, se mangiauano anchora gli antichi le cicale, auanti che facessero l'ali, per quanto scriue Aristotile, il quale scriue esser cotali cicale soauissimo cibo. Ma perche ci dobbiamo noi di cio marauigliare, se anchora à i tempi nostri si mangiano da molti i uermi, che nascono nel cascio, con grandissima sodisfattione dell'appetito? Fece della tarlatura memoria Galeno, hauendo anchora egli particolare intentione à gli alberi, da cui ella si ricoglie, all' v 111. delle facultà de semplici, così dicendo. La Tarlatura de legnami uecchi, & massime quella, che partecipa del costrettiuo, & dell'asterfuo, come è l'olmo, mondifica, & incarna le ulcere humide. Chiamano i Greci la Tarlatura del legno, Σαπρότης ξύλου: i Latini lignorum marcor: gli Arabi Nucharer uefjab: i Tedeschi Vuurm meel: i Spagnoli Carcoma.

Tarlatura di legno, & sua effami.

Tarli, & loro virtù.

Tarlatura di legno scritta da Galeno.

Nomi.

Della Canna.

Cap. XCV.

NELLE spetie delle Canne n'è vna, che si chiama nastos, della quale si fanno saette: & vna femina, di cui si fanno le linguette delle piffere. Enne, oltre à queste, vna altra, chiamata siringa, carnosa, cinta di forti nodi, atta per iscriuere libri. Nasce vna altra spetie anchora appresso alle acque, chiamata da chi donace, & da chi cipria. Et ritrouasene parimente una altra sottile, & bianca, chiamata phragmite, & vallatoria, notissima à tutti. La cui radice applicata per se sola, & similmente con bulbi, caua fuori le spine, & le saette delle piaghe: & con aceto, mitiga le dislogagioni, & i dolori de lombi. Le sue frondi uerdi trite, & applicate, medicano le erisipile, & le altre inhammagioni. la cenere del le cortecce

C A N N A .

Canne, & lo
ro historia.



Nimicitia
ra, le canne,
& la felce.

Canne scritte
da Gal.

Nomi.

pali, & pergole, piu si conuengono le grosse, che le sottili. Quella, che s'adopera per lo scriuere de libri, à cui hanno usurpato l'autorità le penne, si ritroua in assai luoghi, & è notissima in Italia: & così parimente quella, che chiamano Cipria, che nasce nelle paludi, & appresso all'acque. Scrittesi & da Plinio, & da molti altri, che hanno scritto d'agricoltura, essere tra le canne, & la felce, mortale inimicitia: & imperò dissero, che legando appresso al uomero, quando s'arrompono i campi, un pezzo di canna, ui distrugge fermamente la felce. Ma tanto maggiore amicitia si ritroua poi tra le canne, & gli sparagi: percioche seminati ne i canneti, marauigliosamente u'allignano. Scrissero alcuni, che in India tanto crescono, & s'ingrossano le Canne, che d'ogni loro cannone si fa una barchetta, capace da nauigare per fiumi, & per laghi per tre persone. Ma se uoleffe alcuno udire delle canne piu lunga diceria, legga Theophrasto: percioche ne ritrouarà appresso lui lunghissima historia. Scrisse delle Canne Galeno al v. i. delle facultà de semplici, così dicendo. La radice di quella canna, la quale chiamano Phragmite, insieme con bulbi tirase condo che scrissero alcuni, dal profondo della carne le spine, & le saette, come se ella haueffe uirtù attrattiva. Ma noi in uero non n'habbiamo fatto mai l'isperimenta: ma, per quanto si puo conietturare nel gustarla, si conosce ella hauere non poco dell'asterfluo, senza acuità alcuna. Sono parimente asterflue anchora le frondi. E la scorza abbrusciata sottilissima nelle parti sue, digestiua, & asterflua alquanto, di modo che scalda, & dissecca quasi nel terzo ordine, come che piu disseccchi, che non iscaldi. E da guardarsi dal suo fiore: imperoche cascando nelle orecchie, tanto ui s'attacca tenacemente, che non se ne puo per alcun modo spiccare: per il che sminuisce l'udire, & spesso fa del tutto assordire. Chiamano i Greci la Canna Καλαμος: Latini Harundo: gli Arabi Casabi: Tedeschi Kor: gli Spagnoli Can- nas: li Francesi Vng roseau.

Del Papiro.

Cap. XCVI.

IL PAPIRO, del quale si fa la carta, è noto à tutti. Vasi nella medicina con nò poca utilità per dilatare le bocche delle fistole: imperoche prima ben bagnato, si strigne con filo, fin che sia ben secco, & poscia così ristretto, & secco, si mette nelle fistole, oue sentendo l'humore, si gonfia, & farsi grosso, & così apre le bocche delle fistole. Ha la radice sua un certo che di uirtù nutritiua: & imperò gli Egittij la masticano, & n'inghiottiscono solamente il succo, & il resto lo sputano. Vansi le sue radici da i paesani in uece di legno. Gioua la cenere del papiro à fermare le ulcere, che pascono la carne in tutte le parti del corpo, & particolarmente quelle della bocca. Il che fa però piu ualorosamente la carta brusciata.

NON sa Italia, come il Papiro si sia fatto: imperoche, come scriue Theophrasto al 1 x . cap. del 1 1 1 . libro, & Plinio all' x 1 . cap. del x 1 1 . non nasce in Italia, ma in Egitto, in certi luoghi appresso al Nilo, oue restano alcuni stagni d'acqua dapoi alle inondationi, ch'ei fa per quel paese: ma se le fosse dell'acqua son troppo cupe, non ui nasce; perche la sua natura non comporta l'acqua piu alta, che due gombiti. Sono le sue radici ritorte, della grossezza del braccio d'uno huomo. La maggior lunghezza dell'albero non passa dieci gombiti. I lati del fusto sono triangolari: & la sommità dell'albero è appuntata, & serrata à modo di torso. Produce il fiore, il quale usarono gli antichi per far ghirlande alli Dei: ma non però produce egli ne frutto, ne seme. Non dirò delle frondi, conciosia che, come egli se l'habbia, non ne ritrouo historia. Le radici usano gli Egittij non solamente per bruciare, ma per farne diuerse sorti di uasi. Del fusto fanno naui, & della scorza uele, stioie, uesti, & funi. Mangiano il Papiro cotto, & crudo, inghiottendone solamente il succo. Nasce il Papiro anchora in Soria, intorno à quel medesimo lago, oue nasce il calamo odorato; ma quiui solamente s'adopera per far funi, & nasce parimente appresso al fiume Eufrate. Faceuasi del Papiro anticamente la carta da scriuere, come facciamo noi la nostra di stracci di tela; onde riserbando il nome antico, si chiama la carta in piu luoghi Papero. Il modo, che tennero gli antichi per far la lor carta del Papiro, descritte Plinio nel libro prescrito à x 1 1 . capi, doue ciascuno, che desidera saperlo, potrà ricorrere. Pare esser specie di Papiro quella sottilissima, & larga catilagine, in cui si ci portano inuolti i zuccheri, che si conducono dall'isola di San Thome, del Brasilio, & Medera. Imperoche ne ho io un pezzo mandatomi dal clarissimo medico messer Luca Ghini, tutto scritto di lettere Araboliche rosse, & nere. Il che dà manifesto segno, che gli habitatori di quelle isole usino queste foglie sottili in luogo di carta. Ma che questo non sia il Papiro, quale usarono gli antichi, si puo certamente sapere: percioche questo si preparaua (come scriue Plinio) artificialmente: & quello dell'isole predette nasce così da per se, da una pianta grossa quasi un dito, simile ad un giunco grosso. Credenfi alcuni, che queste canne, le quali noi chiamiamo Indiane, che da i gran Prelati, & altri Principi secolari, per esser forti, & leggere, s'adoperano à sostenere le deboli forze della uecchiezza loro, sieno ueramente il Papiro. Il che non so io, ne affermare, ne negare; per non hauerne uere conietture. Fece del Papiro memoria Gal. all' v 1 1 1 . delle facultà de semplici, così dicendo. Il Papiro così per se solo non entra nelle medicine: ma infuso, ouero bruciato. Percioche macerato nell'aceto inacquato, ouero nel uino, consolida le ulcere fresche, & quelle spetialmente, che di figura sono tonde. Per il che si uede non far questo per se stesso, ma come materia, che riceue i medicamenti, che sanano. Ma quando si brucia, diuenta ueramente medicina disseccatiua, come è anchora la cenere della carta. Tutto questo della carta disse Galeno. Ma è però d'auuertire, che nella nostra carta, laqual si fa di tela di lino uecchia, non si ritroua quella istessa facultà che era nella carta de gli antichi, laqual si faceua di questo albero chiamato Papiro. Il perche non so, come si possa à i di nostri ben fare quel medicamento di Galeno, chiamato medicamentum de carta combusta, per l'ulcere sordide, & caernose, & parimente i trocisci Faustini scritti nel settimo libro da Paolo Egineta. Chiamano i Greci il Papiro, *πάπυρος*: i Latini Papyrus: gli Arabi Burdi, & Berdi.

Papiro, & sua effamin.

Papiro dell'isola di Medera, & di san Thome.

Canne Indiane.

Papiro scritto da Gal.

Nomi.

Del Mirice, ouero Tamarigio.

Cap. XCVII.

E IL MIRICE volgarmente conosciuto. nasce appresso alle paludi, & all'acque, che non corrono. Produce il frutto moscoso, come anchora il fiore. In Egitto, & in Soria ne nasce del domestico, simile del tutto al saluatico, eccetto che nel frutto: il quale produce simile alla galla: è al gusto disugualmente costrettivo. Adoperasi in cambio di galla nelle medicine de gli occhi, & della bocca. Dasi à bere allo sputo del sangue, et parimente ne flussi stomacali, in quelli delle donne, al trabocco del fiele, & à morsi di quei ragni, che si chiamano phalangi. Ripercuote, empialtrato, le posteme. Ha la cortecia la virtù medesima, che il frutto. Il vino della decottione delle frondi beuuto, affotiglia la milza: & tenuto in bocca, & lauandone i denti, ne toglie il dolore. Sedendosi nella sua decottione, ristagna i flussi delle donne: & lauandosene, ammazza i lendini, & similmente i pedocchi. La cenere del legno ristagna, applicata, i flussi delle donne. Fanfi del legno del tamarigio bicchieri per l'uso di coloro, che patiscono i difetti della milza: imperoche si crede, che lor giouino, beendo con essi.

IL DOMESTICO Tamarigio non nasce, ch'io sappia, in Italia, come fa in Egitto & in Soria: & se pure in qualche luogo se ne ritroua ne giardini di quello, che si tiene per domestico, non è però altro, che saluatico, trapiantato in luoghi domestici. Di che fa manifesto argomento il frutto, & l fiore, ilqual produce tutto

Tamarigio, & sua effamin.



Medicine
del Tamarig-
gio.

Tamarigio
scritto da Ga-
leno.

Nomi.

tutto simile al saluatico, et non simile alla galla, come è quello del domestico. Sotto una pianta di notabile procerità mi ricordo essermi piu uolte ricreato la state all'ombra lungo alla riuu del Teuere in un giardino dello spedale di san to Spirito in Roma. il quale quantunque fusse tenuto per domestico; nondimeno produceua il frutto, et il fiore simi- le al saluatico: del quale per tutta la Italia appresso à i fiumi correnti sempre se ne troua abbondanza. Per il che non ho potuto, se non marauigliarmi di Dioscoride, dicendo egli, che solo appresso alle paludi, et à gli stagni nasca il Ta- marigio: percioche tutto il contrario uediamo noi accadere in Italia. Il che piu uolte m'ha fatto credere, o che sia la scrittura di Dioscoride corrotta, ouero che in Grecia altrimenti, che in Italia nasca egli appresso alle paludi, et à gli stagni. Riferisce Columella, che l'acqua, che si tiene ne canali fatti del tronco del tamarigio, lasciandou bere i porci, si curano dal male della milza, che contraggono al tempo delle siccità grandi, per mangiare troppo ingorda- mente i frutti de gli alberi, che stretti dal secco cascano in terra in gran quantitate. Dissecca la cenere del Tamar- rigio (secondo che recita Serapione) tutte le ulcere ualorosamente, et massime le causate da cottura di fuoco. Le frondi insleme con tutta la pianta applicate in forma di fumento, risoluono le posteme fredde. Furono già curate dalla lepra due donne (per quanto ne testifica Alcanzi Arabico) per il lungo uso del bere la decottione delle radici del Tamarigio con l'una passa. Il che piu uolte mi ha fatto credere, che nel mal Francese ageuolmente potrebbero elle succedere in luogo del legno Indiano. Soleuansi non è lungo tempo uendere in luogo della cassia odorata: ma essendo ne poscia conosciuta la malitia, è stata dismessa la trufferia. Fece del Tamarigio memoria Galeno all'ultimo del VII. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Tamarigio è asterfluu, et incisluu, et senza hauer troppo apparen- za del disseccatiu, ha alquanto di uirtù costrettiua. Per le quali facultà, et qualità, gioua alle durezza della milza, cocendosi nell'aceto, ouero nel uino la radice, ouero le frondi, ouero gli estremi suoi ramuscelli: sana oltre à questo, anchora il dolore de i denti. Il frutto, et la corteccia hanno non poco del costrettiu, di modo che sono quasi uguali alle galle immature: ma nelle galle si uede una manifesta acerbezza, et nel frutto del Tamarigio una difuguale tem- peratura: imperoche è mescolata con la sua natura molta sottilità di parti, et uirtù asterflua: il che ueramente non si ritroua nelle galle. Nientedimeno doue non si ritrouino galle, è lecito usare il frutto del Tamarigio in suo luogo, et parimente la corteccia. Oltre à cio, la cenere del bruciato è ualorosamente disseccatiua, et asterflua, quantunque po- co costrettiua. Chiamano i Greci il Tamarigio, Μυrica: i Latini Myrica, et Tamarix: gli Arabi Tarfa: i Tedeschi Tamarishen, ouero Porst: li Spagnoli Tamarigueira, Tamariz: i Francesi Tamarisc.

ERICA.

VN'ALTRA ERICA.



Della Erica.



Cap. XCVIII.

LA ERICA è vno arbuscello ramuscolofo, simile al tamarigio, ma molto piu picciolo, Vitupe- rasi il mele, che fanno le api, che si pascono del suo fiore. Le frondi suc, & similmente i fiori medi- cano, applicati à modo d'impialtro, le morsure dei serpenti.

E L'ERICA

E L'ERICA arbuscello proprio dell'Asia, & della Grecia. Et secondo che dicono gli scrittori, fiorisce ella due uolte l'anno: onde si dice, che di tutte le piante saluatiche è l'Erica la prima, & l'ultima, che fiorisca. Scrisse Plinio al x i. capo del x x i i i i. libro. con queste parole. Chiamano Erica i Greci uno arbuscello non molto differente dal tamarigio, di colore di rosmarino, & quasi di simili foglie. Scriuono esser questa ualorosa molto contra i serpenti. Queste sono parole di Plinio. le quali non sono però di tanta chiarezza, che si possa dirittamente affermare, qual pianta sia in Italia, che legittimamente ne rappresenti l'Erica, & massimamente essendo ella descritta da tutti con la medesima breuità. Quantunque questa, di cui è qui la figura, altro non mi paia rappresentare, che l'istessa Erica. Ella è ueramente pianta fruticosa, di colore di rosmarino, con foglie quasi simili al tamarigio a cui la rassomiglia Dioscoride. Fiorisce appo questo due uolte l'anno, la primavera cio è, & l'autunno: il che è propria natura dell'Erica, se si dee prestar fede a gli scrittori di questa facultà. Oltre di cio si uede, che le api si pascono de suoi fiori tutto il tempo dell'autunno: imperoche le durano i fiori fino al principio del uerno. Onde chiamarono gli antichi il mele, che fanno le api in questo tempo, ragioneuolmente Erico, come testifica Plinio: il quale dice, che si fa dopo le prime pioggie dell'autunno, quando l'Erica sola fiorisce nelle selue. Piu oltre, scriuendo Dioscoride nel terzo libro, che il Cori produce le foglie simili all'Erica, ma minori, & uedendosi, che questa del tutto se gli rassomiglia, tanto piu ne inchina l'animo a credere, che ella sia l'Erica descritta da Dioscoride. Da queste ragioni adunque persuaso, ho stimato non esser fuor di proposito di porre qui questa pianta per l'Erica. Questa nasce copiosissima intorno a Goritia, & spetialmente per tutta quella campagna, che tira dalla uilla di santo Andrea per andare a Merni uerso il fiume del Vipao. I paesani chiamano questa pianta Grione. Ma in Toscana cresce molto piu grande, & se ne fanno le scope da spazzare le case: & però uolgarmente si chiama l'Erica, Scopa. Marcello interprete di Dioscoride si crede ingannandosi di gran longa, che l'Erica sia una spetie di ginestra. Vn'altra Erica, laquale non manco forse, se non piu della sopradetta, si confa con la descrizione, mi ha nuouamente mandata l'eccellentissimo medico messer Gabriel Falloppia Modenese da Padoua, oue con sommo honore egli hora legge publicamente l'anatomia, & la materia de semplici. Di questa anchora diamo hor qui la pittura, accioche ogniuno resti di noi meglio sodisfatto, & possa appigliarsi a quella, che piu gli piacerà. Scrisse dell'Erica breuemente Galeno al v i. delle facultà de semplici, così dicendo. L'Erica ha uirtù di digerire per traspiratione. nel che è ueramente l'uso delle frondi, & del fiore. Chiamano i Greci la Erica, Εῤῥικῖν: i Latini Erica: gli Spagnoli Queiro: i Tedeschi Heyden: i Francesi Bruyere.

Erica, & sua historia.

Mele Erico.

Errone di Marcello.

Erica scritta da Gal. Nomi.

Dell'Acacalide.

Cap. XCIX.

E L'ACACALIDE vn seme d'uno arbuscello d'Egitto, quasi simile a quello del tamarigio. La cui infusione si mette ne i collirij, che si fanno per rischiarire la uista.

L'ACACALIDE, per quanto io ho potuto inuestigare, non credo ueramente, che si porti in Italia. percioche non ritrouo seme alcuno di quelli, che d'altrui paesi si ci portano, che si gli possa rassembrare.

RHAMNO PRIMO

RHAMNO SECONDO.



RHAMNO TERZO.

Del Rhamno. Cap. C.



Rhamni, & loro effami.

SPINO MERLO.



Errore del Ruellio.

Errore de Frati.

Rhamno scritto da Galeno.

Nomi.

IL RHAMNO è vno arbuscello, che nasce nelle siepi. Produce i suoi rami dritti, spinosi, di spine simili à quelle della spina acuta. Ha le frondi picciole, tenere, lunghette, & alquanto grassette. Enne, oltre à questo, vna altra spetie di piu bianco: & parimete una terza spetie, che produce le frondi piu nere, & piu larghe, tendenti al rosso. Produce i rami lunghi circa à cinque gombiti, & benche sieno molto piu spinosi; nondimeno non sono le spine sue molto ferme, ne molto pungenti. Fa il suo frutto largo, bianco, sottile, in forma di follicolo, simile à un fusaiuolo. Le frondi di tutte queste spetie applicate in forma di linimento, giouano al fuoco sacro, & alle ulcere serpiginose. Dicesi, che mettendosene i rami à gli vschi, & alle finestre delle case, si cacciano i maleficij.

FA DEL Rhamno Dioscoride tre spetie. La prima, & la terza nasce abundantissima per tutta Toscana: oue si chiamano amendue uolgarmente Marruche. Nascono propriamente per le siepi, & massime il primo, il quale adoperano le donne à seccare al sole i fichi, infilzandoli nelle sue lunghe spine, mentre sono freschi. Produce questo Rhamno le spine, simili all'acuta spina, & le frondi oliuari, lisce, & grassette. Il terzo, che è il nero, cresce (come dice Dioscoride) circa all'altezza di cinque gombiti, ha le spine piu deboli, & produce il frutto folliculare, sottile, & ritondo, simile ad un fusaiuolo di quelli, che adoperano le donne à filare. Quello della seconda spetie, che è piu bianco de gli altri, già mi mandò da Pisa l'eccellentissimo M. Luca Ghini, come pianta da me per auanti non piu ueduta, & hor ne diamo qui la figura. Parmi però, che di gran lunga erra qui il Ruellio, pensandosi, che il Rhamno sia quello, che uolgarmente chiamiamo noi Spino merlo, & altri in Lombardia Spino ceruino, & in Friuli Spin Guercio. Imperoche questo fa le frondi larghe, quasi come il pero, & produce il frutto nero in bacche, come quello del ligustro: il quale adoperano i dipintori, & i miniatori, & per fare un bellissimo uerde, & altri per purgare il corpo: percioche cocendosi il lor succo con zuccherò in lettouaro solue mirabilmente la stemma, & la melancholia. Ma queste note non s'acconuengono (per quanto io me ne ueggia) ad alcuna sorte di Rhamno. Erra parimente esso Ruellio nell'allegare in questo luogo Theophrasto: percioche scriue inauertentemente del frutto del Rhamno tutto quello, che esso Theophrasto, subito che hebbe scritto del Rhamno, scrisse del Paliuro. Errano parimente i uenerabili padri commentatori di Mesue, credendosi, che il Rhamno sia quella spetie di rouo, che ua serpendo per terra per i terreni non coltiuiati, che produce alcune more di color ceruleo scuro. il che non si ritroua appresso d'autore alcuno, se già non fusse nascosto in qualche cantone d'Araceli. Fece del Rhamno mentione Galeno all'VIII. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Rhamno dissecca, & digerisce nel secondo ordine, & in frigidisce nella fine del primo, ouero nel principio del secondo. & imperò sana l'erisipile, & le formiche, quelle cio è, che non sono eccessiuamente calide. Per il che si debbono usare le frondi quando sono tenere. Chiamano i Greci il Rhamno, Ραμνος: i Latini Rhamnus: gli Arabi Nausfig, ouero Nausfigi: li Spagnoli Scambrones.

Dell' Alimo.

Cap. CI.

LO ALIMO è uno arbuscello, atto per le siepi, simile al rhamno, ma senza spine. Produce le frondi simili all'oliuo, ma piu larghe. Nasce nelle siepi, & nelle maremme. Le sue frondi si cuocono come l'altre herbe ne i cibi. La radice beuuta con acqua melata al peso d'una dramma, uale à i dolori del corpo, allo spasimo, à i rotti, & fa abondare il latte nelle mammelle delle donne.

E L'ALIMO ueramente di quelle piante, delle quali piu sentimentisi ritroua appresso à diuersi autori. Imperoche (come recita Plinio al libro 9. capitolo xxii.) chi tiene, che sia l'Alimo uno arbuscello nel modo, che lo descriue Dioscoride: & chi una herba di falso sapore, che nasce appresso à i lidi del mare: senza quella terza specie, che particolarmente scriffe Crateua herbario nascere solamente sotto all'hedera, con piu lunghe, & piu birsute frondi, d'odore molto simile à quelle del cipresso. Questo di cui scriue Dioscoride, quantunque forse nasca in alcun

Alimo, & sua
ellamin.

ALIMO VVLGARE.



luogo d'Italia, nondimeno non ho ritrouato io fin hora alcuno, che me lo sappia dimostrare. ma, secondo che riferisce il Ruellio, in Francia nasce per tutto nelle siepi. Riferisce Solino, che in Candia ne nasce assai, & che tanta uirtù regna in lui, che solamente mordendolo, caccia la fame. Chiamanlo gli Arabi molochia, et atriplice marino. Del quale scriuendo Serapione dice, che si uende in Babilonia legato in mazzi, & che coloro, che lo uendono, uanno gridando per la città, molochia, molochia. Il che dimostra, che appresso à gli Arabi sia l'Alimo piu presto herba, che albero, & forse quella, che scriue Plinio nascere ne i lidi del mare di falso sapore. Il che piu uolte m'ha fatto imaginare, che quell'herba falsa chiamata Bidone, che nasce ne i lidi di Vinegia, ageuolmente potrebbe essere questa herba, per mangiarla cotta ne i cibi, come gli altri herbaggi. Questa produce le frondi oliuari, ma grosse, & grasse quasi come la portulaca, di falso sapore, bianchiccie, & lisce. I fusti bianchi, sottili, & arrendeuoli, & il seme racemoso, & minuto. Copia infinita ne nasce attorno le saline di Trieste, doue si uede anchora appartatamente l'atriplice marino, che non poco si rassembra all'atriplice saluatico: quantunque appresso à gli Arabi paia esser una cosa medesima l'alimo, & l'atriplice marino. Crede si Adamo Lonicero, che il uero Rhamno sia quella pianta, che fa uua, chiamata uolgarmente Ribes. ma non facendo questa frondi simili all'oliuo, ma simili alle uiti, si conosce manifestamente il suo errore. Scriffene Galeno al vi. delle facultà de semplici, cosi dicendo. L'Alimo è uno arbuscello, che nasce copiosissimo in Sicilia, doue si mangiano i suoi germi, quando sono freschi, & teneri, & si ripongono anchora per usar ne gli altri tempi dell'anno. Genera questa pianta parimente seme, & latte ne corpi humani, & nel gustarla è acuta, & alquanto costrettiua. Per il che si puo ageuolmente conoscere, che ella non sia consimile

Errore del
Lonicero.

Alimo scritto da Gal.

le nelle parti sue. E adunque per la maggior parte calida temperatamente, humida imperfettamente, & leggiermente uentosa. L'Alimo chiamano i Greci Ἀλμος: i Latini Halimus: gli Arabi Molochia.

Del Paliuro.

Cap. CII.

Nomi.

IL PALIVRO è notissimo arbuscello, spinoso, & duro. Produce il seme fuliginoso, & grasso. Il quale beuuto, gioua alla tosse, rompe la pietra nella uescica, & medica le morsure delle serpi. Le frondi, & parimente la radice, hanno uirtù costrettiua: & imperò beuendosene la decottione, ristagna il corpo prouoca l'orina, & conferisce à i ueleni, & al morso de uelenosi animali. Risolue la sua radice i foroncoli freschi, & similmente le enfiagioni, pesta, & messaua sopra

TANTO son uarie nell'histoire d'alcune piante le scritture, & l'opinioni de gli antichi scrittori, che generano spesse uolte non poca confusione nelle menti di chi diligentemente cerca di saperne il uero. Et la uarietà si ritroua ueramente nell'istoria del Paliuro. Imperoche questo di Dioscoride è diuerso da quello, che per diuersi specie scriffe Theophrasto: questi di Theophrasto sono diuersi da quello, che notò Agatocle: & questo d'Agatocle da quello di Plutarcho: & questo di Plutarcho diuerso da tutti gli altri. Et cominciando prima da Dioscoride, è il Paliuro arbuscello spinoso, & duro, di breue procerità, conosciuto da ciascuno: il cui seme è fuliginoso, & grasso. Scriffene breuemente, non facendo alcuna mentione, come facesse le frondi, pensandosi, che fusse lo scriuerne

Paliuro, &
sua ellam.

superfluo,

superfluo, per essere il Paliuro ne i suoi paesi notissima pianta . il che fa, che à noi sia oscuro l'intendere quale sia il uero Paliuro, di cui egli intese . Theophrasto poscia al xvii. capo del iiii. libro dell' historia delle piante dice, che'l Paliuro ha piu spetie, & tutte fruttifere : & che produce il seme suo in follicoli, non generando piu che tre, ouer quattro grani per follicolo, lento, mucillaginoso, & grasso, come è il seme del lino : & che nasce in luoghi humid, & secchi, come fa il rouo . Ma da questo pare essere molto differente quello altro Paliuro, di cui fece poscia mentione al iiii. capo del iiii. libro dell' historia delle piante: perciocche afferma nascere copiosamente il Paliuro in Aphrica con frondi simili à quello di Grecia . Et quantunque sia simile nelle frondi all' altro ; è nondimeno nel frutto non poco dissimile : perciocche questo d' Aphrica non produce il frutto largo, folliculare, ma ritondo, & rosso, simile in grandezza à quello del cedro . Il cui nocciolo, il quale è simile à quello de melagrani, non si mangia ; ma il frutto è per se giocondo . Il che mi ha fatto alcune uolte credere, che non di lungo fallarebbe, chi dicesse, che que-

AGRIFOGLIO.

Agrifoglio.



Agrifoglio.

sto fusse l'AGRIFOGLIO (quantunque non ardisca affermarlo, per esser questa pianta propria d' Aphrica, et non d' Italia) il quale produce le frondi per intorno spinose: & il frutto simile à quello del cedro, tondo, rosso, con il suo nucleo molto duro dentro, giocondo, & all'occhio aggradeuole, & parimente al gusto. Plinio togliendo da Theophrasto, fece di questo medesimo mentione al xxvii. capo del xiii. libro . Ma scriuendo poi delle uirtù del Paliuro al xiiii. capo del xxiiii. intese quindi di quello istesso di Dioscoride . Io ueramente non so uedere altro albero in Italia, che piu si rassembri al Paliuro d' Aphrica (come ho detto) che l' Agrifoglio, non dico Aquifoglio . Perciocche, secondo che recita Plinio all' viii. capo del xxvii. libro, l' Aquifoglio è quello in Italia, che chiama Theophrasto Crateogono, simile molto al nespolo in ogni sua parte, & non questo, che noi chiamiamo Agrifoglio, che produce le frondi piu larghe di quelle del lauro, grosse, crespe, & per intorno ordinatamente spinose : uerde di corteccia, uencido, & arrende uole ne suoi rami : & il suo frutto, come qui poco di sopra dicemmo : delle cui radici per la molta tenacità, che ui si ritroua, se ne fa il uischio, come di quelle del Viburno . Sono alcuni, che uogliono, che il nostro Agrifoglio sia quella pianta, che Theophrasto chiama Agria, & parimente Aria, mezzana tra l' elice, & la quercia, che mai perde le frondi . ma non ce ne ueggio proua, ne ragione . Ma per ritornare ne i termini di prima, dico che il Paliuro d' Agathocle è tutto diuerso dalla sentenza di costoro : imperocche, secondo che dice egli, cresce in Alessandria alla grandezza de pini, & de gli olmi, con folti, & spinosi rami : le cui frondi sono uerdi, ritonde, & sottili . Produce il frutto due uolte l' anno, nella primavera cio è, & nell' autunno, come ben grosse uliue . Mangiasi crudo, & uerde, & seccato, & fassene farina : la quale si mangia così in poluere senza comporla con altro liquore . Scriuene na-

scere una altra spetie Plutarcho d' autorità di Ctesiphonte scrittore di piante, nel monte Coccigio, nel quale rimangono inuisciati gli augelli, che su ui si posano, come fanno nella pania, eccetto il cuculo augello, il qual solo per ispetiale uirtù non ui rimane, se però tanta fede dar si deue all' authore . Per il che uedendo io tante diuersi opinioni, & uarie historie del Paliuro, mi fa credere, che'l Paliuro, sia un nome messo à compiacenza à piu, & di uerse piante spinose, in diuersi regioni. Hammi però detto, & affermato M. Giosepe Salandi Medico, nelle facultà de semplici dottissimo, hauer piu uolte ueduto il Paliuro, di cui scriue Dioscoride, in Grecia nel tempo, che ci ui andò con l' armata Vinitiana : & che quiui è da tutti uolgarmente chiamato Paliuro . Sono alcuni moderni, che pensano, che il Paliuro di Dioscoride sia quell' albero, che nel seguente capitolo con uarie, & di uerse ragioni prouaremo esser la uera, & legitima oxiacantha . Ma ueramente non mi piace l' opinione di costoro : imperocche la pianta, la qual io stimo esser l' oxiacantha, è albero, & non frutice . Fa il frutto in racemi grosso come quel del mirto, rosso, pieno, & fragile, con alcuni nocciolotti dentro . Il che non fa il Paliuro di Dioscoride, il quale non fa frutto, ma un seme fuliginoso, & grasso, & (come scriue Theophrasto al xvii. capo del iiii. libro dell' historia delle piante) serrato in follicoli, uiscofo, & grasso come il seme del lino . Ma forse, che s' ingannano costoro, fidandosi troppo sopra la tradottione del Gaza : imperocche ei al xvi. capo del primo libro traduce dal Greco in questo modo . Quadam folia cum extremo, tum etiam lateribus sinuata concidunt, ut ilicis, roboris, smilacis, rubi, paliuri, & aliorum . cio è . Alcune foglie sono intagliate nelle estremità, & per intorno, d' uno intaglio ondeggiante : tali sono quelle dell' elice, del rouero, del smilace, del rouo, del paliuro, & d' altri . Doue è d' auertire, che quiui il Gaza, per mio giudicio, ha assai male tradotto, mutato, & corrotto la scrittura di Theophrasto : imperocche ~~παλανδία~~ appresso à i Greci non significa altro nella lingua nostra, che spinosette . Senza che oltre à questo, si conosce l' errore, essendo à tutti manifesto, che l' elice, lo smilace, & il rouo non hanno in parte alcuna le foglie loro intagliate, come son quelle di quella pianta, che io ho descritta, & dimostra-

Opinion d'alcuni moderni reprob.

strata per l'oxiacantha; ma lunghe, & per intorno tutte cinte di fragili, & minute spinette, come nel processo del-
l'istesso capitolo fa molto piu chiaro l'istesso Theophrasto, quando dice. Nel medesimo modo fanno alcune piante il
fusto prima liscio, & trattabile, & poscia spinoso, & horrido, come fa la lattuga, & tutte le foglie, che diuentano
spinoze: il che molto piu accade ne i frutici, come nel rouo, & nel paliuro. Dal che si puo molto bene chiarire cia-
scuno, che la pianta, che noi chiamiamo Bagaia, & altri Amperlo, non puo essere in modo alcuno il Paliuro, ma ben
la uera & legitima oxiacantha, per le ragioni, & authorità, che si diranno nel seguente capitolo. Galeno all'ot-
tauo libro delle facultà de semplici scrisse del Paliuro di Dioscoride, così dicendo. Le frondi, & la radice del Pa-
liuro hanno tanto del costrettuo, che possono ristagnare i flussi del corpo, & tanto del digestiuo, che possono Jana-
re i tumori, che non sono molto caldi. Il frutto ha ueramente tanto dell'incisluo, che rompe le pietre nella uescica,
10 & gioua à gli humori grossi del petto, & del polmone, che malageuolmente si sciano. Chiamasi da Greci il Pa-
liuro Παλιουρος, & da Latini Paliurus.

Paliuro scrit-
to da Gal.

Nomi.

Della Oxiacantha.

Cap. CIII.



LA OXIACANTHA, la qual chiamano alcuni pi-
rina, & pitiantha, è uno albero simile al pero saluatico,
ma minore, & molto spinoso. Produce il frutto pieno,
fragile, & rosseggiante, della grossezza di quello del mir-
to, con il nocciolo di dentro. Ha molte, & profonde
radici. Il suo frutto mangiato, ouero beuuto, ristagna
i flussi del corpo, & parimente quelli delle donne. La
radice pestata, & impiatrata, cauua fuori della carne le faet-
te, & le spine. Dicesi, che battendosi con essa leggier-
mente tre uolte il corpo alle donne grauide, le fa scon-
ciare, & parimente empialtrataui fuo.

TIENE fermamente tutta la schola de i moderni medici, che
l'Acuta spina di Dioscoride, la quale gli Arabici hanno chiama-
ta Berbero, sia ueramente quello spinoso arbuscello, che uolgar-
mente in sul Trentino, doue ne nasce & per le siepi, & per le
selue una infinità di piante, si chiama Crespino, & da i medici,
& da gli spetiali di tutta Italia Berbero; credendosi sinceramen-
te anchora eglino, che così sia. Ma in uerità, se bene si conside-
rano le note, che si danno da Dioscoride all'Acuta spina, si ritro-
ueranno del tutto differenti da quelle del Crespino. Il che m'ha
sforzato, & per dirne il uero, & per mostrarne manifestamente
l'errore, di contrapormi alle opinioni, che hanno tenuto i moder-
ni medici ne i commētari fatti da loro sopra l'histoire delle pian-
te. Et però parmi, che non poco sarà la mia fatica à dimostrar
loro sensatamente il contrario, et fare, che tanti animi, & diuer-
si intelletti, & tanti medici, & spetiali già tanto tempo inuece-
chiati in tal credenza se ne distolgano, & s'acquetino à questa
mia, anchora che ragioneuole, opinione. Ma per sapere io, che

Oxiacantha,
& sua etiam.

la uerità è piu candida, che la neue, & piu rilucente, che'l Sole, & fida & uera amica de i uirtuosi, & di tutti
gli huomini da bene, ho considerato, che le mie molto autentiche ragioni non potranno in modo alcuno offendere
l'orecchie di questi dottissimi huomini, che non uolendo, hanno errato: anzi piu tosto, così come à difensori del
uero, faranno cosa giocondissima, & molto grata. Imperoche coloro, che piu presto compiacendo à se stessi, uo-
gliono errare, che cedendo alla uerità, & al douere, non uogliono riconoscere gli errori, & rammentarsi, non
sono da riccuere nel numero de i philosophi, ne de gli huomini ragioneuoli. Ma per non perdere piu tempo in a-
pologie, dice Dioscoride, che l'Acuta spina è uno albero simile al pero saluatico; ma minore, & molto piu spino-
so: & che produce il frutto alla grossezza di quello del mirto, pieno, fragile, & rosseggiante, con il suo noccio-
lo dentro: & che ha sotto terra molte & profonde radici. Il che dimostra, che dell'Acuta spina non scrisse Dio-
scoride altre note, che quelle della grandezza, grossezza, & similitudine del tronco, & de suoi rami, & della
quantità, & profondità delle radici, & della grossezza, colore, & qualità del frutto; lasciando, & tacendosi
l'histoire delle frondi, del fiore & della corteccia. Al che attendendo io, parmi ueramente, che sia per la prima il
Crespino tutto disuguale dal pero saluatico; à cui del tutto rassembrò Dioscoride l'Acuta spina. Esce primamente
il pero saluatico dalle radici sopra al terreno con un sol tronco, bene leuato all'alto: il quale nel crescere notabil-
mente s'ingrossa, & cresce in albero di commune grandezza. Ma il Crespino, del quale ho ueduto io, & ueggio o-
gni giorno infinitissime piante, non produce alcun tronco dalle radici sue, ma se ne cresce da quelle con piu, & diuer-
si sarmenti, & uogliamo pur dire bastoni spinosi: de i quali i maggiori di poco piu eccedono il dito grosso della mano,
60 se non sono di molti anni inuecechiati nella grossezza loro: & rare sono le sue piante, che trapassino l'altezza d'u-
no huomo. Oltre à ciò la corteccia de peri saluaticchi è ruuida, squamosa, ineguale, grossa, & di colore, che nel

Che l'Oxi-
cantha non sia
ne il Berbe-
ro, ne il Cre-
spino.

Qual sia la
uera Acuta
spina.

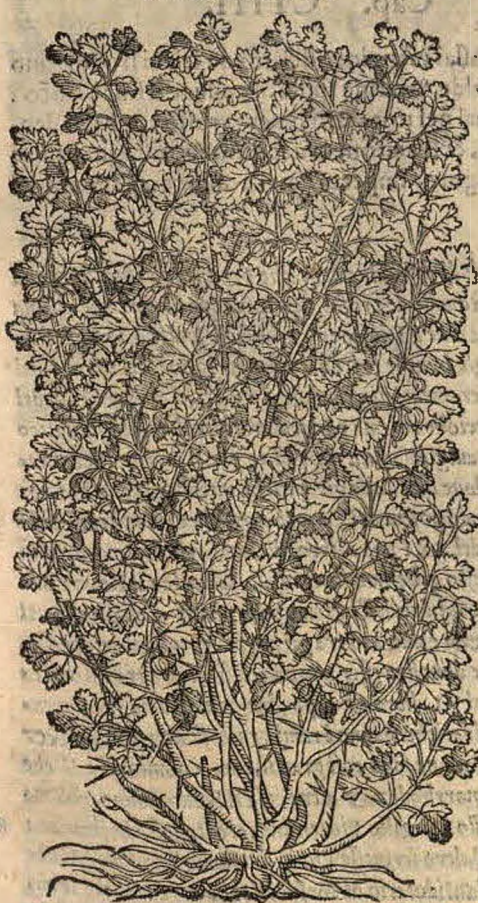
nero rosseggia. e questa del Crespino è tra le sue spine bianca, liscia, e sottile, di modo che non si può così poco intaccare, che non dimostri sotto di se quella sua giallezza molto più uiua, che quella del melagrano. Vedesi oltre a questo, essere il pero saluatico spinoso, à modo de i pruni, e manda fuori una spina sola per lungo, se bene si ritrouano spesso ne i suoi rami, nere di colore, salde come quelle del rhamno, e bene appuntate. e il Crespino produrre le sue à tre à tre, cio è due dalle bande, e una nel mezzo: le quali escono su per tutto il bastone da un medesimo luogo tutte tre insieme, bianche, piane, e molto fragili, se bene sono acutissime. E oltre à questo il frutto dell' Acuta spina grosso, come quello del mirto. e quello del Crespino poco maggiore di granella di formento, e pende ordinato bellamente in lunghi grappoletti à modo d' uua: i cui uiuidi, e rossi acinetti molto si rassembrano à quelli de melagrani; quantunque non sieno così grossi, e habbiano assai più uiuo colore, e sieno al gusto molto più bruschi di sapore. Le frondi del Crespino non sono ueramente di pero saluatico, ma più presto di melagrano: quantunque sieno alquanto più larghe, non così appuntate, e cinte per tutto allo intorno di minutissime, e spessissime spine. Le radici, le quali sono così gialle, come se fossero inzaffaranate, come che sieno assai, e sottili; nondimeno non sono profonde in terra, come sono quelle dell' Acuta spina, ma superficialmente s' allargano allo intorno. Il fiore similmente non è di pero saluatico: per cio che uien fuori giallo, del color proprio del suo legno, in grappoletti, come fa quello dell' uua, e ispira nello aprirsi de suoi minuti bottoni il Maggio, di soauissimo odore. Il che manifestamente conclude, che l' acuta spina de Greci, e il berbero de gli Arabi non sia il crespino, che communemente è in uso de medici. La onde è ueramente da credere, che se per l' acuta spina hauesse inteso Dioscoride del crespino, non haurebbe egli lasciato di dire, come molto artificiosamente sieno cinte di minutissime spine le sue frondi: ne fatto il suo frutto, il qual pende da i rami in grappoli di minute granella, simile à quello del mirto. Non haurebbe ne anche scritto, che le sue radici si profundassero in terra: ne si sarebbe taciuto il notabile color giallo, che ui si uede. Non haurebbe traslasciato l' historia delle spine, che à tre à tre nascono per tutto dal piede alla cima de suoi bastoni: non la candidezza, e sottilità della scorza: non il nascere, ch' ci fa senza tronco in diuersi bastoni: ne così rassembratolo largamente al pero saluatico, dal quale è ueramente più diuerso il Crespino, che le quercie da gli uliui. Ma se pure uogliamo noi dire, che l' Acuta spina nasca in Italia, direi io, che ella fusse quello albero spinoso tutto simile nel tronco, nella corteccia, e ne i rami al pero saluatico, che in Toscana, e massime nelle maremme di Siena, si chiama Bagaia, e nelle montagne di Trento Amperlo, e Pane d' orso, e in Friuli Barazzo bianco, imperoche in ogni sua nota lo ritrouo del tutto simile all' Acuta spina di Dioscoride. Del che fa ueramente fede il tronco prima di tutta la pianta, i rami in ogni parte armati d' acutissime e ferme spine, la materia del legno, e la ruuida corteccia, come di pero saluatico. Oltre à cio conferma, che così sia, la profondità delle sue radici, e il frutto, che produce della grossezza di quello del mirto, uago, rosseggiante, pieno, e fragile nello stropicciarlo con le dita: in cui è dentro hor uno, hor due, e hor più noccioli poco più grandi d' un granello di pepe. Il fiore, il qual produce bianco, è quello istesso del pero saluatico. Solo le frondi sono alquanto dissimiglianti, per essere intagliate, come quelle dell' apio, se bene alquanto di forma più lunghe. Ma questo à me non pare per diuersi ragioni, che contradica alla opinione nostra: perche le somiglianze sempre si fanno secondo le più parti, e non secondo le meno. Come adunque habbia l' Acuta spina le frondi, non iscrisse in questo luogo Dioscoride; ma disse solamente essere uno albero simile al pero saluatico, hauendo più rispetto alla fattione del tronco, alla materia del legno, alla scorza, à i rami, e à i fiori, che alle frondi: le quali fa però l' Acuta spina (quantunque qui se lo taccia Dioscoride) intagliate, come son quelle dell' apio. Il che si proua manifestamente, e per esso Dioscoride, e per Theophrasto. Percioche scriuendo Dioscoride delle nespoli nel processo di questo libro per due diuersi spetie, lasciate le più uolgari, che si ueggono abbondanti, e comuni per tutta Italia, nella fine del capitolo cominciò à recitare prima l' historia di quelle, che uolgarmente à Napoli chiamano à tempi nostri Azzarole, e gli antichi chiamarono Aronie, così dicendo. Il nespolo, il quale è chiamato da alcuni Aronia, è uno albero spinoso, di frondi simile all' oxiacantha. Produce il frutto soauo, picciolo con tre nocciolotti dentro, etc. Come poscia faccia le frondi questo nespolo chiamato Azzarolo, dichiarò Theophrasto al duodecimo capo del terzo libro dell' historia delle piante, così dicendo. Le frondi di questo sono intagliate di modo, che nell' ultima parte loro molto si rassimigliano all' apio. Il che uiene à concludere, facendo il nespolo Azzarolo le frondi simili all' oxiacantha, e essendo intagliate, come sono quelle dell' apio, come dice Theophrasto, che sta senza alcun dubbio questa spinosa pianta, di cui intendo io, la uera Acuta spina. per cioche le sue frondi sono intagliate à modo d' apio, come son quelle di quel primo nespolo, che scriue Dioscoride. Scriue oltre à cio Theophrasto all' ultimo capo del vi. libro dell' historia delle piante, che gli antichi usarono di mettere nelle ghirlande il frutto dell' oxiacantha. Il che fa non picciolo inditio, che sia la Bagaia la uera oxiacantha: imperoche il frutto, il qual dura in su la pianta fino à mezzo il uerno, è di sorte liscio, lucido, e rosso, che del tutto si rassomiglia al corallo. Il che nelle ghirlande molto ueramente doueua aggradire. Et imperò diremo il Crespino essere altro che l' oxiacantha, e non essere stato per mio parere in consideratione alcuna appresso gli antichi scrittori. Quantunque paia contradirne Theophrasto al xv. capo del primo libro, e al lll. del lll. dell' historia delle piante, oue connumera la oxiacantha tra quelle piante, che sempre uerdeggianno, essendo chiaro à ciascuno, che al nostro Amperlo cascano nel fine dell' autunno le foglie. Ma questa autorità quantunque grande, non mi commoueuo punto à mutare opinione, ma più presto mi riduce à suspicare, che il testo di Theophrasto sia scorretto in ambedue questi luoghi, per uederui connumerati anchora la tilia, il tamarigio, la quercia, e il terebintho. il che come sarà riputato falso da coloro, che fanno molto bene, che questi quattro alberi perdono ogni anno le foglie nel principio del uerno; così potranno dire anchora, che sia falso, che l' Oxiacantha habbi sempre le foglie uerdi. Cresce oltre à cio non poco la nostra suspitione per ritrouare io che Plinio al xx. e xxi. capo del xvi. libro, doue anchor egli uà numerando gli alberi, che mai perdono le frondi, non uà numera altrimenti l' Oxiacantha, ne la Tilia, ne la

Quercia,

CRESPINO.



VVA SPINA.



Quercia, come che si ueggia manifestamente, ch'ei trascriue tut-
to da Theophrasto. E adunque il CRESPINO una pianta,
che cresce su da terra con folti sarmenti, o uogliamo dire bae-
chette, come fanno anchora i nociuoli saluaticchi, tutte dall'al-
to al basso armate di certe acutissime spine, lunghe, piane, e
bianche, che ui nascono (come dicemmo di sopra) a tre a tre in
ciascun luogo, oue spuntano fuori. La scorza de i bastoni e biana-
ca, liscia, e sottile: sotto la quale e la materia del legno, gialla,
fragile, e spongosa. Ha assai radici, di colore molto giallo:
le quali sparge nella prima superficie della terra. Le frondi pro-
duce quasi simili a quelle de melagrani, ma sono piu sottili, piu
larghette, e piu mozzate nella cima, in ogni parte per intorno
cinte di minutissime spine. Produce il fiore nel principio di
Maggio, giallo, in grappoletti, quasi come fa l'uua, di soauis-
simo odore: da cui si generano poscia gli acini lungchetti, li qua-
li nel maturarsi diuentano rossi, fiammeggianti, simili alle gra-
nella de i melagrani, ma non sono cosi grossi, di sapore acetoso
e stitico. Di questi se ne fa uino, e lo chiamano (quantun-
que non legitimamente) uino di Berbero: il quale e ueramente
assai piu brusco, che non e quello de i melagrani acetosi. Dassi
nelle maligne e acutissime febbri: percioche mescolato con giu-
lebbio uiolato, non solamente spegne marauigliosamente la sete,
e l'arsura della bocca; ma proibisce, che i uapori maligni,
e uelenosi non costi ageuolmente corrano al cuore, e occupi-
no il cervello. Dassi parimente ne i flussi stomachali, e uomiti
cholericci, e nella disenteria. Ristagna tanto beuuto, quanto
applicato, i flussi de mestrui. Ammazza i uermi, e massime
quando si bee con acqua d'abrotano, o di gramigna, e un poco
di zucchero. Conferisce allo sputo del sangue: ferma i denti
smossi, lauandosene la bocca: consolida le gengiue, e risolve
gargarizato, le infiammaggioni delle fauci, e dell'uola, e
proibisce con la stiticità sua il flusso, che ui discende. Consolida
le ferite fresche, e dissecca le ulcere uecchie: nuoce nondi-
meno a gli stomachi frigidi, e a gli stretti di petto. Oltre a
cio, da che pur l'Acuta Spina m'ha tirato a dire delle piante spi-
nose, dico, che cosi come non ritrouo alcuno de gli antichi, che
habbia del Crespino fatto mentione, non ritrouo parimente chi
faccia mentione alcuna di quella altra breue, e pure spinosa pia-
ta, che produce anch'ella le frondi d'apio, chiamata da chi VVA
SPINA, da chi Vva marina, e da chi Vva crespina. I cui a-
cini s'usano ne cibi in cambio d'agresto. Dassi la uerde come a
gresto utilmente, cotta nelle minestre, nelle febbri acute; e
uniuersalmente e molto amica delle donne grauide. Hammi
questa ridotto a memoria quella altra sarmentosa pianta taciuta
da gli antichi, che produce le frondi uitiginee, quasi di figura
e grandezza di quelle del popolo bianco: e il frutto rosso,
quando e ben maturo, in grappoletti, come fa il crespino: i cui
acini sono tondi, poco maggiori delle granella del pepe, di sa-
pore brusco, e dolce mescolato. Le cui piante son fatte hoggi uol-
gari ne giardini per intessere le siepi, che compartono gli ambiti
del terreno. Credon si alcuni, che sia questo arbuscello il Ri-
bes de gli Arabi. il che a me non corrisponde: percioche (se-
condo che scriue Serapione) e il RIBES una pianta, che pro-
duce i uiticci, ouero i caprioli, di colore che nel uerde rossog-
gia, e le frondi larghe, grandi, e tonde. Le quali note ue-
ramente non corrispondono alla sopradetta pianta: imperocche
ne uiticci, ne tali frondi produce. Il frutto però e assai simile al
Ribes: percioche si sente al gusto acetoso, parimente, e dolce,
come dice esser Serapione quello del Ribes. Per il che si puo ra-
gionuolmente usare in suo luogo, dandolo nelle acute febbri,
nelle calidità dello stomaco, per la sete, per la nausea, per pro-
uocare l'appetito, per ristagnare i flussi cholericci dello stoma-

Crespino de
scritto, & sue
uirtù.

Vua spina, &
suo uso.

Ribes vulgar
descritto, &
sua essam.

RIBES VVLGARE.

Vua d'orso.

Oxiacantha
scritta da Ga-
leno.

Nomi.



co, & del corpo per ispegnere il feruor del sangue, & per do-
mare l'acutezza, & il furore della cholera. Et imperò sono da
commendare quegli spetiali, che ne serbano per tali difetti il ui-
no, anno per anno. Sono alcuni, che si credono esser questa
pianta quella, che al VII. libro delle compositioni de i medica-
menti secondo i luoghi, chiamò Galeno Vua d'orso, ma si dimo-
stra non esser la uerità: percioche dice l'istesso Galeno, che la
pianta, che produce cotale uua, fa le frondi simili all'arbutio.

Il Bellonio nel suo libro delle piante resinifere uouole, che il
Ribes di Serapione sia una certa sua pianta, la quale dice haue-
re ritrovata nell'ultima cima del monte Libano con frondi simi-
li alla Rombice, ma piu grandi, & non così appuntate, dal me-
zo delle quali escono alcuni groppoletti tutti carichi di acini
rossi, nel modo che esce uno acino solo dalle foglie del Rusco,
dell'Hippoglossio, & del lauro Alessandrino. Ma non so, come
ben possa io approuare qui la opinione del Bellonio, uedendo che
questa sua pianta non ha quelle note, che si danno da Serapione
al suo Ribes, per hauer foglie lunghe, & non tonde, non haue-
re i uiticci, & essere una herba, & non uno albero. Scrisse
dell'Oxiacantha Galeno all'VIII. delle facultà de semplici, così
dicendo. L'oxiacantha è di spetie simile al pero saluatico, &
simile parimente nelle uirtù sue: & simili sono anchora i frutti
d'amendue, eccetto che quello del pero saluatico è del tutto as-
solutamente stittico, & acerbo; & quello dell'oxiacantha, ol-
tre alla stitticità sua, ha del sottile nelle sue parti con alquanto
dell'incisivo. Ma nelle fattezze sue non è il frutto dell'oxiaca-
tha simile a quello del pero saluatico, ma uguale a quel del mir-
to, rosso, & tenero, con i suoi noccioli dentro. Gioua tanto
mangiato, quanto beuuto a tutti i flussi. Chiamano i Greci
l'Acuta spina, ὀξυκάνθα: i Latini Acuta spina: gli Arabi A-
mirberis & Amyrbaris: gli Spagnoli Pirlitero, et Pirliteros.

Del Rouo canino.

Cap. CIIII.

IL ROVO canino è uno sterpo, che cresce in albero assai maggiore del rouo: le cui frondi sono
assai piu larghe di quelle del mirto. Ha intorno à i rami salde, & ferme spine. Produce il fior bianco:
& il frutto lunghetto, simile à i noccioli delle oliue, il qual nel maturarsi diuenta rosso, & ha di den-
tro una certa lanugine. Il frutto secco, & cotto nel uino, & beuutone la decottione, ristagna i flussi
del corpo: ma bisogna trarne prima fuori quella sua lanugine, imperochè ella nuoce all'arteria del
polmone.

Rouo cani-
no, & sua es-
sminatione.

IL ROVO canino à me non pare, che sia ueramente quella spetie di rose saluatiche, che producono i suoi fiori qua-
si simili à quelle rose, che chiamano Moschette, & il frutto simile à quello de i rosai, quantunque minori: ne alcuna
spetie di rose saluatiche, come si credono alcuni. Imperochè bastaua dire à Dioscoride, che fusse simile à i rosai: sen-
za dire, che crescesse in albero assai maggiore del rouo, & che egli hauesse le frondi assai maggiori del mirto; dal
quale questo rosaio saluatico le ha molto differenti: & ha i frutti ueramente di gran lunga piu grossi de i noccioli del-
le oliue. Nella qual credenza m'ha poscia fatto restar Plinio. percioche chiama particolarmente il rosaio saluatico
Cynorrhodon, cio è, rosa canina, & non rouo canino: lodando marauigliosamente la radice per il morso de cani ra-
biosi al XLI. capo dell'VIII. libro. & parimente al II. del XXV. doue dice, che gli antichi intendeuano per la ro-
sa canina solamente quelle spogne, che ui nascono suso. Et iscriuendo poscia del Cynosbatos, cio è, Rouo canino, lo
fece molto diuerso dal rosaio saluatico, come si uede al XIII. ca. del XXI. libro, dicendo, che il Cinosbato fa
le frondi, come la pianta del piede dell'huomo. Muouemi oltre à questo, che non sia il rosaio saluatico il Rouo cani-
no, l'historia che ne scrisse Theophrasto à XVI. capitoli del III. libro dell'historia delle piante, così dicendo. Il
Rouo canino fa il frutto rosso, simile al melagrano: & di grandezza è mezano tra gli sterpi, & gli alberi, prossi-
mo al melagrano: le cui frondi sono simili à quelle del uitice. Il che dimostra esser non poca differenza tra'l Rouo ca-
nino, & le rose saluatiche: di cui fece poi egli particolare historia al VI. libro & capo, hauendo prima lungamen-
te parlato delle domestiche, così dicendo. Gli arbuscelli delle rose saluatiche hanno i rami, & le frondi piu aspre, &
piu ruuide delle domestiche: & i fiori meno coloriti, & meno odorati, ne sono così grandi, come i domestiche. Il che
dimostra, che altra cosa sia il rosaio saluatico, il qual chiamano cynorrhodon, & altra cosa il Rouo canino, chiama-
to da Greci cynosbatos. Et imperò erra manifestamente Marcello Vergilio Fiorentino, credendosi, che sieno una
cosa medesima; non accorgendosi quanto differentemente l'uno dall'altro scriuesse Plinio suo famigliarissimo. Al che
non hauendo auertenza i uenerandi Padri, che hanno commentato l'antidotario di Mesue, dicono errando, che le ro-
se saluatiche

Errore del
Marcello, &
de Frati com-
mentatori di
Mesue.

se saluatiche sono quella pianta: che chiamano i Greci cynobatos: & non ricordandosi, che Dioscoride disse, che il frutto del cinobato è simile à i nocciuoli delle oliue, fecero il loro simile alle pere. Et di qui si puo conoscere, che uera notitia habbiano hauuto del Rouo canino. Oltre à ciò si uede, che Dioscoride non dice, che habbi dentro da se il frutto del cinobato alcun seme, di cui quel del rosaio saluatico è tutto pieno; ma che ha solamente una certa lanugine. Pruouasi maggiormente questo con l'autorità di Serapione, il quale scrisse del Rouo canino tra l'altre spetie de roui, & non tra le rose, per hauer egli molto ben saputo esser tra loro non poca differenza. Oltre à ciò uedendo noi, che per la piu parte le rose saluatiche nel bianco porporeggiano, & il fiore del cinobato sempre biancheggia, non si puo legittimamente affermare, che la rosa saluatica sia il cinobato. Per tutte adunque queste ragioni sarà chiaro à ciaschuno, esser il cinobato di gran lunga differēte dal rosaio saluatico: & tanto piu, quanto io ritruouo esser scritto da Theophrasto al I. libro, & capo dell' historia delle piante, che nel ricorre il frutto del cinobato bisogna uoltare le spalle al uento, che spiri, che altrimenti farebbe non poco pericolo à gli occhi. Il che dimostra, che sia ricoperto di sottilissima lanugine, che leuata dal uento, entri ne gli occhi. ma questo non si uede mai per alcun tempo sopra li frutti de' rosa saluaticchi. Scrisse del Rouo canino Galeno al V. I. delle facultà de' semplici, così dicendo. Il frutto di questa pianta è poco costrettiuo, ma le frondi mediocrementi. & imperò il suo particolare uso è noto à ciascuno. E ueramente da guardarsi da questo, per hauer egli dentro di se una spetie di lana, che offende la canna del polmone. Chiamano i Greci il Rouo Canino, *Κύνωπατος*: i Latini, *Rubus caninus*: gli Arabi Sent.

Rouo canino scritto da Galeno. Nomi.

Del Ligustro.

Cap. CV.



IL LIGUSTRO è un albero, che produce intorno à i rami le frondi simili à quelle dell' oliuo, ma piu larghe, piu tenere, & piu uerdi: et i fiori bianchi, moscosi, & odorati. Il suo frutto è nero, simile à quello del sambuco. Nasce l'elettissimo in Ascalone, & in Canopo. Sono le frondi costrettiue: et imperò giouano masticate alle ulcere della bocca: & impiastrate, giouano à i carboni, et alle calidissime infiammagioni. Mettesi la decottione loro utilmente in su le cotture del fuoco. Trite, et infuse nel succo dell' herba lanaria, fanno i capelli rossi. Il fiore pesto, et messo cō aceto in su la fronte, mitiga il dolore del capo. L'unguento ligustrino, che si fa d'esso, meschiato con cose calde, scalda, et mollica i nerui.

CHIAMIAMO noi in Toscana il Ligustro, Guistrico, altri lo chiamano Oliuetta, altri Oliuella, & altri Chambrosseane. Nasce abundantemente per le siepi lungo alle pubbliche strade in ogni luogo d'Italia: & fiorisce nella fine della primavera, & nel principio della state, d'un fiore bianco, & moscoso, di soaue odore, quantunque colto subito si guasti. Da questo nascono i frutti, cio è le bacche, à modo di racemo piramidale, che tutte insieme si toccano, nere, lisce, & rilucenti: di cui è anchora l'uso per le medicine. Sono alcuni, che credono, che queste bacche sieno quelli che Vergilio chiama Vacinij. ma per mio giudicio s'ingannano, come parimente parmi ingannarsi il Fuchso: il quale si crede, che i uacinij sieno le more de' roui. Imperoche si conosce per diuerse ragioni, che li uacinij sono fiori, & non frutti. Leggesi oltre à ciò ne i nomi delle piante, che si tēgono essere stati aggiunti in Dioscoride, che i Romani chiamarono il hiacin-

Ligustro, & sua cllami.

Opinioni del Vacinio. Errore del Fuchso.

tho uacinio. Dal che si puo credere, che il uacinto appresso Vergilio non sia altro che l'hiacintho. Ne però è da marauigliarsi, che Vergilio dicesse, che il uacinto fusse di color nero: imperoche il color porporeo, di cui splende il hiacintho molti lo chiamano nero. Onde diceua Vergilio.

Neri sono i uacinij, & le uiole.

Come parimente dimostra li uacinij esser fiori, & non frutti; per mettergli egli con li fiori, à cui anchora sempre li rassomiglia, & non à i frutti. Onde diceua nella Bucolica.

Alba ligustra cadunt, uacinia nigra leguntur.

Et piu auanti nell'ultima egloga.

Mollia luteola pingit uacinia caltha.

Ne manco mi piace l'opinione di Marcello, il qual uouole, che l'iride fusse il Vacinio de' gli antichi, per alcune sue ragioni di poco ualore. Stimano alcuni, che sia il Ligustro una certa spetie di uilucchio, che per le siepi s'auuolge à gli sterpi, & che produce i suoi fiori bianchi simili à campanelle, la qual credo io esser lo similze liscio. Nella quale opinione si lasciò tirare Seruio grammatico commentatore di Virgilio, poco ueramente curioso di uederne la uera historia appresso à Plinio, o altro autentico autore. Altri sono stati, che s'hanno creduto, che sia il Ligustro il caprifoglio de' gli Arabici: il quale altro non è che la pixacantha di Dioscoride, & non il periclimeno, come si pensa il

Errore del Marcello.

Errore di Seruio.

Ligustro
scritto da Ga
len.

sa il Ruellio. Ma anchora costoro si sono di gran lunga ingannati. Scrisse del Ligustro Galeno al v i i. delle facultà de semplici, così dicendo. Sono del Ligustro in uso le frondi, & le cime tenere, & sono di natura miste tanto nelle facultà, quanto nelle qualità loro. imperochè hanno un certo che di digestiuo insieme con una sustanza acquosa, poco calda: & hanno un certo che di costrettiuo da una loro sustanza frigida, & terrestre. Per il che sono alcuni, che fanno bagno della loro decottione alle cotture del fuoco. Et oltre à ciò, l'usano anchora contra le molto calde infiammazioni, & parimente contra i carboni. percioche disseccano senza molestia, & mordacità alcuna. Giouano medesimamente, masticate alle ulcere, che nascono per se stesse in bocca, & à quelle che pur in bocca nascono, à i fanciulli. Chiamano i Greci il Ligustro, Κύπρος: i Latini Ligustrum: gli Arabi Kenne, Henne, & Hanne: li spetiali Alcanna: i Tedeschi Rheinnuciden, Beynhoeltzlin, & Mundholtz: li Spagnoli Alfena, & Albena: i Francesi Duroesne.

Nomi.

Della Phillirea.

Cap. CVI.

LA PHILLIREA è vno albero della grandezza del ligustro, & produce le frondi anch'essa simili à quelle dell'oliuo, benchè più larghe, et più nere. Fa il frutto simile al lentisco, nero, dolcigno, et grappoloso. Nasce in luoghi aspri. Le frondi sono costrettue, et così utili, come quelle dell'oliuo saluatico, oue sia di bisogno di costringere. Vagliano, masticate, alle vlcere della bocca, ouero lauandose con la loro decottione. Prouocano, beuute, l'orina, et parimente i mestrua.

PHILLIREA.

TILIA.



Phillirea, &
sua etiam.
Errore de gli
interpreti di
Dioscoride.

Tilia scritta
da Theophr.

HANNOSI creduto tutti i moderni interpreti di Dioscoride, cioè Hermolao, il Ruellio, & Marcello Fiorentino, che la Phillirea qui scritta da Dioscoride, sia ueramente quell'albero, che si chiama Tilia, ingannati dalla conformità del nome. imperochè la tilia nella lingua Greca si chiama philyra, & non phillyrea. Il che non hauendo alcuno di questi così dotti huomini saputo discernere, seguitando le uestigie l'uno dell'altro, hanno nelle loro Latine interpretazioni chiamato la phillirea tilia. Il che ha poi fatto credere à molti, che Dioscoride non la conoscesse, per esser in ogni sua parte la Phillirea differente dalla tilia. Il che dimostra, che questi tali interpreti, oltre all'hauere errato nella traduttione, non habbiano conosciuto qual si sia la uera Tilia: percioche se di questo hauessero hauuto cognitione, haurebbono facilmente conosciuto il loro manifesto errore. Della Philyra, cioè della uera Tilia, scrisse Theophr. al x. capo del i i i. lib. così dicendo. Nelle spetie della Tilia è il maschio, & la femina. ma sono differenti tra loro non solamente nella materia del legno, ma nella forma di tutto il corpo: senza che l'una è fruttifera, & l'altra sterile. Imperochè la materia del maschio è dura, nodosa, gialla, & densa: & quella della femina è più bianca. La corteccia del maschio è più grossa, & leuata è così dura, che non si lascia piegare: quella della femina è più bianca.

bianca, piu trattabile, piu arrendeuole, et ancho piu odorata: et però d'essa se ne fanno ceste. Il maschio è sterile, ne produce alcun fiore: ma la femina produce fiori, et frutti. Il fiore serrato nel suo bottone, oltre al picciuolo della fronde, prodotto per suo futuro ligame, pende legato da uno altro picciuolo, et restasene uerde fin tanto, che sta chiuso, ma poi aprendosi gialleggia: fiorisce insieme con gli alberi domestici. Il frutto è lunghetto, ritondo, della grandezza d'una faua, simile a gli acini dell'hedera, et diuiso in cinque spicchi, come cinque riluati neruetti: i quali con l'estremità loro tutti concorrono in una punta. Veggonsi questi nel maggiore molto ben distinti, imperoche il minore è piu confuso. Rompendosi il maggiore, ne salta fuori il seme, picciolo, come è quello dall'atriplice. Le frondi, et parimente la corteccia sono al gusto dolci, et soauì. Le foglie hanno forma d'hedera, se non che nel ritondarsi di uentano piu appuntate, et quantunque appresso al picciuolo sieno elle piu inarcate; nondimeno dal mezzo inanzi si slungano, et fannosi piu appuntate, dentate, et leggiermente crespe per intorno. Il legno ha poca midolla, non molto piu tenera del legno, per esser anchor egli molle. Tutte queste note diede della Tilia Theophrasto: le quali si ueggono compiutamente nella nostra Tilia. Ma non gia (secondo il parer mio) si ritrouano nella Phillirea di Dioscoride. imperoche questa produce frondi d'oliuo, et quella d'hedera: questa fa il frutto simile al lentisco, il quale è di minuto granello, rosigno, simile alla saggina; et quella lo produce di quantità d'una faua, uerde, et compartito a spicchi da cinque neruetti, con il suo seme di dentro, simile a quello dell'atriplice. Il che dimostra apertamente la differenza loro. Conferma poscia questo, la procerità della pianta della nostra uolgar Tilia, et l'ampiezza, che in largo occupano i suoi folti rami: percioche la Phillirea di Dioscoride è picciolo arbuscello simile al ligustro. Et se ben Plinio dice, che la Tilia è albero assai basso, essendo a sensi nostri l'esperimento a lui del tutto contrario, è da pensare, che ingannatosi anchora egli nelle conformità del uocabolo, confondesse la scrittura di Theophrasto, da cui tolse l'istoria, con quella di Dioscoride. Il che mi fa poscia credere il uedere, che dà egli a una spetie sola, cio è alla nostra uolgare, all' v l i i i. capo del x x i i i i. libro, le uirtù istesse, che attribui Dioscoride alla Phillirea, oltre a molte altre, che sono proprie di quella, come ha fatto poscia seguitandolo il Ruellio. La Phillirea adunque è albero molto differente dalla Tilia, noto, et conosciuto da molti: percioche nasce, et cresce in uarij, et diuersi luoghi d'Italia, et massimamente in luoghi sassosi, et montani. Credeasi Adamo Leonicerone nel suo libro dell'istoria delle piante, che non sia differenza alcuna tra la Phillirea, et il ligustro: et uole egli ad ogni modo che sia il capo della Phillirea stato aggiunto in Dioscoride. Ma conoscesi prima manifestamente il suo errore, per ueder si, che la descrizione della Phillirea sia non poco differente dal ligustro, quale chiamano i Greci cypros: et poi per ritrouarsi il capo della Phillirea non solamente in tutti i libri Greci di Dioscoride; ma anchora in Oribasio, in Paolo Egineta, et in Serapione. Consolida la scorza della uera Tilia masticata, et poscia impiastata, le ferite fresche: et le frondi trite risoluono le infiammazioni de i piedi: et l'humore, che ne distilla quando la s'intacca fino al midollo, fa rinascere i capelli, et proibisce, che gli altri non caschino. Chiamano i Greci la Phillirea, φιλύρα: i Latini Philyrea: gli Arabi Masaleb. La Tilia chiamano i Greci τιλία: i Latini Tilia: i Tedeschi Linden.

Errore di Plinio.

Errore del Lonicero.

Tilia, & sue virtù.
Nomi.

CISTO MASCHIO.

CISTO FEMINA.



HIPOCISTO.

Del Cisto. Cap. CVII.



Cisto, & hipocisto, & lo ro essam.

Hipocisto contrafatto, & luoi succe danci.

Errore di Plinio.
Cisto, & hipocisto scritto da Gal.

Nomi.

NASCE il Cisto, ilqual chiamano alcuni citharo, ouero cissaro, in luoghi sassosi: & è vno arbuscello ramoso, fronduto, non molto grande. Produce le frondi tonde, acerbe, & pelose. Il maschio fa i fiori simili al melagrano, & la femina bianchi. Ha virtù costrettiua: & imperò i suoi fiori prima pesti, & poscia beuuti due volte il giorno in vino austero, vagliono ne i flussi di sentieri. Fermano, applicati in forma di linimento, le ulcere che vanno serpendo: & meschiati con cera, conferiscono alle cotture del fuoco, & all'ulcere vecchie.

Dell'Hipocisto. Cap. CVIII.

LO HIPOCISTO, ilquale chiamano alcuni rho bethro, ouero citino, nasce appresso alle radici del cisto, & rassimigliasi al fiore del melagrano. Trouansene tre specie, distinte da tre diuersi colori, cio è rosso, verde, & bianco. Cogliensene il succo, come dell'acacia. Sono alcuni, che tolto l'hipocisto secco, & pesto, l'infondono nell'acqua, & poscia lo cuocono, & fanno tutto quello, che si fa con il licio. Tanto è valoroso l'hipocisto, quanto l'acacia: ma maggiormente costringe, & dissecca. Beuuto, & messo ne cristeri, ristagna i flussi stomacali, & disenterici: gioua à gli sputi del sangue, & à i flussi delle donne,

NASCONO il Cisto, et l'Hipocisto in piu luoghi di Toscana, ma copioso si ritroua ne piu aspri, & sassosi luoghi della Apennino. Et imperò douerebbero ueramente i buoni spetiali fare ogni fatica, & usare ogni diligenza, di farli portare o di Toscana, o d'altri luoghi l'uno, & l'altro: imperoche senza il uero Hipocisto non si puo comporre la theriaca, ne altri assai medicamenti necessarii all'uso cotidiano della medicina. Questo, che uolgarmente è in uso, è ueramente una mistura contrafatta del succo spessito al Sole di quella radice, che noi chiamiamo in Toscana sassifraga, ouero barba di becco, & Dioscoride chiama tragopogono. Et è nato questo manifesto errore, imperoche gli Arabi chiamano il cisto barba di becco. Et di qui uiene, che coloro, che fanno il commune Hippocisto delle spetiarie, credendosi, che la barba di becco sopradetta sia quella, di cui intendono gli Arabi, ne spremono il succo, & poscia lo condensano al Sole. & così ingannano parimente se stessi, & poscia tutti coloro, che l'usano. Il Fuchsio, quantunque sia nella facultà de semplici de i primi de i nostri tempi, nel suo libro delle compositioni de i medicamenti ultimamente aumentato, & riuisto da lui, nondimeno nell'essaminare i medicamenti, che entrano per fare i trocisci di succino, crede per certo, & non senza grande errore (saluando la sua pace) che l'hipocisto sia un fungo, essendo però noto à ciascuno, che mediocrementi si diletti di questa facultà, che l'hipocisto non è altrimenti fungo, ma un certo germinio molto simile all'orobanche, ilquale esce da terra dalle istesse radici del cisto rosseggiante, come i fiori del melagrano, come si uede nella figura posta da noi in questo luogo. In cambio del quale sarebbe assai manco male usare l'acacia, quando pure anchora ella ci si portasse sincera: imperoche così ritrouo scritto qui da Dioscoride, & parimente da Galeno ne i succedanei. Puossi anchora, mancando l'Hipocisto uero, prendere in suo luogo il succo de balausti, come si uede in questo capitolo del melagrano. Plinio ingannato dalla similitudine del uocabolo, confonde assai scioccamente l'historia del cisso, che uol dire hedera, con quella del Cisto. & imperò fu dannato dal dottissimo Leoniceo. Fece del Cisto mentione Galeno al v. i. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Cisto, ouero Cistaro, è uno arbuscello, & al gusto, & in ogni sua particolare operatione costrettiuo. Nientedimeno le frondi, & i germi teneri, pesti, & applicati, sono così disseccatiui, & costrettiui, che possono consolidare assai bene le ferite. I fiori sono piu ualorosi, di modo che beuuti con uino, sanano i flussi disenterici, & le debolezze, l'humidità, & i flussi stomacali. Sanano impiastriati, le ulcere putride. E la uirtù loro ueramente non poco costrettiua, di modo che si possono mettere nel secondo ordine. Non è il Cisto così frigido, che non habbia però un certo tepido calore. Quello, che chiamano Hipocisto, è molto piu costrettiuo, che non sono le frondi. & imperò è ualorosissimo rimedio à tutti i flussi, come dello sputo del sangue, de mestrui delle donne, dello stomaco, & della disenteria. Corrobora, & conforta tutte le membra del corpo debilitate per troppa humidità, & imperò si mette egli utilmente nelle epithime stomacali, & del fegato: ne per altro si mette nella theriaca, se non perche fortifichi, & corrobora i corpi.

Chiamano i Greci il Cisto, Κίσος, Κισάρον, Κισάρον: i Latini Cistus: gli Arabi, Kaniet, Alteis, & Lhaie albis: gli Spagnoli Cerguacos. L'Hipocisto chiamano i Greci Υπόκιστος: i Latini Hypocistis. gli Arabi Taratib: li Spagnoli Pultegras.

Del Ladano.

Cap. CXI.



E VNA altra spetie di cisto, il qual chiamano alcuni Ladano, che cresce in arbuscello, simile al cisto: ma produce le frondi piu lunghe, & piu nere, le quali hāno sopra di loro, nel tēpo della primavera, una certa grassezza. Sono costrettiue, & fanno tutti gli effetti del cisto.

Fassi di questo il Ladano: imperoche pascēdosi delle sue frondi i beccchi, & le capre, si gli attacca quella tenace grassezza alle barbe, & al uello delle coscie, & così se la riportā, & gliela pettinano poscia i pastori, & liquefannola, & colāla, come si fa col mele: fannone poi pastelli, & la ripōgono. Sono alcuni altri, che tirando, & sbattēdo certe funi sopra à questi arbuscelli, raschiano poi la grassezza, che ui s'appicca, & fannone pastelli, & così poscia la serbano. Lodasi per il migliore quel ladano, che è odorato, uerdeggiante, trattabile, grasso, non arenoso, nō sordido, ragioso, come è quello, che nasce in Cipro. Il manco stimato, & il māco buono è quello di Libia, & d'Arabia. Ha il ladano uirtù di scaldare, di costringere, mollificare, & aprire. Meschiato cō uino, mirra, & olio di mirto, proibisce il cascare de i capelli. Vnto con uino, spegne le macchie delle cicatrici, & abbellisce la pelle. Distillasi cō acqua melata, ouero cō olio rosado nelle orecchie, che dogliono. Applicato in profumo, tira fuori le secondine: & messo ne i pessoli, mollifica le durezza della madrice. Mettesi utilmente nelle medicine mitigatiue de i dolori, & parimēte della tosse, & ne gli empiastri mollificatiui. Beuto con uino uecchio ristagna il corpo, & prouoca l'orina.

CHIAMASI uolgarmente il Ladano, da chi Laudano, & da chi Odano: del quale come che assai se ne ritroui del contraffatto, sofisticato, & di poco ualore; nondimeno n'ho però sempre ritrouato dell'eletissimo in Vinegia appresso à piu profumieri, & ispetialmente alla profumiera del Moro in su'l ponte di Rialto. Di questa adunque, in cui ueramente si ritrouano tutte quelle buone parti, che ui si richieggono, debbono i buoni, & diligenti spetiali cercar d'hauer nelle botteghe loro; & lasciare il contraffatto à coloro, che postasi la coscienza dopo le spalle, non si curano uniuersalmente in ogni lor cosa, se quel che comprano, sia buono, o cattiuo, pur che pochi danari ui corrano. L'arbuscello, che produce il Ladano, si chiama Ledano, & si connumera nelle spetie del cisto. Plinio confondendo assai (come nel precedente capitolo dicemmo) per la conformità de nomi l'istoria del cisto, che uol significar l'hedera, cō quella del cisto, scrisse al x v i i. cap. del x i i. libro, che le capre, & i beccchi riportauano il liquore, di cui si fa il Ladano, dell'hedera. Il che ha fatto credere à molti, che dall'hedera, & non dal cisto si riporti il Ladano. Fecene memoria Galeno al v i i. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Cisto, ouero Ladano nasce nelle regioni calde: & quantunque non sia differente di spetie da quello, che nasce appresso à noi; è nondimeno fatto piu eccellente dalla regione, & hāsi acquistato una propria calidità digestiua: & in due cose è differente dal nostro, & per hauer egli lasciata la frigidità, & per hauer acquistata la calidità. ma in ogni altra cosa si ritroua esser quel medesimo cisto, che il nostro. Fassi da questo quel medicamento, che chiamano Ladano, così caldo nella fine del primo ordine, che pare, che tocchi anchora alquanto del secondo: & insieme con questo ha egli anchora un poco del costrettiuo. E oltre à questo, nella sustanza sua sottile: & impero è mollificatiuo, moderatamente risolutiuo, & anchora maturatiuo. Per il che non è punto da marauigliarsi, se si conuenga egli à difetti della madrice, & massime hauendo appresso alle predette qualità un certo poco di costrettiuo. Il che fa, che conferisca à prohibire, che non caschino i capelli: imperoche risolve ogni tristo humore, che giace appresso alle radici loro: & serra, & chiude i meati, doue sono fitti dentro. Ma non puo però sanare quella spetie di pelagione, che chiamano alopecia, ne manco i difetti de gli occhi: percioche per causarli cotali morbi da humori uiscosi, & grossi, hanno di bisogno di medicine piu incisue, & risolutive, & che sieno piu ualorose del Ladano: & che anchora sieno di parti sottili; ma non però tanto sottili, & disseccatiue, che con sumino insieme con gli humori cattiuu, che ui si ritrouano, l'humidità naturale, che nutrisce i capelli: percioche così non solamente non farebbe curare l'alopecia, ma fare diuentare l'huomo del tutto caluo. Ma questo non appartiene à questo luogo: percioche è proprio documento della cura de morbi. Chiamano i Greci il Ladano, cio è la pianta ὀνδρα, il liquore λανδανον: i Latini Ladanum: gli Arabi chiamano la pianta Chafus, il liquore Iaden, Laden: gli Spagnoli Xara.

Ladano, & sua essam.

Errore di Plinio.

Ladano scritto da Gal.

Nomi.

LO EBENO elettissimo è quello, che nasce in Ethiopia, nero, senza vene, liscio, & simile al cor-
no brunito, & che nel romperlo, sia denso, al gusto mordace, & leggermente costrettiuo: & che bru-
sciato, respira senza fumo di grato odore. Il fresco, per esser grasso, accoltato al fuoco, s'accende: & fre-
gato in su la pietra, diuenta rosso. L'altro è l'Indiano, pieno di bianche, & di rosse uene, & parimen-
te di spesse macchie, ma il migliore è il primo. Sono alcuni, che uendono per ebano il legno della spi-
na Indiana; ouero del moro. ma si conosce la fraude, per essere la materia loro spongiosa, & vedeli, nel
romperlo in pezzi, tutto proporeggiare, non è mordace al gusto, & nel bruscarsi non respira d'alcu-
no odore. Ha l'ebeno uirtù di chiarificare la uista: & gioua marauigliosamente à i catarri, che vi discen-
dono, & alle pustule: al che gioua più valorosamente, se fregandolo sottilmente sopra vna pietra da ar-
rotare, si mette poscia ne i collirij. Infonde la sua limatura nel vino di Chio per un giorno, & una not-
te, & poscia si pesti, & fassene collirij. Sono alcuni, che trittatala prima, poscia la colano, & fanno co-
me s'è detto: & alcuni, che in cambio di vino la pongono nell'acqua. Abbrusciasi l'ebano in vn vaso di
terra crudo, fino che diuenti tutto in carboni: & lauasi come il piombo bruscato, & usasi poscia alle
infirmità secche, & scabrose de gli occhi.

Ebeno, & sua
historia.

CREDESI Theophrasto al v. capo del I I I I. libro dell'historia delle piante, che l'Ebeno non nasca se nò in
India, così dicendo. L'ebano è in India publica pianta. Ritrouauisi di due spetie, uno cio è lodato, & bello per la ma-
teria del legno: & l'altro uile, & guasto. Questo ui nasce per tutto abundante, ma quello ui si troua raro. Tutto que-
sto dell'Ebeno scrisse Theophrasto. A cui sottoscriue Vergilio nel secondo libro della Georgica, doue così canta.

L'India sola il nero ebeno porta,
Come à i soli Sabei nasce l'incenso.

Ebeno scrit-
to da Gal.

Legno Gua-
iaco, & sua
essamin.

Qual Guaia-
co sia più ua-
loroso.

Di cotale opinione ritrououo essere stato anchora Plinio, scriuendo anchora egli al I I I I. capo del X I I I. libro, che
di tutte le regioni del mondo solo l'India produca l'Ebeno: & questa non tutta, ma che nasca solo in una picciola par-
te di quella. Herodoto poscia tiene, che nasca solo in Ethiopia; non facendo di quel d'India mentione alcuna. Ma ue-
desi per la scrittura di Dioscoride, che nasce ueramente in amendue queste regioni. In India ne fanno le statue de gli
Idoli, & i bastoni regali. Fannone parimente tazzze da bere: per cioche credono esser l'Ebeno ualorosissimo contra al-
le malie, & fatture. Et imperò non è marauiglia, se così si uende caro quello, che si porta in Italia; essendo così an-
chora stimato ne luoghi, che lo producono. Il primo, che delle Indie il trasportasse à Roma, fu Pompeo magno nel
trionfo di Mithridate. E l'Ebeno di materia densissimo: & imperò quātunque secco di molti anni, messo nell'acqua,
se ne uia al fondo. E à tempi nostri notissimo il secco in Italia, per ritrouarsene appresso à coloro, che fanno i petti-
ni per la testa, infinitissimi tronchi: & similmente appresso à coloro, che fanno le corone de pater nostri. Scrisse dela
le uirtù sue Plinio all' X I. cap. del X I I I I. libro, così dicendo. Non lasciarò per miracolo di dire, che la limatu-
ra dell'Ebeno gioua marauigliosamente à gli occhi. Il legno fregato in su la pietra d'arrotare, fino che si faccia sot-
tilissima poluere, incorporato poscia con sapa, leua uia le albugini: & mescolato con mele, conferisce alla fosse. Fe-
ce dell'Ebeno memoria Galeno al V I. delle facultà de semplici, così dicendo. L'ebano è di quei legni, che triti, si dis-
solvono nell'acqua. E composto di sottili parti, & ha uirtù astringente, & calida. & imperò si crede, che togliua uia
quelle macchie, che offuscano la pupilla de gli occhi: & mettesi in molti altri medicamenti pur de gli occhi. che si fan-
no per le ulcere, & per le pustole, che ui nascono. Hanno stimato alcuni, che il legno, che si ci porta da l'Indie,
chiamato da chi GUAIAICO, da chi Guaiacone, & da chi Legno santo, di cui è l'uso per la cura del mal Frana-
cese, sia anchora egli una spetie d'ebano. Il che ueramente non so ne reprobare, ne affermare; per non ritrouare alcu-
no de gli antichi scrittori, che ne dica, che frondi, che fiori, & che frutto produca l'ebano. Ma è ben uero, che dall'
essere il Guaiaco così forte nero in fuori, si rassembra del tutto in ogni altra qualità sua all'ebano. Portasene à noi,
come fedelmente scrisse il dotto Manardo da Ferrara alla I I I I. epistola del X V I I. lib. di tre sortidi che posso an-
chora io far uero testimonio, per hauerle tutte esperimentate, & più uolte hauute nelle mani. Enne adunque d'una
sorte di più grosso tronco, che segato à trauerso, dimostra più ampio campo di color nero, che gli altri, con una ghira-
landa attorno, che nel suo colore tende ueramente al giallo: la cui materia è piena di intrigate uene, che fendono per
lungo tutto il tronco di più fosco colore. L'altro per la più parte non è così grosso di tronco, & dentro di se ha man-
co campo di nero, & più circuito di bianco con le medesime uene. Il terzo manco grosso d'amendue i predetti, chia-
mato particolarmente Legno santo, è tanto di dentro, quanto di fuori solamente bianco, distinto per lungo da sot-
tilissime linee, & più acuto, & più odorato di tutti gli altri predetti. Ma non però per questo è da pensare, che per
esser così differenti di colore, sieno legni di diuersa piante, & di diuersa spetie, come forse si imaginano alcuni: per-
cioche l'esser di dentro bianco, come di fuori, & così parimente nel mezzo poco nero, non procede da altro, che dall'es-
ser più maturo, & manco maturo. Percioche tanto più nero si ritroua il Guaiaco, quanto è più uecchio, & più ma-
turo l'albero, da cui si taglia: & tanto manco nero, quanto egli è più giouane. Il che si uede in assai de nostri al-
beri d'Italia, & ispettialmente nel moro. Ma è ben da pensare, che l'età faccia l'uno più dell'altro ualoros nell'ope-
rare. Sopra al che ragioneuolmente parlando, dico, che ritrouandosi in quello, che è tutto bianco più odore più
acutezza, & più amaritudine, & essendo la sua acqua più corpulenta, & più densa d'amendue l'altre spetie, come
la istessa esperienza ne dimostra all'occhio, non è marauiglia, che in questo, come più giouane, la uirtù uegetatiua sia
più ualorosa, & consequentemente ui si ritroui più humore: & imperò è assai più ualoroso de gli altri. Per il
che

che direi io, che fusse questo sempre da usare in quei ueri morbi Francesi, oue si ritrouino ulcere maligne, cauerno-
se, & corrosiue, corrottione d'ossa, gomme, & dolori di giunture, & di testa: & tanto piu, quanto si uede il sog-
getto giouane, forte, & di buona natura. Il secondo in bontà reputo esser il mezano: per cioche questo anchora è piu
odorifero, & piu acuto di quello, che è piu nero, & piu grosso: & questo non per altro, che per esser piu gioua-
ne, & piu pieno d'humore. & imperò è da usare ne corpi piu delicati, & piu deboli, & doue non sia anchora il ma-
le troppo incarnato. Il manco adunque buono, & manco ualoroso, è il piu nero, il piu grosso, & il piu maturo: per-
cioche inuechiandosi, diuenta sempre ogni pianta (come interuiene anchora ne gli animali) piu secca, & piu priua
d'humore. Del che ne fa manifesto segno l'essere il piu uecchio sempre piu nero de gli altri: per cioche il color nero
dimostra ueramente siccità, & perdita del calore naturale, & humido radicale; il quale si ritroua cosi nelle pian-
te, come ne gli animali. Ma è però molto bene d'auertire, che quello, che è tutto bianco sia fresco: per cioche per
esser piu sottile de gli altri, piu presto si secca, & per hauer piu humore, piu presto si tarla, & si corrompe. Et imperò
meglio sarebbe qualche uolta usare del piu maturo, che fusse fresco, che del piu giouane di lungo tempo tagliato. So-
no alcuni de moderni, tra li quali ritrouo Alphonso Ferro, che piu laudano l'uso di quel de rami delle piante di me-
za età, che ogni altro. Il che ueramente non mi pare cosa del tutto reprobabile: per cioche ciascuno, che phisical-
mente considererà la cosa, trouerà poca differenza da i rami del piu uecchio al tronco del mezano; & da i rami di
questo al tronco del piu giouane: per cioche piu humore tira a se la uirtù crescitua de rami, che quella del tronco.
Et imperò non per altra causa si ringioueniscano le piante, ripiantando, o propaginando i loro rami, se non perche
hanno in se quel medesimo humido radicale, che hanno i giouani. per cioche i rami non sono altro, che figliuoli del
tronco; & imperò simili a piccioli animali. Ma ueramente a me piu piacerebbe l'uso del tronco giouane: per cio-
che a questo ministra la terra immediate, & non per altro mezzo l'humore, & l'alimento; & parimente per non ha-
uer portato per auentura alcun frutto. Il che molto toglie di uirtù alle piante, cosi come anchora a gli animali.
L'ottimo legno adunque sarà il giouane dell'istesso tronco tanto di dentro bianco quanto di fuori, fresco senza al-
cuna fissura, denso, ponderosissimo, non tarlato, odorato, al gusto acuto, & alquanto anaretto. Et perche a
tempi nostri sono cosi in uso le sue scorze, come si sia anchora il legno, parmi che il medesimo ordine s'habbia da te-
nere in conoscere quali sieno le migliori, & le piu piene d'humore, che s'è detto nella electione del piu ualoroso le-
gno, cio è tor quelle, che si scorzano dal piu ualoroso. Portasi dalle Indie nouamente ritrouate da gli Spagnoli, &
parimente da Calocut, & dalla Taprobana isola di mezo giorno, & secondo che dicono alcuni altri, anchora d'En-
thiopia. Ma sapendosi hormai da tutti, che i medicamenti, & gli aromati, che nascono in oriente, sono i migliori
di tutti gli altri, è però da credere, che quello, che si porta in Spagna d'occidente, sia assai meno ualoroso di quello,
che nasce in oriente, & in mezo giorno. E albero (per quanto riferiscono coloro, che ritornano a noi da quelle re-
gioni) che cresce alla grandezza del frascino, & ingrossasi per lo piu alla grossezza d'uno huomo di commune sta-
tura. Produce le frondi ferme, & breui, ma di figura si rassembrano quasi a quelle della piantagine. I fiori afferma-
no esser gialli, & il frutto grosso, come noci: il quale uogliono, che mangiato solua il corpo. La corteccia ne uec-
chi è uera, & ne giouani rosigna. Onde considerandosi tutte le qualità del Guaiaco, si conosce manifestamente
che puo egli senza alcun dubbio operare cio che si ricerca nella cura del mal Francese. Imperoche essendo composto
il Guaiaco di parti molto calde & sottili, & parimente secche, & essendo egli non poco ragioso, puo ueramente
con le facultà sue ualentemente disseccare, sottigliare, liquefare, & mondificare i già infettati humori, & parimen-
te prouocare il sudore: & oltre a cio con la ragia, che possiede, opporsi alla cōtagione, & purefatione, che re-
gnano nel mal Francese. Ne i primi tempi, che fu portato in Italia, & similmente per molti anni dappoi, si daua, &
si toglieua la decoctione del Guaiaco con non poco timore: per cioche diceuano, che chi non hauesse debitamente of-
seruata la dieta del pane, & dell'uiua passa sola, & chi non hauesse persecurato nella cura quaranta giorni continui,
& non fusse sempre stato serrato allo scuro, senza uedere aria, o uscir fuor di camera, essere in manifesto pericolo
di morte: & proibiuano cosi il mangiare carne, & il bere uino, come ueleno mortifero. Ma accadendo spesso, che
alcuni molto deboli auanti al determinato tempo per la insopportabile dieta si sentiuano mancare il uigore, & risol-
uere gli spiriti, per ricuperar la uita si fecero fare buoni pesti di cappone, da cui ritrouarono mirabile giouamento.
Onde fattosi beffe delle ciancie, & delle bugie di questi tali empirici, cominciarono poi i medici a dare questa acqua
con piu moderata dieta, dando per uolta al pasto fino a due, ouer tre oncie di carne di pollo. ma non però alcuno ar-
diua a dargli uino. Il che piu, & piu uolte considerando io, mosso però da uiue, & uere ragioni, uolsi di tutti i
medici d'Italia esser il primo, che tentasse di dare il uino della infusione del legno nella cura del Francese. Il che
sucedendomi meglio nelle materie, & complessioni frigide, che la decoctione sola dell'acqua, fu causà di farmene far
publica mentione per commune utilità di tutti, già son dodici anni passati, quando feci dar fuori in istampa in Bolo-
gna il mio dialogo del morbo Gallico, l'anno che l'inuittissimo Carlo v. Imperadore fu quiui da Clemente vi. Pon--
tefice massimo felicemente incoronato. Et di qui è proceduto, che di poi molti medici s'hanno con le facultà mie, et
lunghe fatiche acquistato non poco nome, per hauer messo il uino del Guaiaco in pratica con molto successo, facen-
do credere a ciascuno, che fusse da loro stato ritrouato quello, che già più tempo haueua messo io in istampa. & per
dare piu colore, & piu credito alla cosa, nascondeuano a ciascuno in secreto di farlo; accioche ne seguitasse loro,
tenendo la cosa in riputatione, assai piu guadagno. Ma in uerità è da guardarsi da alcuni empirici, i quali essendo
ignoranti di quanto importino le considerationi della medicina, fanno la decoctione del legno, & delle scorze nel ui-
no insieme con pan porcino, brionia, esula, coloquintida, & turbit, & mille altri diuoli, che se gli portino. Et cosi
senza hauere alcun rispetto, se la complessione, o la malatia sia calida, o frigida; o se sia di uerno, o di state; o se
sia huomo, o donna; o giouine, o uecchia la persona, che medicano; ne fanno ogni mattina bere un bicchiere ben
caldo, & imperò d'uno, che per disgratia lor guarisce nelle mani, gliene muoiono poi dieci, che i boi manigoldi em-

Le scorze del
Guaiaco.

Facultà del
Guaiaco.

Inuentione di
dare il Guaiaco
co'l uino,

Modo di fare, & usare il uino del Guaiaco.

Liquore, che si mette con la decoctione del Guaiaco.

Tempo conveniente in cui si corre il Guaiaco.

Radice China, & sua effluuiazione.

Salsa parilla. Nomi.

mazzano. Ma accioche dalle mani di costoro si possa guardare ciascuno, ecco qui il modo uero, & sicuro di fare, & parimente d'usare il uino del Guaiaco. Prendi adunque del piu eletto legno libre quattro, raspato benissimo sottile: delle scorze del predetto libre due: di cardo benedetto: il qual chiamano herba Turca, libra una, & meza: di capilluenera, di uera scolopendria, di fiori cordiali, di tutti libra una: di cinnamomo usuale dramme sei: di anesi oncia una & meza: di zucchero di Medera libre quattro. Et cosi metti poscia tutte queste cose in un barile di buona capacita, ben netto: & poscia habbi cento cinquanta libre di uino stomachale, & buono, bianco, cosi caldo, come se uolesti bollire, & gittaglielo sopra, & serra benissimo la bocca del barile. Lascialo cosi per tre giorni, & poscia chiarificalo per il colatoio di tela, fino che sia ben chiaro, & serbalo in un altro uaso ben netto, & ben serrato, per cioche di questo si bee a pasto in cambio della seconda acqua: & non si bee la mattina, ne la sera in cambio di stropcio, come costumano di far molti con poca ragione. Puossi questo medesimo uino fare molto meglio, & in piu quantita, mettendo a bollire con l'uaa biancale cose predette nella tina, fino che il uino sia chiaro, & moltiplicando i materiali, secondo la quantita dell'uaa. Oltre al bere, che fo fare a pasto di questo uino, do ogni mattina, & ogni sera sei oncie di acqua di decoctione di legno, sottilmente limato, & cotto secondo il commune uso, insieme con due oncie di questo liquore cosi fatto. Togli di capilluenera, di lupoli, di fumoterra, di uera scolopendria, di frondi di sena, di ciascuna tre manipoli: di radici di glicirrizza, di centaurea maggiore, di polipodio, di borragine, di buglosa fauolgare, di ciascuna quattro oncie: di seme d'anesi, di fiori cordiali, di tutti i sandali, di cinnamomo, di ciascuno meza oncia. Fa cuocere ogni cosa ragionevolmente in libre uenti quattro d'acqua commune, infino a tanto, che cala la terza parte. & poscia togli libre due d'electissima sena in foglie, & con questa decoctione bollente, & bene spremuta, & colata, fa una infusione sopra la detta sena, in un uaso di terra uetriato, che habbia la bocca stretta, accio che si possa meglio serrare con un ferraglio o di stoppa, o di fouero, o di tela, che punto non ispiri: & poscia inuolatil il detto uaso in un cappezzale di piuma ben prima scaldato al fuoco. & serralo in una cassa, lasciandolo cosi per hore uenti quattro. Caualo poi fuori, & ispremi benissimo la sena con mano, & cola la detta infusione, & aggiugnigli sei libre d'infusione di rose della piu solutina, & libre otto di zucchero di Medera: & ponlo a bollire al fuoco temperato, et come sarà calato la terza parte, buttagli dietro una oncia di perfettissimo reubarbaro poluerizzato grossamente, & lascialo cosi bollire, insin che si euoca il liquore alla cotta del giulebbo. Colalo poi, fino che si chiarifichi, & serbalo in uaso di uetro ben serrato. Et auuertisci, che se uedessi il male molto frigido, & con molta flemma, potrai aggiugnere nella decoctione soprascritta una oncia di buoni turbiti: ma altrimenti non accade. Per il mangiare cotidiano, mentre che dura la cura si danno tre oncie di pan bianco ben cotto, & tre oncie di carne di pollo, ouero tordi, o pernici alla medesima quantita, piu presto arrosto, che lessa, con due ouer tre oncie d'uaa passa, & a bere una honesta misura del soprascritto uino. Et se alcuno non puo tolerarlo senza acqua, si fa inacquare con acqua cotta nelle guastarde di uetro, con meza oncia di legno alla uolta, facendo bollire, per insin che cali tutto il collo. Il miglior tempo a far questo è ueramente nella primavera, il Marzo, l'Aprile, & l'Maggio: & nell'autunno il Settembre, & l'Ottobre. percioche mai si possono le lunghe potioni tolerare al tempo de gran caldi, & parimente de gli estremi freddi. Possosi senza pericolo, quando si uede esser l'aere quieto, & purificato, lasciare uscire i pazienti a spasso per casa, o per qualche propinquo giardinetto. il che induce spesso non poca recreatione dell'animo. Nella qual cura si fanno perseverare chi piu, & chi meno, secondo il bisogno, & il successo, che giornalmente se ne uede. Et per questa uia si sana sicuramente ogni crudel mal Francese, & similmente ogni altra uecchia, & frigida malattia di testa, di nerui, di stomaco, & di giunture; certificando ciascuno, che nelle gotte non troppo uecchie, fa mirabili effetti. Ma è d'auertire, che io non uso di dare il uino, se non nelle materie frigide, ouero non molto calide: percioche oue il male sia fondato nell'adustione della cholera, do con la medesima cura a bere a pasto, della seconda, & terza acqua del legno, secondo il commune costume. Antepongono alcuni de moderni al Guaiaco (quantunque di contraria opinione sia il Vesalio anatomista) la radice chiamata da chi CINA, & da chi China, di cui è gia lungamente l'uso tra gli Spagnuoli per le podagre, & massimamente appresso all'inuittissimo Imperadore Carlo v. da cui ha preso ella meritamente gloriose lodi. Questa per quanto s'intende, si porta & da Portoghesi, & da Spagnoli dalle parti meridionali, & ricogliessi lungo i lidi del mare, tratta fuori del terreno. E (come si uede) spongosa & leggiera, come se fusse radice di canna: il color è rosso: il perche parmi, che non poco si rassembri alla radice Rhodia. Quella piu si loda, che piu è fresca, salda, non tarlata, & che piu rosseggia nel colore. Vituperala assai (come ho detto) il Vesalio, ne so con che ragione uoli argomenti, sapendosi per cosa certa, che tante uolte non l'haueria usata l'inuittissimo Cesare, se non l'hauessero ritrouato notabilissimo giouamento. Attribuiscono alcuni altri la facultà del guaiaco, & parimente della china, a quella che chiamano nuouamente SALSA parilla, oueramente Sparta parilla. Questa (per mio giudicio) molto si rassembra alla radice dell'ebulo. ma non però so io affermare, per non uedersene le foglie, di qual sorte di pianta sia ella radice. Ma ritornando all'Ebeno, dico che i Greci lo chiamano Ebevos: i Latini Ebenus: gli Arabi Abanus, & Abenus. Il Guaiaco chiamano i Latini lignum Guaiacum, lignum Indum, Lignum sanctum: i Tedeschi Erantzofem holtz: li Spagnoli Legno santo, legno dellas antilbas: i Francesi Lin saint.

Delle Rose.

Cap. CXI.

LE ROSE fresche, ristringono, & instringono, ma piu ristringono le secche. Cauasi il succo dalle fresche in questo modo. Tagliansegli prima con le forbici l'unghie (cosi si chiama quel poco di bianco, che hanno nelle estremità delle frondi loro) & pettansi poscia nel mortaio, & spremesene il succo, & lasciasi all'ombra infino à tanto, che si condensasi, & serbasi cosi per i linimenti de gli occhi. Seccansi le frondi delle rose all'ombra, uoltandole spesso, accioche per la muffa, & per il sobbollire non si guastino. La decottione delle secche fatta nel uino & bene spremuta, uale à i dolori delle orecchie, della testa, delle gengiue, de gli occhi, del sedere, & del suo budello, & della madrice, unto con una penna, ouero messo ne i cristeri. Le rose secche senza spremere il succo, medicano, empiastrate, le infiammazioni de i precordij, l'humidità dello stomaco, & il fuoco sacro. Le secche trite in poluere, si spargono in su le scorticature delle coscie, & mescolasi ne gli antidoti delle ferite, & in quelle cõpositioni, che chiamano anthere. Brusiansi per imbellire le ciglie de gli occhi. I fiori, che sono in mezzo delle rose secche, & poluerizzati sopra alle gengiue proibiscono i flussi, che ui discendono. I capi loro beuuti ristagnano i flussi del corpo, & lo spunto del sangue.

De i Pastelli delle rose. Cap. CXII.

COMPONGONSI i Pastelli delle rose in questo modo. Prendosi quaranta drame di rose fresche, & asciutte da

ogni humore, come cominciano à slanguidire, dieci di nardo d'India, & sei di mirra. Pettasi ogni cosa insieme, & formasene i pastelli di peso di tre oboli l'uno: & come son bẽ secchi all'ombra, si ripõgono in un uaso di terra non impecciato, ferrandolo, che nõ respiri. Sono alcuni, che u'aggiungono due drame di costõ, & altrettanto d'iride d'Illiria, & mescolano cõ mele, & uino di Chio. Sono in uso alle donne da portare al collo in cãbio di collane, per offuscare l'odore fastidioso del sudore. V'angli parimete in poluere da spargersi adosso dopol bagno, lauãdosene poscia, come sõ secchi, cõ acqua fresca

LE ROSE, che alla medicina appartengono, sono di piu sorti. ma quelle, che son piu comuni in Italia, sono le rosse, le incarnate, & le bianche. Hannosi le rosse per le piu eccellenti: & dopo queste le incarnate: & imperò si tengono per le manco buone le bianche nostre comuni, non connumerando però con queste. quella sorte di bianche molto odorifere, le quali in Toscana propriamente si chiamano Damaschine, & in altri luoghi Moschette: imperoche queste sono le piu solutiue di tutte l'altre, & le piu odorifere. Sono le Rose composte di diuerse sustanze; il perche contengono in se, secondo le parti loro piu superficiali, & piu intrinseche, diuersi temperamenti. Hanno primieramente dalle parti terree, & acquee, le quali mediocrementemente posseggono, la sustanza, & la stiticità: dalle aeree, alquanto del dolce, & dell'aromatico: & da quelle, che seguendo la natura del fuoco son calide, & sottili, l'amarrezza: & il color rosso quelle, che son rosse. Nelle fresche l'amaritudine uince la stiticità: & imperò, perche la prima operatione loro solutiua, la quale non conobbero gli antichi Greci, procede dall'amarrezza, le fresche sol-

uono il corpo, & non le secche. Il succo eccellente per comporre diuersi medicamenti, si fa delle rosse, & ancho delle incarnate; quantunque non sia cost'utile. Le infusioni, che si fanno per Siropo rosado solutiuo, si fanno per il piu delle incarnate: ma migliori, & piu solutiue sono le Moschette, che noi chiamiamo Damaschine, quando se ne potesse hauer copia. Percioche mangiandosi uenti, ò uenticinque delle loro odoratissime frondi auanti al cibo, sol uono commodamente il corpo, & senza molestia alcuna il succo delle Rose è apertiuo, risolutiuo, astringeuo, & solutiuo: & imperò solue egli la cholera, & mondifica il sangue di quella. Vale al trabocco del fiele, & alle oppilationi dello stomacho, & del fegato. Conforta il cuore, conferisce al suo tremore, & caccia fuori gli humori, che ne son causa. Vale alle febbri choleriche, come sono le terzane di tutte le spetie. Connumerano i moderni medici tra le medicine benedette l'infusione delle Rose, di cui si fa il Siropo solutiuo: imperoche senza molestia, & senza alcun detrimento della natura solue il corpo, & purga la cholera. Le Rose bianche comuni (non dico le Moschette damaschine) non per altro s'adoperano, che per fare acqua: imperoche in queste non è quella uiua uirtù solutiua, come è nelle rosse, & nelle incarnate. Et però parmi, che contra ogni ragione riprenda in questo il Manardo de Ferrara Mesue: conciossia che quantunque nelle Moschette, le quali son bianche, si ritroui piu

Rose, & loro essamin.

Succo, & infusione delle rose.

Difesa di Mesue contra al Manardo.

Parti conside-
rate nelle ro-
se, & loro uir-
tù.

Errore di al-
cuni.

Modo uero
di lambiccare
& quali ac-
que siano piu
eccellenti.

Rose scritte
da Galeno.

uirtù solutiua, che in tutte l'altre; nondimeno è da pensare, che Mesue non intendesse di queste, come cosa da lui non conosciuta; ma solamente delle comuni bianche usuali. Il che puo ageuolmente uerificare il saper noi, che noue sono le Moschette in Italia, ne si ritroua, che fossero conosciute da gli antichi, se già non uolessimo credere che fossero quelle, che Plinio chiama Spicole. Sono ueramente le Rose da essere stimate, & tenute care, non solo per l'ornamento de i giardini, & per il giocondo spettacolo, che rappresentano alla uista nella Primavera, ma piu assai per la molta conferenza, che hanno con uarij, & diuersi medicamenti importanti alla uita dell'huomo. Le Rose saluatiche che sono assai piu stitiche, & costrettue, che le domestiche, ma meno odorifere, ne si ritroua in loro uirtù alcuna solutiua. Et imperò diceua Theophrasto al lib. & capo vi. dell'istoria delle piante. Le Rose saluatiche sono piu aspre delle domestiche ne i rami, & nelle frondi. Hanno il fiore meno odorifero, & manco tinto di colore, ne così è egli ampio, come è quello delle domestiche. Ritrouansene oltre alle predette in piu, & uarij giardini d'Italia di colore giallo, ma d'horribile odore. Cerchi appresso à Plinio al l. l. l. l. capo del xxxi. libro, chi è curioso di sapere le diuersità delle Rose: imperochè quiui ne ritrouerà per lunga historia di diuersi spetie. Furono da gli antichi sei parti considerate nelle Rose, tutte conuenienti da sapersi nella medicina, come che pochissimi spetiali si ritrouino, che particolarmente le ripongano. Le prime due parti si ritrouano nelle foglie: & l'una son quelle estreme, chiamate unghie da Dioscoride; & l'altra tutto il resto delle foglie. L'altre seconde due parti sono in quei fiori, che in minuti granelletti attaccati à sottilissime fila gialleggiano nel mezzo della rosa: de i quali una parte fanno essere i granelletti, & l'altra le fila. Le terze poscia, & ultime due parti sono nel piede, sustentacolo di tutta la rosa: una cio è nella prima parte di quello; & l'altra nell'auanzo, che seguita fino al picciuolo. Le foglie confortano il cuore, lo stomaco, & l'egato, & parimente la uirtù retentiua: mitigano i dolori causati per calidità d'humori, & spengono le infiammazioni. L'unghie, anchora che facultà alcuna propria non gli attribuiscono gli scrittori: nondimeno s'adoperano & nelle lauande, & ne i cristeri, che si fanno per ristagnare i flussi utilmente. Sono i fiori, & le lor fila utili à i flussi delle gengiue: & secondo che dice Plinio, à i flussi bianchi delle donne. L'ombilico poscia, il qual chiamano alcuni la testa, con tutto il resto del piede, utilmente s'adopera à ristagnare i flussi del corpo, & gli sputi del sangue. Oltre alle predette sei nominate parti, le quali si ritrouano tutte insieme nel tempo, che le Rose fioriscono, tre altre ne ritrouo nel frutto, quando è rosso, & maturo, cio è, la sustanza, il seme, & la lanugine, che uì si ritroua dentro. nelle quali parti è sensata uirtù stitica, & costrettua. Et imperò uagliano anch'esse ne i flussi del corpo, & de i mestrui tanto rossi, quanto bianchi, & similmente nella gonorrhoea: nel che hanno maggior conferenza, che in altro. Sono alcuni, che si credono, che l'Anthera sia quel fiore, che nasce in mezzo alle rose: & altri, che sia il lor frutto. Ma di gran lunga ueramente s'ingannano: perciocchè, come si legge appresso à Cornelio Celso, à Galeno, & à Paolo Egineta, non è l'Anthera semplice medicamento, ma un composto di piu semplici, usato da gli antichi frequentemente nelle ulcere della bocca, nelle fissure de i piedi, & pterigij delle dita. La cui descriptione si ha da Galeno al vi. libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, trattando dell'ulcere della bocca. Lambiccasti l'acqua delle Rose in uarij, & diuersi modi. ma ueramente l'eccellentissima è quella, che si fa per bagno di Maria; così come sono anchora tutte l'altre acque, che si lambiccano nel modo medesimo per l'uso della medicina: tra le quali, & quelle, che à uiuo fuoco si fanno per lambicco di piombo, & tanta differenza, quanta uogliamo essere dall'oro al ferro. Imperochè le lambiccate à bagno co i capelli ampi, & ben grandi di uetro, senza alcuno fastidioso sapore ne di fumo, ne di bruscaticcio, ne riportano seco il sapore, & l'odore naturale dell'herbe, & de i fiori, onde si cauano. Il che non si ritroua nelle comuni fatte à lambicco di piombo: le quali pochissime, o rare uolte, & massime quando sono fresche, si ritrouano senza grande odore di fumo, & di bruscato. cosa ueramente, che induce non poco fastidio, & nausea à gli amalati nel bere i Siropi; oltre al nocimento, ch'esse fanno à gli stomachi, al petto, & parimente à tutte le membra interiori, per portare esse seco la mala qualità de i piombi, & de i rami, doue si lambiccano. Al che attendendo i dotti, & ualentissimi medici, usano, seguendo gli antichi, solamente le decottioni. le quali quantunque ualentissime sieno; nondimeno l'acque distillate per bagno, come di sopra s'è detto, ritenendo in se il uero, & uiuo sapore, & odore dell'herbe, & de i fiori, onde si traggono, si possono sicuramente agguagliare di bontà alle decottioni, & anteporgliele anchora, non dico in uirtù, ma solamente per essere, & al gusto piu soauo, & all'occhio piu diletteuoli. D'altra sorte, che di queste non uso io: per le quali ho fatto fabricare à mio modo un nobile bagno, dal quale da piu, & diuersi organi di aetro ne suoi appropriati tempi cauo queste eccellenti, & utilissime acque. le quali sono amare, acute, garbe, acetose, aromatiche, & sciocche, secondo la propria natura de semplici, onde esse si tirano. Per il che douerebbonsi sforzare tutti gli spetiali, & parimente medici di dimenticarsi hoi mai i lambicchi di piombo, & in lor luogo farsi fabricare de i bagni. Imperochè così (anchora che piu fatica, & non tanto guadagno ui sia) sodisfarebbono insieme à Dio, & al mondo. Il Fuchio nel ultimo suo libro delle compositioni de i medicamenti insegnato (per quanto io posso comprendere) dal Manardo da Ferrara, auertisce, con gran cautela, che coloro, che lambiccano le herbe per bagno, guardino molto bene, che il uaso, oue son dentro, non tocchi per modo ueruno con il fondo l'acqua del bagno, ma che uì stia collocato di tal sorte, che ne pigli solamente il uapore, come se toccando l'acqua, douesse risulturne qualche gran pericolo, auuenga che dilicate, & molto buone sieno le acque, che si fanno nel bagno. Et però io non dirò mai, ne manco lo diranno gli Alchimisti, che si debbino uituperare l'acque, che si fanno à bagno, anzi diranno, che le sono elettissime, & buone, quantunque mai anchora non sia io per negare, che quelle, che si fanno solamente con il caldo del uapore del bagno non sieno qualche cosa di piu eccellenza; ma per essere cio di pochissima importanza non mi par di grauare altrimenti gli spetiali, che facciano le acque cō simili uapori, cō i quali oltre al disturbo grade che si ha in collocare i uasi, che stieno saldi ne i suoi luoghi, si caua per questa uia tanta poca quantità d'acqua, che non merita la spesa à usare tante cerimonie, le quali alla fine risultano poco piu, che niente. Ecce delle Rose memoria Galeno al vii. delle facultà

de semplici, così dicendo. La uirtù, & facultà delle Rose è stata in piu luoghi sopra dichiarata, cio è, ch'ella sia composta d'una sustanza acqua calda, mescolata con le due altre, costrettua cio è, & amara. Il fiore di mezzo è piu costrettuo che non sono esse rose: & però è egli certamente anchora piu disseccatiuo. La Rosa chiamano i Greci *Ῥόδον*: i Latini Rosa: gli Arabi Nard, Naron, & Vard: i Tedeschi Rosen: gli Spagnoli Rosas: i Francesi Vne rose. Nomi.

Del Licio.

Cap. CXIII.



IL LICIO il qual chiamano alcuni pixacantha, è uno albero spinoso, che produce i rami alti tre gòbiti, & qualche uolta maggiori, intorno à i quali sono le frondi dense, & folte, simili à quelle del bosso. Fa il suo frutto simile al pepe, nero, amaro, liscio, & denso. La sua corteccia è pallida, simile a un liscio bagnato. Ha molte radici torte, & legnose. Nasce abundantemente in Cappadocia, Licia, & in molti altri luoghi. ama i luoghi aspri.

Cauasene il succo in questo modo. Pestansi insieme con i racemi le radici, & maceransi poscia per alquati giorni in acqua, & cuoconsi: & come sono cotte si cauano fuori, & falsi così bollire il liquore per insino à tãto, che si condensi come mele. Contrafalsi meschiandogli nel cuocerlo della morca, ouero succo d'assenzio, ò fiele di bue. Leuasigli nel cuocerlo, la spuma, & serbasi per le medicine de gli occhi, & il resto per usare in altre cose. Spremessi nel medesimo modo il succo del seme, & condensa si al sole. L'ottimo è quello, che s'accède al fuoco, & che nel spegnerlo, fa la spuma rossa, & quello che di fuori è nero, & di dentro nel romperlo rosleggia, & quello che non ha niuno cattiuo odore, & che con amarezza è costrettuo, & di colore di zaffarano, come è quello d'India: il quale & per bontà, & per efficacia si prepone à tutti gli altri. Ha il Licio uirtù costrettua. Chiarifica le caligini de gli occhi, & guarisce la scabbia, & il prurito, & i flussi uecchi delle palpebre. Gioua alle orecchie, che menano marcia, al gorgozzule, alle gengiue ulcerate, alle fisure delle labbra, & del sedere, & alle scorticature, ungendone i loro luoghi. Mettesi ne i cristeri, & beuesi

per li flussi stomachali, & disenterici. Dassi con acqua allo sputo del sangue, & alla tosse. Gioua al morso del cane arrabbiato inghiottito in pilule alla quantità d'una faua, ouero beuto con acqua. Vngendone i capegli, gli imbiondisce. Sana i panaricci delle dita, & le ulcere putride, & corrosiue. Applicato, ristringe i flussi delle donne. Beuto con latte, ouero tolto in pilule, gioua à i morsi de gli animali rabbiosi. Dicesi che l'Indiano si fa d'un arbuscello, che si chiama lonchite. il quale è spinoso, con rami dritti, di lunghezza di tre gombiti, & qualche uolta maggiori, piu grossi del rouo, & escano assai insieme dalla radice. La sua corteccia spezzata rosleggia: & le sue frondi rassembrano quelle dell'olivo. Le quali (secondo che si dice) cotte nell'aceto, & beute, sanano le infiammazioni della milza. uagliano à trabocco di fiele, & prouocano i mestruai. Et oltre à questo si crede, che trite, & beute crude facciano il medesimo. & di piu affermasi, che beuto mezo ciatho del suo seme, purghi la flemma: & che sia anchora rimedio de ueleni.

IL LICIO, che uolgarmente si tiene hoggi nelle spetiarie, è ueramente assai nelle sembianze sue disconuenueole da quello, che qui ne scriue Dioscoride. Imperochè'l nostro non s'accende, non è rosso di dentro, ne risponde al gustarlo alcuna amaritudine. Il che dimostra essere ueramente contrafatto di piu, & diuersi succhi. Dicono alcuni, che si fa questo, che è in commune uso, delle bacche del ligustro: altri dicono di quelle della matriselua: altri di quelle del sanguinello: & altri di tutte queste insieme pestate. Nondimeno facciassi come si uoglia, è però cosa certa, che il uero non si ci porta à tempi nostri di Licia, onde s'ha egli preso il nome. Nascono gli alberi, da cui si potrebbe cauare il uero (secondo che riferisce il Brasauola) nelle alpi di Liguria: & parimente in Dalmatia, donde nuouamente mi sono state mandate le piante cariche de frutti loro, & secondo che mi dicono, da Zara per andare à Nona si ritroua il Licio copiosissimo. Ma la poca cura, che s'ha della piu parte delle cose, che sono in uso per le medicine, nò lascia conoscere quello, che spontaneamente ne concede la natura. Mancandone il Licio, si puo in suo luogo usare la morca dell'olio cotta in uaso di rame, oueramente in somachi: per cioche così ritrouo io essere la dottrina di Dioscoride, come si puo chiaramente uedere, leggèdosene à luoghi proprij la loro historia. Scriffe del Licio Galeo al VII. delle facultà de semplici, così dicendo. La Pixacantha è albero spinoso, di cui si fa quel medicamento liquido chiamato Licio, il quale usano per gli liuidi, per le infiammazioni della bocca, & del sedere, alle ulcere formicose,

Licio, & sua essamin.

Licio scritto da Galeo.

putride, & contumaci, alle orecchie che menano marcia, alle scorticature, & à i panaricci delle dita. E nelle facultà sue disseccatiua, & composta di sostanze di diuerse specie, chiamate da Greci eterogenee. Delle quali l'una è di parti sottili composta, calida, & digestiua: & l'altra è frigida, & terrestre, da cui ha ella la uirtù costrettiua. Ma questa qualità nel Licio è ueramente poca: percioche piu ha egli del digestiua, & del disseccatiua, nel che ascende nel secondo ordine: & ritrouasi nella calidità sua quasi temperato. Et imperò usano questo medicamento in uarie, & diuerse cose. Vsanlo dico, come asterfuo, alle ulcere maligne, & putride: & come costrettiua, à i flussi stomachali, disenterici, & feminili. Nasce questo Licio abundantissimamente in Licia, & Cappadocia: ma quello, che nasce in India, è ueramente piu ualoroso. Et al primo de gli antidoti diceua, che molto difficil cosa è conoscere il uero & sincerissimo Licio dal contraffatto. Ma hauendomi il Licio, il qual chiamano i Greci pixacantha, cio è bosso spinoso, ridotto à memoria il Bosso, non m'è parso se non bene di recitarne qui l'istoria. E adunque il BOS-
so pianta à tutti notissima; percioche nasce egli in tutta Italia copioso. Produce foglie di mirto, ma minori, piu grosse, piu uerdi, & ritondette nella cima. Verdeggia d'ogni tempo, ne mai perde le frondi. Et però è pianta molto commodata per tessere spalliere ne giardini, & tramezzare i luoghi l'uno dall'altro. Fa il fior uerde, & il seme rosigno, ma spiaceuole à tutti gli animali. In Corsica cresce egli grossissimo, con fiore non disprezzauole, onde procede che il mele ha dell'amaro. Nasce uolentieri in luoghi freddi, & aprichi. La materia del legno è in pregio, & rare uolte si ritroua cresta & uenosa altroue, che nelle radici: nel resto è di polita materia, & commendabile per la durezza sua, & parimente per il color giallo, che egli tiene: come anchora per esser densissimo, & ponderosissimo: di modo che gittato in acqua non ui nuota, ma uassene subito al fondo, ne manco inuecchiandosi si tarla. Et quantunque (per quanto scriuono gli antichi) non habbia egli uso ueruno nella medicina; non mancano però alcuni contemporanei, che uogliono che il Bosso sia l'istesso legno Guaiaco, che si ci porta dall'Indie, fondandosi solamente con di-
re, che gia sta stato sperimentato, che la decoctione del legno del Bosso sana felicissimamente, beendosi, il mal Francese. Ma quantunque si potesse cio concedere alla sferienza; nondimeno non mi pare poca ignoranza il credere che il Bosso nostro d'Italia sia una cosa medesima con il legno santo, che nasce in India, come nelle sue Centurie descrive Amato Lusitano. La cui opinione come uana, & sciocca, non è in modo alcuno da essere accettata da i medici. Imperoche il legno del Guaiaco è nella sostanza sua grasso, & raggioso, nero di dentro come l'ebeno, di sapore acuto, & amaro. Le quali qualità non si ritrouano, ne mai si ritroueranno del Bosso. Oltre à cio il Guaiaco (per quanto narrano coloro, che n'hanno uedute le migliaia delle piante nelle Indie occidentali) produce le frondi simili alla piantagine, ma piu breui, piu grosse, & piu dure: i fiori gialli, & i frutti grossi come noci. Et il Bosso fa le sue piu breui del mirto: i fiori uerdeggi, & il frutto rosigno, niente maggiore di quel del mirto. Onde parmi che in manifesto errore sieno ueramente tutti coloro, i quali si credono, che il nostro Bosso Italiano sia il medesimo, che il Guaiaco, come nuouamente scriue Amato Lusitano. Ma quanto poco peschi egli al fondo nella facultà, & cognitione de semplici, conoscerà ageuolmente ogni candido lettore, che leggerà la nostra Apologia contra di lui: & parimente il numero grade de gli errori, che ha fatto egli nelle sue enarrationi sopra Dioscoride, manifestati da noi nel fine della predetta Apologia. Chiamano i Greci il Licio *Λύκιον*: i Latini *Lycium*: gli Arabi *Hadbadh*, *Hadad*, *Kilulem*, & *Felzakarab*. Il Bosso poi chiamasi da i Greci *Πύξος*: da i Latini *Buxus*.

ACACIA SECONDA.



Nomi.

Dell'Acacia. Cap. CXIIII. 40

L'ACACIA nasce in Egitto: & è uno arbuscello spinoso, si folto di rami, che non si distende in alto. Produce il fiore biaco, & il seme simile à i lupini, chiuso ne i baccelli: del quale si sprema il succo, & seccasi all'ombra. Quello, che si fa del maturo, è nero; & quello dell'immaturo rosseggia. Lodasi quello, che tende alquanto al rosso, & che è odorato, quanto porta l'acacia. Cauanlo alcuni, spremendo insieme le frondi, & il seme. Nasce anchora di questa spina una gomma. Ha l'acacia uirtù di ristignere, & di rinfrescare. Il suo succo è conuenue alle medicine de gli occhi: gioua al fuoco sacro, alle bugance, alle ulcere serpiginose, à i prerigij delle dita. Beuuto, & messo ne cristeri, ferma i flussi delle donne, rimette la madrice dislogata, & ristagna i flussi del corpo. Sana, applicato, le ulcere della bocca: & riduce gli occhi, che escono del suo luogo: & fa neri i capelli. Lauasi nell'acqua, poluerizzato, per le medicine de gli occhi, tato che rimutadogliela spesse uolte resti chiara nel fine: & così poscia se ne formano i trocisci. Brusciasì, mettédola nella fornace in un uaso di terra crudo, quando si cuocono le tegole. Brusciasì anchora sopra à gli ar-
denti

denti carboni,soffiando continuamente.Fumentansi le giunture smosse con la decottione di tutta la pianta. Della sua gomma quella è eccellente, che è rattratta in se, à modo di uermi,& che è trasparente,come il uetro,& non legnosa.Lodasi dopo questa,la bianca:ma quella,che è sordida,& simile alla ragia,è inutile.Ha questa gomma uirtù di riempire,& di ferrare i pori della carne. Spegne l'acuità delle medicine,mescolandouela.Empialtrata insieme con uoua, non lascia fare le uesciche alle cotture del fuoco. Nasce una altra spetie d'acacia in Cappadocia,& Ponto,laquale come che sia simile à quella dell'Egitto; nondimeno è di pianta molto piu breue,piu bassa,piu tenera,& piu folta,& piena di spine.Produce questa frondi simili alla ruta:fa il seme l'autunno ne i baccelli,minore delle lenticchie,producendone solamente tre,ouero quattro grani per baccello. Il succo di questa è anch'egli costrettuiuo,ma molto meno efficace dell'altro,& per le medicine de gli occhi è inutile.

CHIAMA l'albero,che produce l'Acacia, Theophrasto al 111. capitolo del 111. libro dell'historia delle piante,semplicemente Spina,così dicendo.La Spina ha tal nome per esser albero per tutto spinoso,eccetto nel tronco: imperoche ha egli le spine non solamente su per li germi, & su per li rami: ma anchora su per le frondi.Cresce in assai procerità,di modo che se ne fanno traui per li tetti lunghi dodici gombiti. Ritrouansene due spetie, bianca cio è, & nera:la bianca è debile, & facilmente si putrefa;ma la nera è piu robusta, & piu ferma, & non si tarla. & imperò è in uso per le fabriche delle nauì:nel che uale à far le costa loro, & per ferrare le congiunture del corpo. Nò cresce però in troppo grande altezza.Produce il suo frutto in baccelli,come fanno i legumi:il quale usano gli habitatori in cambio di galla per conciare le cuoia.Il suo fiore è così bello all'aspetto,che se ne fanno le ghirlande.

20 Ricolgono i medici per essere anchor'utile nelle medicine.Nasce da questo albero anchora una gomma, laquale distilla per se stessa, & parimente per arte,intaccando la scorza con ferro.Ritrouasi di questi alberi gran copia, & ueggonsene gran boschi nel territorio di Thebe.La materia del legno è dura,di color ceruleo,come è anchora il loto. Questo tutto della Acacia scrisse Theophrasto. Co'l quale accordandosi Plinio,ne scrisse anchor egli al x 11. capo del x x 111. libro,così dicendo.E anchora la spina della Acacia albero,che nasce in Egitto,nero,bianco, & uerde; de i quali è il uerde il migliore. Nasce parimente in Galatia,piu tenero, & piu spinoso. Il seme è in tutte queste spetie simile à quello delle lenticchie,ma minore di granello, & di baccello. Cogliessi l'autunno:percioche colto auanti,è troppo ualoroso. Il succo si sprema da i baccelli,bagnati prima con acqua piovana, & poscia pesti nel mortaio, & messi al torchio:condensassi poi al sole, & fassene trocisci. Fassene anchora delle frondi,ma meno ueramente efficace. V sano il seme in cambio di galla per la concia delle cuoia. Vituperassi il succo delle foglie, & il nero che si fa in Galatia, & parimente il troppo rosso. Questo succo chiamano i Greci Acacia. In luogo della quale usano i moderni medici, & comprano gli spetiali il succo delle prugne saluatiche condensato in certe lamine, come tauolette,al sole:percioche la uera non si porta à tempi nostri in Italia. Hanno le medesime facultà dell'Acacia le frondi del rhus, il quale noi chiamiamo Somacho: & parimente il liquore, che si fa delle frondi del lentisco, & l'hipocisto,come apertamente testifica Dioscoride. onde assai piu conuenueuole sarebbe usar quelle in suo luogo, che altro. Oltre à ciò è da sapere,che chiama Serapione la gomma,che produce l'albero dell'Acacia, gomma Arabica, per portarsi ella d'Arabia prouincia uicina all'Egitto.Ma è però da sapere, che la gomma Arabica delle spetiarie è assai differente da questa.Imperoche quella non è simile à ritratti uermicelli,ma è granelloso, & di diuersi colori,cio è,come di succino,come di topatio,come di grisopatio, & come di berillo. Il che ueramente corrobora il ueder noi mancarne l'Acacia: percioche questo arguisce, che ne manchi anchora la sua gomma, con la quale, se questa

40 fusse la uera, si ci porterebbe senza fallo alcuno anchora l'Acacia, per il molto bisogno, che n'habbiamo per la compositione della theriaca. Et imperò si puo ageuolmente concludere, che assai differente sia la gomma della Spina Egittia della commune gomma Arabica. La nostra adunque reputo io ueramente esser quella, che chiamano i Greci semplicemente gomma. Nella quale credenza m'ha indotto Galeno: percioche al v 11. delle facultà de semplici,così diceua. La gomma è una lagrima congelata, & condensata ne tronchi di tutti quegli alberi,che la producono; come si uede anchora la ragia in tutti quegli alberi, da cui distilla. Oltre à ciò, ch'ella sia dissecatiua, & mollificatiua, è cosa certa. & imperò è ella medicina delle asperità, & delle ruuidezze. La qual dottrina dimostra manifestamente,che la gomma così semplicemente chiamata da i Greci, sia la nostra gomma Arabica. La quale per quanto si puo giudicare, è un mescolgio di piu gomme d'alberi. Di che ne danno manifesto indicio i uarij colori, & le uarie forme, che si ritrouano particolarmente nelle sue granella. Et uedessi, che

50 Galeno chiama semplicemente gomma tutte le gomme de gli alberi, che non producono ragia. Tal che non è d'accettare il giudicio di coloro, che si credono, che ogni uolta che si troua scritto ne Greci autori gomma semplicemente, habbiano inteso di quella della Spina Egittia. Oltre à ciò, sono alcuni altri, che si sono imaginati douere essere la gomma della Spina Egittia quello che chiamiamo noi gomma di Draganti,per esser nelle fattezze sue simile à uermicelli. Il che molto piu si gli conuerrebbe,quantunque anchor questa non sia, come al suo luogo diremo. Galeno al v 11. libro delle compositioni de medicamenti in genere, chiama la gomma dell'Acacia, gomma Thebaica forse perche(come scriue Theophrasto)nel territorio di Thebe l'Acacia nasce abundantissima. Ma non portandosi l'Acacia(come poco di sopra dicemmo) si puo molto ben credere,che anchora la sua gomma non si ci porti. Fece della gomma dell'Acacia memoria il Siluio huomo de nostri tempi dottissimo, & in tutta la Francia chiarissimo,nel suo libro della natura de semplici medicamenti,così dicendo. Della gomma dell'Acacia non fece mentione Galeno,oue trattò dell'Acacia nel v 1. libro de semplici,come non fece poi anchor mentione alcuna dell'Acacia nella Spina Egittia,oueramente Arabica,così chiamata solamente da Dioscoride.Dal che si puo concludere,che l'Acacia, & la Spina Egittia,oueramente Arabica sieno alberi in Egitto spinosi, & l'un dall'altro differenti. Queste

Acacia, & sua historia scritta da Theophrasto.

Historia di Plinio.

Succedanei dell'Acacia.

Errore d'alcuni.

Opinione del Siluio reprobata.

Acacia secō-
da, & sua hi-
storia.

Acacia scrit-
ta da Gal.

Nomi.

tutte son parole del Siluio. Ma per mio giudicio non si puo qui il Siluio scusar d'errore; imperoche appresso à Gale-
no la Spina Egittia non è albero, ma herba spinosa, di spetie di Cardo, come è anchora appresso à Dioscoride, simile
alla Spina bianca, laquale chiamano gli Arabi Suchaa. Et però saria stato non poca sciocchezza di Galeno, ad hauer
fatto mentione dell' Acacia in quel luogo. L'altra Acacia poi, la qual nasce in Cappadocia, & in Ponto, con fron-
di simili alla ruta, & di cui è qui la figura, m'è stata questo anno mandata da alcuni miei amici. Et perche si uede chia-
ramente, ch'ella rappresenta quella, della quale scriue Dioscoride, non ho se non potuto credere, che questa sia la legi-
tima Acacia della seconda spetie. Imperoche ella è spinosa, ha foglie di ruta, & il seme minore delle lenticchie in al-
cuni baccelli piccioli, & capaci al piu di quattro granella, al gusto costrettuue. Il colore de i baccelli è come d'oro,
imò che nel sole splendono, come se fussero dorati. Fece dell' Acacia mentione Galeno al V I. delle facultà de sem-
plici, così dicendo. La pianta dell' Acacia è acerbā, & parimente il frutto, & le frondi. Il succo, lauandosi, diuenta
men ualoroso, & manco mordace; percioche perde per laurarsi l'acutezza. Questo empiastro in qual si uoglia par-
te del corpo, subito la dissecca, & la riduce insieme: ma non però ui lascia alcun sentimento di caldo, ne di freddo, che
ualorosamente si senta. Per il che si conosce esser medicamento freddo, & terrestre, col quale si ritroua meschiata
anchora una essenza acqua. Et imperò è da stimare, che le parti sue non sono simili; ma hauerne in se alcune differ-
se calide, & sottili: lequali si separano per il laurarlo. Et perciò si puo dire essere disseccatiuo nel terzo ordine, & fri-
gido nel secondo, quando è leuato, & nel primo quando è puro. Chiamano i Greci l' Acacia Ἀκασία: i Latini
Acacia: gli Arabi Achachie.

Del Vitice.

Cap. CXV.



IL VITICE, il quale altrimenti si chiama agnos,
& parimente lygos, è pianta, che cresce in albero. Na-
sce in luoghi aspri, & inculti, appresso alle riuē de i fiu-
mi, & ne renai de torrenti. Ha i rami lunghi, & malage-
uoli da rompere. Produce le frondi come d'oliuo,
ma piu tenere. Enne di due spetie: una cio è, che pro-
duce i fiori bianchi, porporeggianti: & l'altra del tutto
porporei, & il seme simile al pepe. Ha virtù, & facul-
tà calida, & costrettuua. Il seme beuuto, gioua al morfo
de gli animali uelenosi, & conferisce à i difetti della mil-
za, & à gli hidropici. Fa abondare il latte, & prouoca i
mestruui, beuuto con uino al peso d'una dramma. diffec-
ca la sperma, offende la testa, & prouoca il sonno. La
decottione del seme, et delle frondi uale, sedendosi in
essa, alle infiammazioni, & altri difetti de i luoghi natu-
rali delle donne. Il seme beuuto con pulegio, applica-
to, & profumato, prouoca i mestruui: unto, leua il dolo-
re del capo: & distillasi à i lethargici, & phrenetici in
su'l capo con olio, & aceto. Le frondi sparte per terra
& parimente fumentate, cacciano gli animali uelenosi:
& applicate, guariscono i morsi delle serpi: impiastrate
con burro, & frondi di viti, risoluono le durezza de i
testicoli. Il seme applicato con acqua, mitiga le fissure
del sedere: & aggiuntoui le frondi, cura le giunture
smosse, & le ferite. Credeasi che i uiandanti, che porta-
no in mano vn bastone di vitice, non si scortichino per
il caminare in alcuna parte del corpo. Chiamasi da i
Greci questo albero agnos, cio è casto: imperoche le
donne, che offeruauano castità ne sacrifici di Cerere

appresso à gli Atheniesi, si faceuano i letti delle frondi del vitice. Chiamasi lygos, cio è uenco, per esse-
re i suoi rami molli, & arrendeuoli.

Vitice, ouero
agno casto,
& sua essam.

Vitice scrit-
to da Gal.

IL VITICE, che uolgarmente si chiama Agno casto, è in Italia notissima pianta, & come testifica Plinio al
IX. capo del XIIII. libro, è di due spetie: bianco cio è, & nero: maggiore, & minore. Cresce il nero, ilquale è
il maggiore, alla grandezza del salice: & il bianco, il quale è il minore, è piu folto di rami, & piu sarmentoso, & ha
le sue frondi bianche, & lanugineose. Il suo fiore è meschiato di bianco, & di porpora: & quello del maggiore è pu-
ramente porporo. E il Vitice (secondo che scriue Galeno al V I. libro delle facultà de semplici) calido & secco
nel terzo ordine, & di sustanza molto sottile, al gusto acuta & costrettuua. Le uermene non hanno alcuno uso
nella medicina: ma il seme, & le frondi sono di natura calida, & secca, & di sottile sustanza. Imperoche così dimo-
stra il loro uso, & il sentirsi al gusto acuti, & costrettiui i fiori, le foglie, & il seme. Mangiasi però il seme: ma scala-
da così apparentemente, che perciò causa dolore nel capo. Ma fringendosi (imperoche così si mangia con gli ultimi
cibi) nuoce meno al capo. Caccia la uentosità dello stomacho, ma molto piu il fritto, che il non fritto. Costrenghe il
seme

seme genitale, & gl' impeti di Venere, tanto mangiato fritto, quanto crudo. Il medesimo fanno le frondi, & parimente il seme: di modo che si crede, che non solamente mangiandosene, o beendosene facciano gli huomini casti; ma anchora giacendouisi sopra. Et di qui uiene, che in Athene ne i sacrificij di Cerere le donne si fanno letto di tutta la pianta: & di qui anchora gli uiene il nome d'agno, che altro non rilieua, che casto. Dalle quali tutte cose è manifesto, se ben ci ricordiamo di quelle cose che sono state dette ne i commentari di sopra, che l' Agno scalda, & insieme difficca, & caccia piu di tutte le cose la uentosità. Ma che sia egli composto di partiti sottili, lo dimostra manifestamente la facultà del suo operare. Imperoche è cosa ragionevole il credere, che il nocumento, che fa egli al capo, non procede piu dalla moltitudine de uapori, che si generano da esso, che dalla calidità sua, & dalla sottigliezza delle sue parti. Imperoche se potesse egli generare spiriti uentos, gonfiarebbe senza dubbio lo stomaco, & prouocarebbe il coito, come fa la ruchetta. Ma non potendo egli prouocare il coito, come lo puo prohibire; è necessario, che faccia questo, nel modo che lo fa ruta, scaldando cio è, & difficcando. Benche non è egli pari alla ruta, ma alquanto piu rimesso, per esser la ruta piu calda, & piu secca. E differente anchora nella mistione della qualità, & facultà insieme: imperoche il seme del Vitice, & parimente i germini hanno un poco del costrettiuo: ma la ruta secca è notabilmente amara & acuta; come che la fresca sia solamente amaretta. Non però ha ella austerità o acerbezza: & se pur paresse ad alcuno, che cio ui fusse, ueramente non puo esser se non pochissimo apparente, & molto dispari da quella, che si ritroua nel uitice. Il perche molto piu conferisce il seme del uitice alle durezza del fegato, & della milza, & alle loro opilationi, che non fa la ruta. Basti adunque, che si sia per hora conosciuto, che il Vitice sia calido, & secco, non mediocrement, ma nel terzo ordine, & di parti composto molto sottili. Chi adunque conoscerà questo, & ui aggiungerà il methodo del curare, ritrouerà in che modo prouochi egli i mestruj, mollifichi le durezza, & in che modo si conenga nelle lasitudini. Tutto questo del Vitice scrisse Galeno. Chianano i Greci il Vitice *Αγνος* & *Αγνός*: Nomi. i Latini *Agnus*, *Vitex*, *Salix* *amerina*: gli Arabi *Famanchest*, *Samanchest*, & *Bengiechest*: il uulgo Agno casto: li Tedeschi *Schaffs mulle*, & *Keuschlamp*: gli Spagnoli *Gattillo casto*.

Del Salice.

Cap. CXVI.



IL SALICE è albero volgare. Le cui frondi, seme, corteccia, & liquore hanno uirtu costrettua. Le frondi trite, & beute cò vn poco di vino, & di pepe, uagliano à i dolori de i fianchi: & tolte sole cò acqua non lasciano ingrauidare le donne. Ristagna il seme, beuto, lo sputo del sangue. Il che fa parimente la sua corteccia. La cui cenere macerata in aceto, guarisce i porri, & i calli, che s'impialtrano con essa. Il succo delle frondi, et della corteccia cotto con olio rosado in un guscio di melagrano, gioua à i dolori delle orecchie. La decoctione d'amendue gioua per uia di fumento alle podagre, & mondifica la farfarella. Cogliessene il liquore, in taccandogli la corteccia nel tēpo, ch'ei produce il fiore: et ritrouasi poi congelato nelle intaccature: et è utile per tutti gli impedimenti, che offuscano la uista.

QUANTVNQUE Dioscoride non habbia trattato del Salice, se non sotto una spetie; sono nondimeno (come s'ha da Theophrasto al XIII. capo del III. libro, et da Plinio al XXXVII. del XVI.) i Salici di piu, & diuersa spetie. Percioche alcuni crescono in tanta procerità, che d'essi per tutta Lombardia si fanno pertiche, & pali per le uigne. Altri non tanto crescono, ma sono di ben giallo colore, & si fendono per legare i cerchi delle botti. Altri poi sono piu fermi, de i quali si fanno ceste alla grossa, per usare in uilla. Altri finalmente sono di tutti i piu sottili, chiamati in Toscana uenchi, di cui fanno i panierj. Tre sono i succhi del Salice recitati da Plinio al IX. capo del XXIII. libro, anchora che Dioscoride facesse mentione solamente d'uno. De iquali l'uno risuda per se stesso dal tronco à modo di gomma: l'altro dall'intaccare, che si fa nella corteccia: & il terzo cola da i tronconi, quando si gli tagliano i rami nell'autunno. Non ritrouo, chi dica della sua spuma bianca, laqual dopo il disfiore si uede in grossi fiocchi pendere da i suoi ramuscelli, & portarsi poscia dal uento per l'aria à modo di piume. E il Salice albero, che presto s'invecchia: & del suo legno, per esser molto tiglioso, tenace, & leggiero, si fanno le targhe, & le rotelle. Fecene memoria Galeno al V. delle facultà de semplici, così dicendo. Possonsi usare le frondi del Salice per consolidare le ferite fresche, & sanguinose. V sano molto i medici anchora i fiori ne gli empiastri resolutiui: imperoche sono così ualorosamente difficcatiui, che non contengono mordacità alcuna; come che habbiano alquanto del costrettiuo. Sono alcuni anchora, che serbano il succo spremuto del Salice, come medicamēto difficcatiuo, & non mordace, per molte cose.

Salice, & sua historia.

Salice scritto da Gal.

Il perche

Il perche sappi, che tu non ritrouerai medicamento alcuno piu conueneuole à molte cose, che quello, che ritenendo al quanto del costrettiuo, dissecca senza mordacità alcuna, come benissimo dimostraremo nell'opera delle compositioni de i medicamenti. La corteccia dell'albero ha le facultà medesime delle frondi, & parimente de i fiori: quantunque sia ella alquanto piu secca, come sono generalmente tutte le scorze. & però s'abbruscia, & usasi in tutte quelle cose, che ualorosamente disseccano. Conuiensi adunque à i calli, & à i porri, che pendono, chiamati formice, fattone empiastro con aceto. Oltre à cio sono alcuni, che intaccano la corteccia de Salici nel tempo, che fioriscono, & ne ricolgono un certo succo, & usano poscia à tutti gl'impedimenti, che offuscano la pupilla de gli occhi, come medicamento aspersiuo, & composto di parti sottili. Et però si potrebbe quando pur fusse tale, usare anchora in molte altre cose. Chiamano i Greci il Salice *Ἴρις*: i Latini *Salix*: gli Arabi *Bulef*, *Bhulles*, *Saffas*, ouero *Chalif*: i Tedeschi, *Vuciden*, & *Felbing*: li Spagnoli *Salze*, ouero *Salgueiro*: i Francesi *Saulx*.

Nomi.

OLIVO SALVATICO.



Dell'Oliuo saluatico.

OLIVO DOMESTICO.



Cap. CXVII.

LE FRONDI dell'oliuo saluatico, ilquale chiamano alcuni oliuastro, & altri oliuo di Ethiopia, hanno virtù di costringere. Trite, & impiastrate medicano il fuoco sacro, i carboni, l'epinitide, le ulcere serpiginoſe & corrosiue, & le reduiue delle dita. Fattone linimento con mele, fanno cadere l'escara de i cauteri: mondificano le vlcere sordide: risoluono i pani, & le infiammazioni, applicateui con mele. Ricongiungono la cotenna del capo staccata dall'osso: & masticate, vagliono alle vlcere della bocca, & massime de i fanciulli. Il che fa similmente il succo, & la decottion loro. Il succo stagna applicato, il flusso del sangue, & i mestruj delle donne. Ripercuote, & proibisce l'vue de gli occhi, & similmente le pustule, & proibisce i catarrhi, & le vlcere di quelli: & imperò si mette utilmente ne i colliri, che si fanno per le corrosioni delle palpebre. Il modo di ricorlo è così. Pestansi le foglie, & peste si sbruffano di uino, ouero d'acqua piauana, & spremonsi. Seccasi poscia al sole il succo, & fansene pastelli: ma è migliore, & meglio si serba quello, che si sprema co'l uino, che quello, che con l'acqua. E buono alle orecchie ulcerate, & à quelle, che humigano, & che menano marcia. Impiastansi conueneuolmente le foglie con farina d'orzo ne i flussi stomachali. Brusianti le frondi, & i fiori, accioche la loro cenere supplisca in cambio di spodio, mettendole in un uaso di terra crudo coperto, & bene illutato alla bocca, & lasciandole dentro, fino che nella fornace si cuoca il uaso. Spengonsi poscia con uino, & ritornansi impastate con uino vna altra volta à ricuocere. Lauasi poscia la cenere nel modo, che si laua la biacca, & fansene pastelli: imperoche non è questa cenere men buona

buona nelle infermità de gli occhi, che si sia lo spodio, ma è da credere, che habbiano la virtù medesima. Hanno le virtù medesime le frondi anchora così brusciate dell'oliuo domestico, ma non sono così efficaci: & però, per non essere elleno così forti, sono più conuenevoli nelle medicine de gli occhi. La spuma, che suda dal legno uerde dell'oliuo saluatico, quando si brucia, sana la rogna, la farfarella, & le uolatiche. Et i noccioli delle oliue sanano, fattone linimento, la farfarella, & le ulcere corrosive, & serpiginoze. La midolla del nocciolo fa cadere le vnghe corrotte, & scabrose, applicataui sopra con grasso, & con farina.

Delle Oliue salate, & condite.

Cap. CXVIII.

LE OLIVE condite, pestate, & applicate, non lasciano leuare le vesciche nelle cotture del fuoco. Mondificano le ulcere sordide. Lauandosi la bocca col la salamuoia strigne le gengiue, & ferma i denti smossi. Le oliue fresche, che nel colore rosseggiano, auanti che si maturino, sono più utili allo stomaco, & costringono il corpo: ma le nere, & ben mature, si corrompono più facilmente, & nucono allo stomaco, offendono gli occhi, & fanno dolere il capo. Secche, & fattone linimento, fermano le ulcere, che uanno pascendo, & rompono i carboni.

Dell'Olio delle oliue saluatiche.

Cap. CXIX.

LO OLIO, che si fa delle oliue saluatiche, tenuto in bocca, & lauandosela con esso, conferisce alle gengiue putride, & inhumidite: ferma i denti smossi: & adoperato caldo, vale à i catarri, che discendono alle gengiue: ma bisogna applicaruelo con un poco di lana auuolta in su la cima dello stile infino à tanto, che diuentano bianche.

Del Liquore, ouero gomma dell'oliuo d'Ethiopia.

Cap. CXX.

LA GOMMA dell'oliuo d'Ethiopia è simile alla scammonia, rossa condensata in minute goccioline, & mordace. Quella, che rassembrandosi all'ammoniaco, & alla gomma uerdeggia, & che non morde, è veramente inutile. Distillane di quella simile à questa anchora da i nostri oliui tanto domestici, quanto saluatici. Vale questa ungendosene, alle debolezze, albugini, & cicatrici de gli occhi: prouoca l'orina, & i mestruui. Messa nella concuità de i denti, ne toglie efficacemente il dolore. Connumera questa tra li veleni: prouoca il parto, & sana la scabbia, & le imperigini. Chiamasi questo oliuo d'Ethiopia anchora oliuo saluatico.

Della Morca dell'olio:

Cap. CXXI.

LA MORCA è la feccia dell'oliue spremute. La quale cotta in un uaso di rame di Cipro insin che si spessisca come mele, è costrettua, & è nelle virtù sue in ogni effetto simile al licio. Ma uale particolarmente con molta utilità à i dolori de denti, applicata con aceto, ò con uino, ouero con uino melato. Mettesi ne medicamenti de gli occhi, & in quelli, che si fanno per costipare i pori della carne. Inuechiandosi diuenta più ualorosa. Mettesi nelle ulcere del sedere utilmente, in quelle de membri uirilili, & de luoghi naturali delle donne. Cotta con olio omphacino alla spissitudine del mele, circondandone i denti guasti, gli fa cadere. Vnta con decottione di lupini, & chameleonta, sana la rogna de gli animali quadrupedi. Impiastrasi calda la fresca, non cotta, utilmente alle podagre, & altri dolori di giunture. Vntone una pelle, che habbia la lana, & applicata à gli hidropici, risolve l'enfiagione.

ESSENDO gli oliui, le oliue, l'olio, la gomma de gli oliui, & la morca tutte cose, & frutti d'una medesima pianta, non m'è paruto fuor di proposito scriuerne insieme, & così sodisfare à quanto farà di bisogno à ciascuna parte. Nascono gli oliui saluatici nel contado di Siena, & in uarij altri luoghi di Toscana abundantemente, come anchora in Dalmatia, & in molte isole del mare Adriatico: ma molto più piccioli de domestici, spinosi, & di più breui frondi. Le oliue loro, delle quali se ne caricano senza misura, sono assai minori delle domestiche, ma al gusto assai più saporite. Fannone manifestamente fede i tordi, i merli, & gli storni: imperoche assai più uolentieri mangiano le saluatiche, che le domestiche. Custodiscono i nostri contadini, che si diletano d'uccellare, questi oliui saluatici da gli augelli con grande arte, fino che le domestiche sieno del tutto ricolte: oue poscia col uisco prendono una infinità di merli, & di tordi tutto il mese di Dicembre, & di Gennaio. Pochi sono in Toscana, che ricolgano le oliue saluatiche per fare olio: imperoche l'abondanza delle domestiche fa, che poco s'apprezzino le saluatiche. Ritrouo appresso à gli antichi dieci sorti d'oliue, cio è le paustes, le algiane, le licimiane, le sergie, le neuie, le calamine, le orechie, le regie, le circite, & le mirtee: benche Vergilio solo di tre sorti scriuesse; come ueramente à tempi nostri non di più, che di tre sorti se ne ueggono in Toscana, & massime in quel di Siena. Delle quali, quella della prima sorte, come che sieno prodotte da i più piccioli oliui; sono nondimeno di bella, & notabile grossezza, simili alle Bolagne. Mangiansi queste acconcie in salamuoia, ne i cibi: conciosia che per fare olio sono del tutto inutili. Le seconde belle & di grossezza, & di colore (anchorà che sieno delle prime assai minori) sono le migliori, che si

Oliui saluatici, & loro esamina.

Le specie de gli oliui.

Inimicitia
tra l'oliuo, &
la quercia.

Gomma d'oli-
ui saluaticchi.

Gomma elemi

Morca d'o-
lio.

Oliui scritti
da Galeno.

Nomi.

che sritrouino per fare olio: imperoche lo fanno aureo, dolce, chiaro, & saporito di tutta eccellenza. Gli oliui, che le producono, si chiamano uolgarmente oliuaste, & sono alberi di grandissima procerità, con i suoi rami, che ampiamente s'allargano. Le terze poscia sono quelle, che sono comuni à tutta Italia. Le eccellenti, acconcie in salamuoi, si portano à Roma, & in altri luoghi d'Italia, oue si ritrouino le piu laute mense di Spagna. Fra l'oliuo, & la quercia è (secondo che gli antichi scriussero) mortale inimicitia, di modo che piantandosi oliui appresso alle quercie presto si perdono. Diuentano sterili gli oliui quando sono pasciuti dalle capre nel primo loro germogliare: al che non si ritroua rimedio. Ma se per altra cagione gli oliui non portano il frutto, & ualoroso, & prouato rimedio scoprir loro le radici tutto il tempo del uerno. La gomma de i saluaticchi, ouero Ethiopici oliui, come che à molte cose sia utile; nondimeno à i tempi nostri non è in uso nelle spetiarie, ne so ch'ella si ricolga. Alcuni s'hanno pensato (come dicemmo di sopra nel capitolo dell'Acacia) ch'ella sia la gomma Arabica, che s'usa nelle spetiarie. & altri, ch'ella sia la gomma Elemi. Ma dimostra ueramente, che la gomma dell'oliuo Ethiopico non sia la gomma, Elemi, ne l'Arabica, il non si ritrouare, che alcuna di queste sia al gusto mordace, & ulceratiua: & per uederli, che quella, che chiamiamo uolgarmente nelle spetiarie gomma Elemi, piu presto è una ragia, ouero liquore prodotto da qualche à noi incognito albero forse, simile al pino, all'abete, ouero al pezzo, che spette di gomma di sorte alcuna. Imperoche al fuoco, cosi come fanno l'altre ragie subito si fonde, & si liquefa tutta come cera. Il che non fa alcuna sorte di gomma, se prima non si liquefa infusa nell'aceto, ò nel uino: percioche altrimenti facendo subito s'abbruscia. Ritrouasi anchora una altra sorte di gomma d'oliuo, che nasce (come scriue Theophrasto all'v. libro del 1111. libro dell'istoria delle piante) intorno al mare rosso, usata da i medici per ristagnare i flussi del sangue. Ma come che non s'habbia à tempi nostri alcuna chiarezza da qual pianta habbia la gomma. ELEM I la sua origine; nondimeno per quanto hanno esperimentato i medici de nostri tempi, & massimamente chirurgici, è ella la piu eccellente di tutte le altre sorti di ragie nel medicare le ferite del capo. Della Morca ultimamente dell'olio altro non resta à dire, se non che, come scriue Catone, è utile à mescolarla con la calcina per intonicare i magazini, & le botteghe de i panni, & de i drappi di seta. Imperoche ella prohibisce i ragni, le tignuole, & altri uermicelli, & nociui animali, & oltre à cio l'humidità, che risuda dalle mura. E parimente utile per intonicare i granai, oue si ripongono le biade. Scriffe de gli oliui Galeno al v. delle facultà de i semplici, cosi dicendo. I rami de gli oliui quanto hanno del costrettiuo, tanto hanno parimente del frigido. Il frutto loro, quando è ben maturo, è mediocrementemente caldo: ma quando è immaturo, è ueramente piu frigido, & piu costrettiuo. Chiamano i Greci l'oliuo domestico, Ελαια ημερος: il saluatico Αγρια ελαια, Κέτιρος. I Latini il domestico olea satiuum: il saluatico oleaster, & olea agrestis. Gli Arabi il domestico Zaiton, & Caiton. I Tedeschi il domestico Oelbaum: il saluatico Vilder oelbaum. Gli Spagnoli il domestico Oliuo, & azeituno: il saluatico Azebuche. I Francesi il domestico Oliuier: il saluatico Oliuier sauage.

QVERCIA.



FAGGIO.



ELICE.

Della Quercia, delle Ghiande, del Faggio, & dell'Elice. Cap. CXXII.



OGNI Quercia ha uirtù costrettiva, & massime quella corteccia sottile, che è fra la grossa corteccia, & il legno: & così medesimamente quella pellicina sotto al guscio delle ghiande. Dassi la decottione loro ne i flussi di senterici, & stomachali, & allo sputo del sangue. Mettonsi trite ne i pessoli de i luoghi secreti delle donne per ristagnare i lor flussi. Fanno gli effetti medesimi anchora le ghiande: prouocano l'orina, & mangiate ne i cibi, fanno dolere il capo, & generano uentosità. Vagliono mangiate a i morsi de gli animali uelenosi. La loro decottione, & quella de i gusci loro, beuuta con latte di uacca, uale contra al tolsico. Trite crude, & impiastrate, mitigano le infiammaggioni. Peste con grascia di porco salata si conuengono alle malefiche durezza, & malefiche ulcere. Quelle de gli elici superano in uirtù quelle della quercia. Il Faggio, & l'Elice si connumerano nelle specie della quercia, & sono di consimile uirtù. La corteccia delle radici dell'elice, cotta nell'acqua fino che si disfaccia, & messa per una notte in su i capelli, prima purgati con Cimolia, gli fa diuentare neri. Le frondi di tutte peste, giouano alle infature, & fortificano le parti debili delle membra.

SONO altri alberi assai, oltre alla Quercia, all'Elice, & al Faggio, che abundantemente producono le ghiande; come i Cerri, i Soueri, le Ischie, le Farnie, & i Cerri soueri fanno fede in tutta Toscana, & ispetialmente nelle maremme nostre di Siena,

Alberi ghiandiferi, & loro elamin.

per tutto il patrimonio di Roma; oue nelle selue alle lor ghiande s'ingrassano infinitissimi branchi di porci. Ma perche d'pō uocabulo Greco, il quale noi interpretiamo quercia nel nostro uolgare, serue uniuersalmente & alla quercia, & ad ogni altra specie d'alberi ghiandiferi, comprese Dioscoride sotto questo uocabolo tutte le specie delle piante, che ne producono le ghiande. Et imperò disse egli nel principio del presente capitolo: Ogni quercia ha uirtù costrettiva; quasi uolendo dire: Ogni pianta ghiandifera è costrettiva. Il che da ad intendere esser questo capitolo commune a tutti gli alberi sopradetti. Ma è non poco da marauigliarsi (diceua Theophrasto all'VIII. & IX. capo del terzo libro dell'istoria delle piante) che la quercia, oltre al frutto, produca tante altre cose. Imperò che ella genera due sorti di galla, una picciola, & l'altra nera, & raiosa. Genera anchora un'altra cosa simile alle more, ma molto dura, & malageuolissima da rompere; benchè rare uolte si ritroui. Appo cio una altra cosa simile al membro uirile: la quale crescendo alla perfectione, genera nella parte superiore una durezza pertugiata, simile alla testa d'un toro, in cui è dentro un certo che simile ad un nocciolo d'oliua. Produce anchora quello, che alcuni chiamano pelo. questo è una pallottola più dura d'un nocciolo, tutta circondata da certa lana morbida: la quale usano per i lucignoli delle lucerne. percioche brufcia ella ageuolmente, & bene, come la galla nera. Produce parimente una altra capigliosa pallottola, ma inutile. questa nella primavera toccandosi, o gustandosi imbratta d'un certo succo come mele. Fa oltre a cio tra le concauità de rami alcune pilule senza picciuolo, ma concaue, oue elle seggono. & queste sono uniuersalmente comuni a tutte le quercie, & di diuersi colori. Imperoche in alcune eminenti concauità biancheggiano, oueramente sono uariate da nere macchie. Genera anchora una picciola pietra rossa, ma rare uolte. Produce oltre di questo una altra pilula più rara, di foglie rauuolte in se stesse, lunga, & stacciata. Sopra alle foglie poi fa una altra pilula bianca, & acquosa, mentre che è tenera, & fresca, la quale ha anchora alle uolte dentro a se mosche, & crescendo honestamente s'indura, come le galle picciole liscie. Lascio di dire de fonghi, che nascono attorno, & appresso alle radici: imperoche questi ha ella comuni con tutti gli altri alberi. Taccioni anchora il uischio per esser anchor questo commune ad altre piante. Ma nondimeno (come è stato detto) è la quercia un'albero, che produce assai cose. Tutto questo scrisse della quercia Theophrasto. Onde non è da dubitare, che tutti questi parti non habbiano il suo uso nella medicina. L'acqua lambiccata nel bagno con lambicca di uetro dalle frondi, quando nel uenir fuori sono tenerissime, sana beuuta, i flussi hepatici, rompe le pietre nelle reni, & cura i flussi bianchi delle donne. Le pilule sue capigliose simili a i ricci de castagni, secche & trite in poluere ristagnano ualorosamente: il perche sono efficacissimo rimedio contra i flussi del corpo. sono in somma da usar sempre oue sia bisogno di ristagnare. Il Faggio si connumera anch'egli nelle specie delle piante ghiandifere, anchora che il suo frutto non habbia forma, ne figura di ghianda. Questo in Toscana si chiama Faggiuola: è di fuori tondo, hirsuto, & scabroso di guscio; dentro dal quale è il frutto triangolare, coperto da una più sottile, & liscia corteccia, che rosseggia nello scuro, come quella delle castagne.

La Quercia produce uarij, & diuersi frutti.

Faggio, & sua consider.

L'animella, che ui stà dentro, è di dolce, & di grato sapore; ma al gusto nel fine assai costrettiva. E cibo gratissimo la faggiuola à i ghiri: imperoche ualentemente s'ingrassano con essa. Onde al suo tempo infinitissimi ne prendono la notte nelle selue di Carniola, di Stiria, & di Carinthia: doue si ueggono la mattina ritornare i uillani con sacchi pieni di ghiri presi in una sola notte. Piace la faggiuola anchora molto à i topi: & però quando n'è abbondanza, uengono à schiere di longinqui paesi insegnati dalla natura à pascersene nelle selue. Mangianla uolentieri anchora li scoli, i tordi, i merli, & altre sorti d'augelli. Recita Cornelio Alessandro, che essendo da i nemici assediato il castello di Chio, si difese, sostenendo l'assedio gli habitatori, dalla fame solo con la faggiuola. Le frondi del Faggio mandicate, uagliano alle malattie delle gengiue, & delle labbra: peste, & applicate, corroborano le membra, che sono stupide. La cenere della faggiuola bruciata, utilmente s'adopera à far linimenti, per tirar fuori le pietre delle

Elice, & sua
facoltà.

Smilace albe
ro ghiandife
ro.

Errore del
Cornario.

Souero, & sua
hitoria.

SOVERO.



Phellodrys
cerro sugaro

reni. L'Elice poi è uolgarissimo albero in Toscana, cresce in bella procerità, con la corteccia che nel rosso nereg-
gia. La materia del legno, la quale è molto serrata, & dura, nello scuro rosso seggia. Le frondi, le quali sempre son
uerdi, son simili à quelle de i lauri; ma di sotto biancheggiano, & sono di sopra assai piu ruuide: & per intorno così
appuntatamente dentate, che paiono spinose. Le sue ghiande son piu picciole di quelle della quercia, & piu rusti-
che. In Toscana è in prezzo il suo carbone: conciosia che oltre al tenere un fuoco tutto uiuo, si dice che'l suo uapò-
re non offende punto la testa. Mettonsi utilmente le sue pilule rosse, le quali oltre alle ghiande produce, trite con
aceta in su le ferite fresche, & in su gli occhi sanguinosi. Connumerasi nelle spetie dell'Elice anchora quella pian-
ta, che scriue Theophrasto al xvi. capo del terzo libro dell'historia delle piante, chiamarsi in Arcadia SMILACE
(questa non è il Tasso, che si chiama anchora smilace, del quale scriffe Theophrasto al x. capo dell'istesso libro) ma
non ha foglie per intorno spinose, come ha l'Elice: da cui è anchora differente, per altre dissomiglianze. Impero-
che la materia del legno dello smilace non è così salda, & serrata insieme, come è quella dell'elice, ma rara, & tene-
ra nel lauorarla. Fecene memoria Galeno al xii. capo del vi. libro delle compositioni de medicamenti secon-
do i luoghi tra li rimedij dell'ugola, con queste parole. Piu ualoroso di questi è la decottione delle frondi, & del-
le bacche del mirto, delle mele cotogne non mature, & de germi teneri dell'elice, dell'arbuto, dello smilace, &
del faggio. Sopra questo luogo dubita il Cornario come sia possibile, che lo smilace (imperoche egli intende del
tasso, o di sua spetie, il quale è da tutti tenuto per uelenoso) si metta da Galeno tra li rimedij dell'ugola. Ne però
altro fa egli determinare sopra al suo dubbio, se non che non nascendo il tasso (come egli si persuade) per tutto ue-
lenoso, uoglia quiui Galeno, che si debba tor di quello, che non è uelenoso. Ma se forse il Cornario hauesse piu ac-
curatamente letto Theophrasto, & inteso, parmi che molto meglio haurebbe dichiarato Galeno. percioche egli
haurebbe ritrouato esser anchora lo smilace tra gli alberi ghiandiferi, & connumerato tra le spetie de gli elici, et più
ta proprio conueniente à i difetti dell'ugola. Il SOVERO di frutto, & di frondi è simile all'elice: ne mai perde an-
ch'esso le sue frondi, quantunque lo nieghi Theophrasto: ma ha la scorza grossissima, ne cresce tato à un gran pez-
zo, quanto fa l'elice. Chi ha caminato da Baccano à Roma, ne
puo rendere assai buon testimonio, per ritrouarsene dietro à quel
la strada infinitissime piante. Questo albero, se ben si cortec-
cia, non si secca, come fanno gli altri alberi. Imperoche sapen-
do la natura, che sarebbe spessissime uolte spogliato, lo prouide
di doppio mantello. Adoperansi le corteccie sue in piu, & diuer-
se cose domestiche, ma piu comunemente è adoperata da i cal-
zolai per fare le pianelle, & da i pescatori, da farne le palle, che
lor tengono le reti, che non uadano al fondo. Et però ne scriue
Plinio all'viii. capo del xvi. lib. con queste parole. Il Souero
non è grande albero. Produce cattiuissime ghiande, & poche.
Ha la corteccia solamente grossa, la quale scortecciata rinasce,
di modo che alle uolte spianandosi è dieci piedi per ogni uerso. Il
suo uso è per l'anchore delle naui, per le reti de pescatori, & per
serrare le botti. E parimente in uso il uerno per le calzamenta del-
le donne. Et però non infacetamente chiamano i Greci le done
corteccie d'alberi. Sono alcuni, che chiamano il Souero, Elice se-
mina, usandolo oue non steno Elici in suo scambio nelle fabriche
di legname, come fanno intorno Eli, & Lacedemonia. Nò nasce
in tutta Italia, ne al tutto in Gallia. Et all'xi. cap. del medesimo
libro. La materia del legno del souero (diceua egli) non s'inue-
chia se non cò lungo tempo; come fa parimente la quercia, il lari-
ce, & il castagno. Queste tutte son parole di Plinio. E anchora
uno altro albero ghiandifero, il qual per hauer frondi di souero,
& la corteccia, & la materia del legno simile al cerro, chiama-
mo noi in Toscana Cerrosugaro, come parimente lo chiamaro
no gli antichi. Imperoche egli anchora da Theophrasto è chia-
mato Phellodrys, che altro nò rilieua, che Cerro souero. Beuuta
la scorza del Souero, bē poluerizata, cò acqua calda, ristagna (se-
còdo Plinio) il sague di qual si uoglia parte del corpo, et bruscia
ta in cenere, & beuuta cò uino caldo, uale à gli sputi del sangue.

Ecce

Fece della quercia, & d'altri alberi ghiandiferi mentione Galeno al vi. delle facultà de semplici, così dicendo. **Alberi ghian-**
Tutte le parti della quercia hanno uirtù costrettiua: ma piu di tutte quella sottile cartilagine, che appresso al le- **diferi scritti**
gno si ritroua sotto alla cortecchia del tronco: & parimente quella piu sottile, che nasce sotto il guscio delle ghiande, **da Galeno.**
che ueste la sustanza del frutto. Et imperò si crede esser commoda medicina à i flusii delle donne, allo sputo del san-
gue, alla disenteria, & à i flusii uecchi del corpo: nel che s'usa ella per la piu parte cotta. Sono però piu ualorosa-
mente costrettiui il faggio, & l'elice, uolendo alcuno ò che sieno spetie di quercia, ò del tutto d'altra diuersa spetie.
Hanno le frondi loro tenerelle, impiastrate, non poca uirtù di disseccare: ma manco però disseccano le frondi della
quercia, per essere elleno manco costrettiue. Con le quali mi ricordo io hauer saldata una ferita fatta con una falce,
non hauendo all' hora alle mani altro medicamento, che frondi di quercia: le quali pestate sopra una pietra liscia, et po-
scia ne ricoprij la ferita con le parti piu circonuicine. Ha il pari ualore anchora il frutto, il quale usano alcuni me-
dici ne i principij de i flemmoni, & parimente nell' aumento: percioche quando sono di piu tempo, non ui si conuengo-
no medicamenti costrettiui. Ma questa dottrina è ueramente piu pertinente à i trattati delle cure de morbi, che à que-
sto presente. Et imperò basti il sapere, che la quercia è costrettiua, secondo che dicemmo da prima, & parimente
disseccatiua: & nella calidità e poco di sotto al temperamento di mezzo, & imperò della spetie di quelle cose, che so-
no tepide. Chiamano i Greci la Quercia *Ἀρκύς*: i Latini *Quercus*: gli Arabi *Chullot*, *Hullet*, ouero *Beluh*. i Te-
deschi *Eychbaum*: gli Spagnoli *Robre*: i Francesi *Chesne*. Il Faggio chiamano i Greci *ἐνύς*: i Latini *Fagus*: gli
Arabi *Chinaos*, ouero *Chiachas*: i Tedeschi *Buochbaum*: gli Spagnoli *Haia*: i Francesi *Faus*. L'Elice chiamano i
Greci *ἄλφις*: i Latini *Ilex*: gli Arabi *Barbes*, ouero *Carmas*: gli Spagnoli *Anzina*, & *Anzinheira*.

Nomi.

Delle Castagne.

Cap. CXXIII.



LE GHIANDE Sardiane, le quali chiamano alcuni
Castagne, ouero lopime, ouero ghiande di Gioie, sono
costrettiue, & fanno gli effetti medesimi, che fanno le
ghiande; & massime quella loro buccia sottile, che han-
no tra la carne, & la cortecchia. La polpa loro mangiata,
è utile à chi hauesse beuto quel ueleno, che si dimanda
ephemero.

SONO le Castagne frutto notissimo à tutta Italia, & simil- **Castagne, &**
mente gli alberi, che le producono. Delle quali, come che appres- **loro eliam.**
so à gli antichi ne fussero di diuersa spetie, & di diuersi nomi, trat-
ti à compiacenza per la piu parte da i luoghi, donde si portaua-
no; nondimeno in Toscana solo sono le domestiche, & le saluati-
che. Le domestiche facilmente si mondano, & sono di queste in
prezzo quelle, che si chiamano Marroni, per esser molto piu
grosse, & molto piu belle dell' altre. Nelle montagne, oue si rico-
glie poco grano, si seccano in su le grati al fumo, & poscia si mō-
dano, & s'assene farina: la quale ualentemente supplisce per fare
pane. Gli alberi sono utili per le fabriche delle case, per far
trau, correnti, tauole, doghe, & cerchi da botti: ma per legna
da fuoco sono del tutto inutili. Amano molto piu i Castagni le
montagne, che le pianure: imperoche di lor natura si godono del
freddo. Et per questo si uede, che molto piu allignano al setten-
trione, & all' opaco, che altroue. Ristagnano le Castagne, &
massime le secche, ualentemente i flusii stomachali, & del corpo;
& uagliano à gli sputi del sangue. Peste con mele, & con sale,
s'applicano utilmente in su'l morso del can rabbioso. Risoluo-
no le durezza delle mammelle, impiastrateui suso con aceto, & fa-
rina d'orzo. Prouocano al coito, per esser molto uentose. Mam-

Facoltà delle
castagne.

giate abundantemente ne i cibi, fanno dolere la testa: generano uentosità, stiticano il corpo, & sono dure da dige-
rire. Ma quelle, che s'arrostitiscono sotto alla cenere, rimettono assai del nocimento loro, mangiate poscia con pe-
pe, & con sale, ouer con zucchero. Scrisse delle Castagne Galeno al xi. delle facultà de i cibi, così dicendo. Le Cas-
tagne tengono il principato tra tutte le sorti delle ghiande: & queste sole tra tutti i frutti saluaticchi danno nutri-
mento al corpo degno di memoria. Ma è però d'auertire, che se ben dice qui Galeno, ch' elle danno copioso nutrime-
to; non però si lodano ne i cibi cotidiani. Percioche, secondo che pur riserisce esso Galeno al libro della dieta sottia-
le, mangiandosi le Castagne lesse, ò arrostitite, oueramente fritte, sempre sono cattive: & molto piu quando si man-
giano crude. Il che parimente confermò egli nel libro de cibi, che danno buono, & cattiuo nutrimento. Chiaman-
no i Greci le Castagne *Σαπιδάνας*, *Κάλαροι*, *Νοτίμα*, *Κάσταννα*, & *Δίος* *Βάλαροι*. i Latini *Castanea*: i Tedeschi *Kesteni* **Nomi.**
i Francesi *Castaignes*: & *Marones* li Spagnoli.

Castagne
scritte da Ga-
leno.

Delle Galle.

Cap. CXXIII.

Galle, & loro
chiam.Opinione
falsa del Cor
nario.

LA GALLA è frutto della quercia. di cui sono due
specie: una la quale chiamano omphacite, picciola, ma
rugosa, come i nodi delle dita, salda, & non pertugiata: &
l'altra liscia, leggiera, & pertugiata. Lodali per la miglio
re l'omphacite, imperoche è la piu efficace. Hanno a-
mendue uirtù grandemente costrettiua. Trite in polue
re, risoluono le superfluità della carne, ristagnano i flussi
delle gègiue, & dell'ugola, & saldano le ulcere della boc
ca. Il lor nocciolo leua il dolor de i denti, messo nelle ca
uernosità di quelli. Brusciate in su i carboni, fino che
sieno bene affocate, & poscia spente con uino, o con a-
ceto, ouero con salamuoia acetosa, stagnano il sangue.
Sedendosi nella loro decottione, è efficace rimedio a far
ritornar la madrice dislogata, & a ristagnare i flussi di
quella. Macerate con aceto, ouero con acqua, fanno i
capelli neri. Applicate trite con uino, ouero con acqua
in forma di linimento, ouero beuute, giouano à i flussi
disenterici, & stomachali. Debbonsi queste meschiare
con i cibi, oueramente cuocere intere in acqua, insieme
con qualche altra cosa còueniente in simili malattie. In
somma sono da usare le galle à ristregnere, à fermare, &
disseccare, doue fa di bisogno.

LE GALLE sono notissime, & uolgari: & son prodot
te, secondo che dice Plinio, da tutte le piante, che producono le
ghiande. Nascono quando il Sole esce del segno de Gemini: &
quando son tocche da troppo caldo, si seccano, & restano uarie.
Le quercie in Toscana producono oltre alle ghiande, anchora
Galle di due sorti, maggiori cio è, & minori. Le maggiori son
grosse come noci, leggiere, & spongose. Le minori son grosse come nocciole, crespe dure, & serrate: & son quel
le, di cui è l'uso nelle tentorie, & appresso coloro che conciano le cuoia, chiamate da i Greci propriamente ompha
citidi. Onde parmi, che di gran lunga s'inganni il Cornario uolendo egli sostenere ne suoi commentarij fatti so
pra i libri di Galeno delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi tanto nel primo, quanto nel vi. libro, che
le galle omphacitidi non sieno altro appresso Dioscoride, & Galeno, che le anella ouero coppette, in cui stanno sit
te, & serrate le ghiande: fondandosi sopra un testo di Paolo Egineta nella cura della disenteria, doue si ritrouano
scritte descriuendo egli un cristero, queste parole formali. *ομφακιδος καλαμυρνης. εστι δε το κοινον, εχου εν τω πυ
κνυ δ' σπυρς βαλανεος, απερ οι βυρρεϊς χρυσται.* Le quali parole così rilleuano nella nostra lingua. Prendi om
phacidi abbrusciate. Sono queste quelle concauità, in cui nascono le ghiande delle quercie, che sono in uso per con
ciar le cuoia. Doue non uole egli che si legga omphacidos, ma omphacitidos, mutando così la lettione di Paolo al
suo sentimento. Dal che poscia determina seco, che aliro non sia appresso à i Greci la galla omphacitide, che quella
coppella, in cui s'incassano le ghiande. Et così statuisce di non uoler rimouersi della sua opinione, se prima non gli sia
dimostrato da qualche uno, che questo luogo di Paolo sia corrotto: oueramente che *ομφακιδος*, cio è omphacidos, ap
presso à Paolo sia nome sustantiuo, & che non denoti altro, che quello, che Plinio chiama calice, & il uulgo cupu
la di ghianda. Ma ueramente non posso se non marauigliarmi, che il Cornario, il quale ho io altrimenti sempre sti
mato co'l testimonio de gli scritti suoi, huomo d'acutissimo ingegno, & di giudicio grande, si sia ingannato in una co
sa così chiara. Imperoche se Paolo non hauesse saputo, che questo uocabolo Greco omphacis, per esser in rarissimo
uso fusse à molti incognito, come dimostra essere anchora stato incognito al Cornario, non gli sarebbe ueramente sta
to necessario di dichiararlo per circonlocutione, come egli fece, quando disse, che le omphacidi erano quelle concaui
tà, in cui nascono le ghiande delle quercie, che sono in uso per conciare le cuoia: come sono anchora à tempi nostri.
Imperoche la Valania de cuoia non è altro, che coppelle di ghiande. Che oltre à ciò non intenda Paolo per la galla
omphacitide, le coppelle delle ghiande, quel ueramente ne puo fare uero testimonio, che egli scriue nel vi. libro, dou
ue trattando delle galle, & non delle ghiande, ne delle coppelle loro, descriue due sorti di galle: una, la quale chiama
omphacitide, picciola: & una grande, che rosseggia, meno ualorosa. Il che auati à lui scrissero parimente Dioscoride,
& Galeno: i quali non scrissero mai (che io sappia) in luogo ueruno de i loro uolumi, che la galla omphacitide sia
l'istessa coppella della ghianda: per hauer egli molto ben saputo (se ben non lo seppe il Cornario) che le ghian
de erano differenti dalle galle non solamente in genere, ma anchora in specie. Senza che aggiungeremo ancho
ra questo, cio è, che non mi ricordo mai hauer ritrouato che Dioscoride, Galeno, ne Paolo habbiano in
luogo ueruno usato questo uocabolo *ομφακιδος* per la galla, se non per nome adiectiuo con il suo sustantiuo *κοινον*
che propriamente significa la galla. Onde concludendo dico, ch'io tengo per fermo, che in quel testo di Paolo
si debba

si debba leggere *omphacidos*, cio è *omphacidos*, & non *omphacitidos*, cio è *omphacitidos*, come contende il Cornario. Et oltre à cio credo ueramente, che i Greci chiamino propriamente *omphacida*, cio è *omphacida*, la coppella, in cui sta dentro la ghianda. Quantunque il Cornario, & l'Andernaco, il quale assai goffamente, per mio giudicio, traducendo Paolo interpreta quella uoce *omphacidos* per agresto, amendue dottissimi nella lingua Greca, non habbiano compreso ne conosciuto tanto. Hanno le galle in se questa loro particolar uirtù, che predicono ogni anno con il parto loro la bontà, ò malitia dell'anno futuro: percioche se rompendosi quelle, che si ricolgono secche, & non pertugiate, ui si ritrouano dentro mosche, significa guerra, se ragni peste, & se uermi carestia. Ne si marauigli alcuno, che delle galle nascano questi animali percioche n'ho ueduto io assaissime uolte la esperienza, & poche ò niuna se ne ritroua, che pertugiata non sia, & che di già non se ne sia uscito l'animale, che ui nasce; che non si ritroui preña d'uno di questi tre animali. La onde si puo dire, che la quercia produce frutto, & animale. Il che sapendo gli antichi nostri padri, non senza causa dissero, che la quercia era consagrada à Giove. Scrisse delle Galle Galeno al VII. delle facultà de semplici, così dicendo. La Galla, la quale si chiama *omphacite*, è medicamento ualorosamente acerbo, & nella maggior parte terrestre, & frigido: con il che dissecca, & ripercuote i flussi. & oltre à cio costringe, & riduce insieme tutte le membra rilassate, & languide: & ualentemente ripugna à tutti i flussi. Per il che si puo dire essere ella secca nel terzo ordine, & frigida nel secondo. Ma l'altra, la quale è gialla, grande, & leggiera, è anchora ella disseccatiua, ma tanto però meno dell'altra, quanto manco è partecipe di quella qualità acerba. Et imperò cotta per se sola, & impiastata, è medicamento non poco ualoroso à i flemmoni, & alle rilassationi del sedere. Cuocesi, oue sia di bisogno di poco costringere, nell'acqua: & doue di molto, nel uino. nel che tanto piu si fa gagliarda, quanto piu il uino sarà austeretto. Questa chiamano i nostri uillani *diuaxnida*, cio è galla uinaria. Oltre à cio le Galle brusciate acquistano uirtù di ristagnare il sangue, dal che prendono del caldo, & dell'a-cuto. per la qual cosa sono piu sottili, & piu disseccatiue delle crude. Volendole adunque tu preparare per ristagnare il sangue, mettile nel fuoco de uiui carboni, & come sono benissimo affocate, spegnile con uino, ouero con aceto. Chiamano i Greci la Galla *Kuzici* Latini Galla: gli Arabi *Hafs*, ouero *Hafus*. i Tedeschi *Galloepffel*, & *Ey-boepffel*: i Spagnoli *Galha*, & *Bugalha*, i Francesi *Noix de galle*.

Pronostico
fatto delle
galle.

Galle scritte
da Galeno.

Nomi.

Del Rhu.

Cap. CXXV.



IL RHV, che si mette sopra alle uiuande, chiamato da alcuni erithro, è un seme d'uno arbuscello chiamato coriario: percioche coloro, che conciano le cuoia, l'usa-no per ispessire le pelli. Cresce questo arbuscello fra i fa-si d'altezza di due gombiti: con frondi lughette, ros-signe, & per intorno détate come quelle dell'elice. Pro-duce il frutto racemoso, denso, di grandezza di quello del terebintho, ma alquato schiacciato: di cui è molto utile la corteccia. Hanno le sue frondi uirtù costretri-ua, & fanno tutti gli effetti dell'acacia. La loro decot-tione fa i capelli neri, & mettesi p la disenteria ne criste-ri, ne bagni per sederui dentro, & nelle beuande. Distil-lasi nelle orecchie, che humigano. Le frondi applicate con mele, ouero con aceto, curano le cancrene, & i pte-rigi delle dita. La decottione delle frondi secche spre-muta, & poscia ricotta alla spissitudine del mele, uale quanto il liscio. Il seme fa i medesimi effetti. Mettesi cò ueneuolmente ne i cibi di coloro, che patiscono i flus-si disenterici, ouero stomachali. Applicato ne i linimen-ti con acqua, proibisce le infiamagioni, & le posteme nelle rotture dell'ossa, nelle liuidezze delle percosse, & nelle scorticature. Leua l'asprezza della lingua fregato-ui cò mele. Stagna i flussi bianchi delle donne, & guari-sce le hemorrhoides, applicatoui con carbone di quercia. L'acqua, doue sia stato prima questo seme in infu-sione, cotta, & condensata, è piu efficace che l'istesso se-me. Produce questo arbuscello una gōma, la quale mes-sa nelle cōcauità de denti, ne leua il dolore.

CHIAMASI il Rhu de i Greci, il quale (secondo che dice Plinio all'XI. capo del XXIII. libro) non ha nome alcuno in Latino, comunemente nelle spetiariæ Somacho, uocabolo tirato da gli Arabi, come sono assaissimi de gli altri già detti di sopra. Imperoche Serapione con tutti gli altri Arabici chiamano il Rhu Sumach. usarono il Rhu gli antichi in cambio di sale per condimento de i lor cibi: onde Dioscoride nel principio del capitolo lo chiama Rhu, che si mette in su le uiuande. Il cui costume s'offerua, per quanto ho inteso, fin hoggi in Soria, & in Egitto, doue nasce il Rhu piu eccellente. Nasce in Italia in piu luoghi in su l'Apenino con tutte queste note, che

Rhu, ouero
Somacho, &
sua etiam.

Diuerſità nel
Rhu.

Errore, di Fra
ti, & di Plin.

Errore di Pie
tro Crinito.

VIBVRNO.

Viburno, &
ſua eſſam.

Errore del
Ruellio.



gli aſſegna Dioſcoride. Conciantiſi con le ſue fronti le cuoia di quelli eccellenti Cordouani, che chiamano Somachi dal nome di queſte fronti, con che ſi ſpeſſiſcono, & ſ'increſpano. Oltre a ciò è da ſapere, che quantunque ſi ritrouino in Galeno, & ſpecialmente nel ſeſto libro delle compoſitioni de medicamenti ſecondo i luoghi, diuerſe ſpetie di Rhu, ciò è rhu Soriano, rhu Pontico, rhu de i cibi, rhu da conciar cuoia, e rhu roſſo; non però per queſto ſi deue credere che quelli alberi, che lo producono, ſieno l'un dall'altro diuerſi, uedendo noi, che Dioſcoride in queſto luogo non ſcriſſe ſe non d'un ſolo, come parimente all'ottauo delle facultà de i ſemplici, fece l'ſteſſo Galeno. Ma è da ſapere, che per il Rhu de i cibi ſ'intende del ſeme, & per quello da conciar le cuoia ſ'intende delle frondi, & de i ramuſcelli della pianta. Il che ben dichiarò eſſo Dioſcoride, quando diceua. Il rhu è il ſeme d'una picciola pianta, la quale è in uſo per conciar le cuoia. Il che afferma parimente Galeno al luogo ſuddetto. Il roſſo poi non è altro, che il ſuo ſeme mal maturo, in cui è facultà piu coſtrettina, che nel maturo quaſi di color nero. Il Soriano poi, e' Pontico anchora, quantunque naſcano in altre regioni; non però ſono eſſi d'altre ſpetie, che ſi ſia quello d'Italia, & di Spagna; come che forſe nell'operare piu ualoroſi. Et però ſ'ingannano di groſſo i uenerabili Frati di zoccoli commentatori di Meſue, à perſuaderſi, che il Rhu di Ponto ſia d'altra ſpetie di quello, che uſarono i noſtri antichi ne i cibi. Nel cui errore ritrouo parimente Plinio, hauendo egli ſcritto di quello, con cui ſi conciano le cuoia, appartatamente da quello, che era nell'uſo de cibi. La cui dottrina ſeguitando forſe il Fuchſio, ſi credette anchora egli nel ſuo libro delle compoſitioni de medicamenti, che fuſſe il Rhu di due ſorti, una deſtinata alle cuoia, & l'altra alle cucine per l'uſo de cibi, non ſapendo anchor egli ben la coſa. Il Fuchſio medico honoratiſſimo, & dotto, non contentandoſi di due ſpetie di Rhu imitando Plinio ha ritrouato anchora la terza. Imperoche nel ſuo libro delle compoſitioni de i medicamenti ultimamente aumentato, & ricorretto, crede che il Rhu di Soria non ſolamente ſia differente da quello delle cucine, & da quello con cui ſi conciano le cuoia, ma che ſia un ſucchio di uno particolare alborſcello di quel paefe, non hauendo però di ciò egli altro teſtimonio, che l'hauere letto, che Galeno al v. libro delle compoſitioni de i medicamenti ſecondo i luoghi mette in un certo medicamento il Rhu Soriano. Ma (per mio giudicio) il Fuchſio ſ'inganna di groſſo, imperò che non ueggio, ne manco mi poſſo perſuadere, che per hauere fatto Galeno in quel luogo memoria del Rhu Soriano, ſi poſſa dire, non che credere, che quel Rhu ſia d'un altro albero diſtante dal noſtro, ma ben mi pare, che ſi poſſi credere, che Galeno uoleſſe hauere iui il ſoriano, come piu eletto, & il migliore, ſapendoſi hormai da ciaſcuno, che i medicamenti naſcono piu ualoroſi in un luogo, che in uno altro, & piu nelle parti orientali, che altroue. Et ſe ben Theophraſto al xviij. capo del iij. libro, ſcriue eſſer il Rhu di due ſpetie, maſchio ciò è, & femina, & che l'uno è ſterile, & l'altro fruttifero; non però ſcriue egli, che l'uno ſia per l'uſo delle cucine, & l'altro delle cuoia: ma diſſe che ambedue erano per l'uſo delle cuoia, percioche i cuoi non adoperano il ſeme, ma ſolamente le frondi, & i ramuſcelli. Penſoſi Pietro Crinito Fiorentino, come ſi legge al vii. capo del ſuo libro dell'honeſta diſciplina, che il Rhu, il quale mendoſamente in Cornelio Celſo è ſcritto Rhos Syriacus, fuſſe la Manna, che ſi ci porta di Soria; penſandoſi, che Rhos ſignifica rugiada: imperoche la Manna non è altro, che rugiada. Per il cui errore fu agamente corretto dal Marnardo da Ferrara, come ampiamente nelle ſue epiſtole alla quinta del primo libro diritta all'ſteſſo Crinito ſi legge, & ſi uede. Theodoro Gaza interprete di Theophraſto uolendo far Latino queſto uocabolo Greco Rhus, lo chiamò Fluida, alludendo al ſignificato Greco. Il che fu cauſa di far mi errare ne gli altri commentarij per auati ſtampati, hauendo gia per certo ſtimato, che altro non fuſſe la Fluida appreſſo Theophraſto, che quella pianta, la quale chiamano alcuni Lantana, delle cui radici ſi fa in alcuni luoghi il uiſchio. Ma leggendo poſcia io piu diligentemente il teſto Greco di Theophraſto, & eſſaminando non ſenza choiera queſto nouo uocabolo Latino ſinto dal Gaza, riconobbi facilmente l'errore. Onde parmi lecita coſa di dire hora, che la fluida del Gaza, non è altro, che l'ſteſſo Rhu appreſſo Theophraſto. & però non puo eſſer ella altrimenti la Lantana. La quale (per mio giudicio) piu preſto dimoſtra d'eſſer il VIBVRNO, per eſſer ella molto uencida, & arrendeuole, & facile à laſciarſi torcere. Imperoche tale dimoſtra Vergilio eſſer il Viburno nella Bucolica, con queſto uerſo.

Quantum lenta ſolent inter uiburna cupreſſi.

Naſce queſta pianta con rami della groſſezza d'un dito alti fino à due gombiti. Le foglie ſon ſimili à quelle de gli olmi, ma bianche, & piu peloſe, le quali per pari, & diſtanti interualli naſcono ſu per i rami à due, & per intorno ſon ſottilmente dentate. I fiori fa ella binchi à modo d'ombella: da cui procedono poſcia gli acini del frutto ſtiacciati, i quali nel principio ſon uerdini, nel proceſſo roſſi, & neri quando ſono maturi. Ha le radici nella ſommità della terra di uiſcoſiſſima corteccia: di cui alcuni fanno, come s'è detto, il uiſchio. Il Ruellio crede, che queſta ſia il

Ha il uero Rhu, ingannandosi di gran lunga. auenga che altra pianta sia il Rhu appresso Dioscoride, & Galeno. Il quale così ne scriue all'viii. libro delle facultà de semplici. Il Rhu pianta ramosculosa, ha uirtù costrettiua, & disseccatiua. & impero l'usano i coriarij a ristignere, & disseccare le pelli: dal qual effetto si chiama pianta da cuoia. Sono oltre a questo in uso a i medici primamente i suoi frutti, & e il suo succo ueramente molto austero. Et imperò è questo medicamento di quelli, che disseccano nel terzo ordine, & infrigidiscono nel secondo. Chiamano i Greci il Rhu, Ρόη i Latini Rhus: gli Arabi Sumach, Adurion, Rosbarf adisticos, & Rosaidicos: gli Spagnoli Sumach, & Sumagre.

Rhu scritto da Gal.

Nomi.

Della Palma, & de Dattoli.

Cap. CXXVI.



NASCE la Palma in Egitto. Ricogliesi il frutto nel l'autunno, auanti che sia del tutto maturo, è simile al mirobalano d'Arabia. E cognominato poma, cio è poculo, uerde di colore, & d'odore di mele cotogne: ma quando si lascia bē mature, si chiama poscia phenicobalano. Quello, che si ricoglie mezo maturo, è acerbo, & costrettiuo. & imperò si beue in uino austero ne i flussi del corpo, & delle dōne. Ferma le hemorrhoides, & salda, impialtratoui, le ulcere. I phenicobalani freschi sono piu costrettiui, che i secchi: fanno dolore di testa: & mā giandosene troppo, imbricano. E utile l'uso de i secchi ne i cibi allo sputo del sangue, al uomito del cibo, & alla disenteria. Conuengonsi impialtrati con mele cotogne, & ceroto enanthino a i malori della uescica. Quelli, che chiamano cario te, mangiati, medicano l'asprezza del gorgozule. La decottione de i Thebaici beuuta, spegne il calore nelle cōtinue febbri chiamate caufoni: & beuuta con acqua melata uecchia, ricrea le forze. Fanno il medesimo anchora mangiati ne i cibi. Fassi di que sti uino a tutte queste cose cōueneuole. La decottione beuuta per se sola, & gargarizata, costringe ualorosamente. Inoccioli de i frutti delle Palme bruscianti nel modo, che si brusciano gli altri in un uaso crudo di terra, & spenti poscia con uino, & lauato ne dipoi la cenere, suppliscono in uece di spodio: & mescolansi poscia ne i linimenti delle ciglia. Ma non essendo ben bruscianti la prima uolta, bisogna di mouo ribrusciargli. Hanno uirtù costrettiua, & riserrano i pori del corpo. Gio uano alle uue, & pustule de gli occhi, & al cascare de i

40 peli delle palpebre, applicatiui insieme con nardo. Sminuiscano insieme con uino le crescenze della carne, consolidano, & cicatrizzano le ulcere. al che son molto piu utili quei delle piu picciole palme d'Egitto.

Della Corteccia de i frutti della palma.

Cap. CXXVII.

LA CORTECCIA della palma, la quale chiamano alcuni elata, ouero spatha, è l'inuoglio, ouero il guscio de frutti quando fioriscono le palme: di cui è l'uso appresso a gli unguetari per il pelsire, & dar corpo a gli unguenti. Quella è ottima, che è costrettiua, odorata, graue, densa, & grassa di dentro.

50 Ha uirtù costrettiua: ferma le ulcere, che pascono: riduce le giūtture smosse, & mettesi pesta ne gli empiastri. Gioua a i precordi, a i flussi stomachali, & alle malatie del fegato, mescolate ne gli empiastri, che ui si conuengono. Lauandosi spesso cō la sua deccottione, fa i capelli neri. Gioua beuuta a i difetti della uescica, delle reni, & dell'interiora. Ristagna i flussi del corpo, & quelli de luoghi naturali delle donne. Vnto fresco uenti giorni con ragia, & cera, sana la rogna. Quel frutto, che li serra dentro della corteccia, anchor'egli si chiama elata, & da altri borasso. Ha questo anchora uirtu costrettiua, simile a quella della corteccia: ma non è così utile ne gli unguenti. La midolla fresca del trōco, la quale è bianca, cotta, & mangiata ne cibi tanto uale in ogui suo effetto, quanto il borasso.

60 BENCHE in piu, & piu città d'Italia ne gli horti, ne giardini, & ne chiostri de frati si ueggono delle Palme & di notabile grossezza, & di bellissima procerità; nientedimeno per non essere il nostro clima concordeuole con la natura loro, non producono a noi le Palme il frutto. Ritrouansene però nelle maremme di Spagna, che producono il frutto, ma non si matura a perfettione. Quelle, che nascono in Candia, maturano i lor frutti assai bene: ma molto meglio quelle che produce l'isola di Cipro. Le piu celebrate son quelle di Giudea: & di queste piu di tutte

Palma, & sua essiam.

tutte l'altre son migliori quelle (come dice Galeno) che nascono appresso Hierico. A Vinegia si portano i frutti delle Palme, li quali noi chiamiamo Dattoli, di Soria, & ueniene anchora da Napoli portati d'Aphrica, & di Barbaria: ma a noi non si portano, se non secchi, per il lungo uiaaggio, che è fra noi, & doue nascono. De i freschi (come dice Plinio al xvi. capo del xiiii. libro) se ne fa uino: del quale per lor bere si seruono i Parthi, gli Indi, & tutto l'Oriente. Et secondo che si legge al iiii. del xiiii. nel medesimo, le Palme femine non producono il frutto loro, se non hanno il maschio appresso: il quale se per sorte lor uien tagliato, o si secca, non fanno piu frutto. Ma non è però da credere, che i maschi non portino anchora loro il frutto. Imperoche scriue Theophrasto all'viii. capo del ii. lib. dell'istoria delle piante, che tra le fruttifere (percioche assai son le sterili) tanto portano i frutti i maschi, quanto le femine. Sononne di piu spetie, percioche alcune producono i frutti senza nocciolo, altre col

Spetie diuer
se di Palme,
& di Dattoli.

nocciolo durissimo, & altre con tenero. Sono parimente differenti i frutti nel colore, auenga che se ne ritrouino di bianchi, di neri, & di gialli. In somma non sono i dattoli di manco colori, che si sieno i fichi, ne assolutamente di manco spetie. Vogliono anchora, che sieno differenti tra loro di forma, & di grandezza: dicendo che alcuni sono ritondi come le mele, & cosi grossi, ma non però tanto grossi, che quattro non possano stare insieme, alcuni grossi come ceci. Dicono anchora esser non poco differenti nel sapore. Ma quelli dicono esser ottimi tanto fra i neri, quanto fra i bianchi, che chiamano regij, cosi nella grossezza, come nella uirtù. ma questi sono però rari. Alcuni alberi di Palma sono anchora, i quali non solamente sono differenti da gli altri nel frutto; ma nella lunghezza, & nella forma dell'albero. Percioche elle non sono grandi, ne lunghissime, ma breui, & piu fruttifere dell'altre, di modo che al tutto fruttano in tre mesi. Sononne di tali in Cipri, in Soria, & in Egitto: le quali in quattro, o al piu in cinque anni fruttano, & crescono all'altezza d'uno huomo. Enne in Cipri d'una altra sorte, che produce le frondi piu ampie, & parimente il frutto maggiore, differenziato particolarmente da tutti gli altri, grande quanto un melagrano, ma lunghetto, se ben non così saporito, come gli altri. Mangiasi come le radici, percioche non s'inghiottisce tutta la sua sostanza; ma solamente il succo, & sputasi il resto. Questo tutto delle Palme scrisse Theophrasto.

Musa pianta
& sua hist.

Sono oltre a cio alcuni, i quali connumerano tra le spetie delle Palme, una pianta che nasce in Cipri, & parimente in Egitto, chiamata MUSA, & Muse chiamano anchora i suoi frutti coloro, che ci li recano spesso di Cipri. Cresce questa pianta (come dicono) all'altezza di cinque, o di sei gombiti, & piantasi da germi dell'altre. Produce le frondi come di canna: ma sono molto piu lunghe, & piu larghe, di modo che s'allungano alla misura di tre gombiti, & allargansi piu d'uno & mezzo, & hanno una costola, che scorre dal picciuolo alla punta assai ben larga, & grossa. Seccansigli le foglie la state, o per propria natura, o per l'ardentissimo sole, di modo che il mese di Settembre si ueggono attaccate alla pianta solamente le costole ignude, senza alcuna parte di foglie, per essere elle in uero molto sottili. Il pedone della pianta è tutto uestito di squame dell'origine delle foglie, come sono le canne, & parimente i tronchi delle palme. Non produce altrimenti rami, ma si sostiene solamente con il tronco solo. Nasce dalla sommità del piantone un germin tenero, lungo al piu un gombito, da cui nascono altri piccioli germi dall'origine alla cima distanti l'uno dall'altro tre, o al piu quattro dita. A questi stanno appiccati i frutti, grandi, come cocomeretti piccioli, i quali nel maturarsi gialleggiano alquanto. La scorza loro è come di fichi: & però nel mangiarsi si mondano come quelli con le dita. La sostanza del frutto nella sua consistenza è come di mellone, senza nocciolo, & senza seme. Paiono questi frutti da prima al gusto alquanto sciapiti, di modo che non piacciono molto nel principio a chi non è uso a mangiarne: ma assuefacendosi alcuno a mangiarne, diletta poi marauigliosamente, di modo che l'huomo non se ne puo ueder satio. tanta è una certa gratia di sapore occulta, che hanno in loro, la qual spargendosi pian piano diletta grandemente al gusto. Tale mi hanno descritto la Musa coloro, che sono stati in Egitto, & in Cipri, & parimente in Sicilia. Ma qual pianta sia stata ella appresso a gli antichi, non ho ueramente certezza alcuna. quantunque l'animo m'inchini a credere, che possa ageuolmente esser la Musa appresso a Theophrasto quella spetie di Palma, la qual descriue egli nascere in Cipri con frondi maggiori di tutte le altre: & frutti parimente maggiori, come melagrani, & di forma lunghetti. Fecene memoria Serapione, così dicendo. La Musa ha proprietá di scaldare nel mezzo del primo grado, & d'humettare nella fine. Nutrisce poco. Gioua spetialmente a i difetti del petto, & del polmone, & parimente a gli ardori della uescica. Mollifica il corpo. Mangiandosene troppo nuoce allo stomaco, & oppila il fegato. Nutrisce la creatura nel corpo della madre. prouoca l'orina, & il coito. Nasce nelle maremme di Siena nel piano di ual d'Alma assai, come che poche ue ne sieno, che passino due spanne di misura. Poco maggiori di queste son quelle, che si portano di Sicilia a Napoli, le quali chiamano Cephaglioni, come piu diffusamente dicemmo di sopra nel capitolo del Bdellio. Enne una spetie in India (secondo che si legge nelle nauigationi di Iosepho Indiano, che ne gli anni del Signore 1501. capitò in Portogallo) dalla quale distilla da i tronconi de rami, che a posta si gli tagliano il mese d'Agosto, un liquore; il quale ricogliendolo i paesani in certi lor uaselli, usano in cambio di uino. ma se non si cuoce, non si mantiene, se non tre di, conciosia che dipoi tutto diuenta fortissimo aceto. Cuocono adunque questo, come facciamo noi il mosto per far la sapa, & così facendo, diuenta soauissimo melle: il quale poscia dissoluo in acqua, & per uenti giorni con certo loro magisterio lo colano, fino che sia ben purgato dalla feccia, & ben chiaro. la onde così diuenta soauissimo uino, il quale si puo lungo tempo conseruare. Quella spetie, che chiama Dioscoride Dattoli Thebaici, per quanto da piu diuersi autori ho ritrouato, tanto si seccano, & s'induriscono, che se ne fa farina, & poscia pane. Il significato del uocabolo Arabico fa, che si tengano essere una spetie di Dattoli d'India anchora i TAMARINDI. imperoche Tamar, Arabica ditione, è quel medesimo, che Dattoli nella nostra lingua: ne altro uol rileuare Tamarindi, che Dattoli Indiani. Producono questi (secondo che recita Serapione) alcuni alberi, li quali fanno le frondi loro lunghe, & appuntate, simili molto a quelle del salice; come che alcuni uogliano, che sieno i frutti delle Palme saluatiche. A noi se ne portano pochi d'indieri: ma il piu delle uolte tutti pesti, & meschi insieme, come una pasta, nella quale si ritrouano i suoi noccioli gialli di diuerse.

Palma d'India,
& sua historia.

Tamarindi
& loro hist.

di diuerse forme. Lodansi quelli, che nel nero roffeggiano, teneri, pieni di fila, & freschi. Falsificansi con poipa di prugne. Ma ne dimostra la fraude l'essere eglino nel colore piu rosigni, & piu chiari. Sono, secondo Meue, frigidi, & secchi nel secondo grado, come che Aueroe uoglia, che sieno nel terzo. Muouono il corpo: & imperò beuuti, soluono facilmente la cholera, & gli humori adusti. Conferiscono alla mania, alla melancholia, a tutte le oppilationi, a gli hidropici, al trabocco del fiele, & alla milza grossa. Son buoni alla rogna, alla lepra, alle uolati- che, & ad ogni sorte d'ulceragioni fra carne, & pelle, che procedano da gli humori adusti. Nucono a gli stoma- chi freddi: imperò si sminuisce il nocimento loro mescolando con essi, quando si uogliono usare, cose stomachali, come macis, mastice, spica, castia odorata, & cinnamomo. Sono tardi nell'operare: ma fanno piu uigorosi, dan- dosti infusi o in siero di capra, o in succo di fumoterre, o in quello di lupoli. In somma le spetic delle Palme son mol- te, & diuerse, & essendone qualch'uno curioso, sodisfacciassi col IIII. cap. del XIII. lib. di Plinio, & con l'VIII. del II. di Theophrasto. Ma che cosa sia poi nella palma quello, che alcuni chiamano Elata, & altri Spatha, lo di- chiara manifestamente Dioscoride, quando dice. La scorza della Palma, la quale chiamano alcuni elata, & spatha, è l'inuoglio, ouero il guscio de frutti, quando fioriscono. Il che conferma Theophrasto nel luogo gia detto, con que- ste parole. Delle palme, che fruttano, alcuni sono maschi, & alcune femine. ma è tra loro questa differenza, che i maschi fioriscono subito sopra la spatha, & le femine subito dimostrano il frutto lunghetto. Galeno all'ottauo lib. del- le facultà de semplici chiama elata, ouero spatha non solamente l'inuoglio de frutti; ma anchora un certo tenero germine, che produce la palma: il quale è forse quello che nasce dentro dell'inuoglio, auanti che fiorisca, chiamato da Dioscoride Borasso, auenga che anchor egli dica, che questo si chiama elata. Ma conosci in questa cosa esser- si non poco ingannato Plinio, per quello che egli ne scriue all'ultimo capo del XII. libro, cosi dicendo. E oltre a- cio uno albero, che entra ne i medesimi unguenti, il quale chiamano alcuni Elate. Noi il chiamiamo abete, & al- tri lo chiamano palma, & altri spatha. Dalle quali parole si uede chiaramente, che Plinio assai sciocamente consen- de l'inuoglio de frutti della palma con l'albero dell'abete, ingannato (come anchora in altre cose simili suole ingan- narsi) dalla conformità de uocaboli. Imperochè appresso a i Greci ἐλάτη, cio è elate, significa anchora l'abete. Sen- za che s'inganna anchora, credendosi, che l'elata sia un albero: essendo però cosa chiara, che egli non è altro che un germine, ouero l'inuoglio de i Dattoli, quādo fioriscono. Tra li moderni poi ritrouo essersi non poco qui ingan- nato Adamo Lonicerò Tedesco nel suo uolume delle piante: auenga che egli si creda per certo, che altro non sia la elata ouero spatha nella Palma, che l'istesse frondi, per hauer elle forma & figura di spada. Fece della Palma memoria Galeno all'VIII. delle facultà de semplici, cosi dicendo. La Palma è ueramente costrettua in ogni sua par- te. & imperò il succo de i suoi rami è austero, per essere composto di sustanza acqua tepida, & di terrea frigida. Di simile natura è quel suo midollo, che chiamano Encephalos, cio è ceruello, che s'usa di mangiare per cibo. Ma il suo frutto, & massimamente quando è fatto dolce, contiene in se non poca calidità. Oltre a cio, quantunque que- sto sia frutto da mangiare ne i cibi & per se solo, & insieme con gli altri; è però utile anchora applicato di fuori, doue sia di bisogno di fortificare, di disseccare, di ritirare, di ferrare, & di indurire. Quella, che chiamano Elata, cio è quel suo tenero ger- mine, ha la uirtù medesima del ceruello, che chiamano encephalos. Ma quello, che si puo dire essere l'inuoglio e' l'oprimiento suo, ha parimente anchor'esso uirtù costrettua, & piu disseccatiua. Et im- però ragioneuolmente l'usano alle ulcere putride: & lo mettono ne i medicamenti costrettui, che si fanno per le giunture sinosse: & in quelli, che sono per l'uso dello stomaco, & del fegato; tanto in quelli dico, che si tolgono di dentro, quanto che s'amministrano di fuori. Oltre a cio la radice della pianta dissecca senza mordacità alcuna, & ha anch'ella alquanto del costrettivo. Et parlando de i frutti della Palma al II. delle facultà de gli alimenti, cosi dice- ua. E tra i Dattoli non poca differenza: imperochè alcuni son secchi, & costrettui, come son quelli d'Egitto: & alcuni teneri, humidi, & dolci, come son quelli, che chiamano Cariote. I piu eccellenti de dolci nascono in Hiri- co castello di Soria Palestina, tengouisi mezzani tra questi due predetti tutti gli altri. Ma sono ueramente malageuoli da digerire, & fanno dolore di testa, quando si mangiano copiosamente. Inducono mordacità alla bocca dello sto- maco: generano humori grossi, & uiscosi, & massime i grassi, & dolci. & imperò con la dolcezza loro ageuol- mente oppilano il fegato. I uerdi noccono assai piu, che i secchi, mangiandosene assai. E cosa chiara, che i dolci so- no piu calidi, & i costrettui piu frigidi. I uerdi gonfiano lo stomaco, come fanno i fichi: & la medesima propor- tione hanno i uerdi a i sebeci, che hanno anchora i fichi. Nelle regioni, che non sono molto calide, i Dattoli non si maturano: & imperò non ui si possono conseruare secchi. Il perche se gli mangiano gli habitatori: cosi uerdi, onde loro auiene, che s'empiono d'humori crudi, & cascano in malatie frigide, & oppilationi di fegato. Chiamano i Greci la Palma φοινίξ: i Latini Palma: gli Arabi Machla, oueramente Nachal: i Tedeschi Dattelbaum: gli Spagno- li Palmera: i Francesi Arbre de dattes. I Dattoli chiamano i Greci δάκτυλος, & φοινίξ: i Latini Palmulae, & Dactyli: gli Arabi Tamar: i Tedeschi Dattilen: li Spagnoli Tamaras, & Datiles: i Francesi Dattes, & Figue roiale.

Facoltà de Tamarindi.

Elata, & sua historia, & essam.

Errore di Plinio.

Errore di Adam Lonicer.

Palme, & dattoli scritti da Galeno.

Nomi.

Del Melagrano.

Cap. CXXVIII.

TUTTI i Melagrani son di buono nutrimento, & stomachali, come che pochissimo nutriscano. Piu stomachali sono quelli, che son dolci: ma non si conuengono nelle febbri, per le calidità & uen- toosità che inducono. I bruschi sono costrettui, conferiscono a gli ardori dello stomaco, & sono piu contrattui, & piu prouocano l'orina: ma offendono la bocca, & le gengiue. I melagrani uinosi han- no le uirtù loro tra l'uno & l'altro mediocri. I noccioli de gli acini de i forti seccati al sole, & cotti in sieme con i cibi, ouero triti, & poluerizzati sopra a quelli, ristagnano i flussi dello stomaco, & del cor- po.

MELAGRANO.

Melagrano,
& sua essam.Citino, & ba
laustio.

Malicorio.

po: & beuósi utilmente infusi in acqua piauana per gli
sputi del sangue. Pongósi ne bagni costrettiui, oue si fan
no sedere i disenterici, & le donne per i flusi loro. Il suc
co, che si sprema da noccioli de melagrani, si cuoce con
mele per l'ulcere della bocca, de mēbri genitali, & del
federe. Vale anchora a i pterigi delle dita, alle ulcere cor
rosiue, alle crescenze della carne, & al dolore delle orec
chie, & difetti del naso; & ispetialmente quello de gli a
cetosi. I fiori de i melagrani, chiamati citini, costringo
no, disseccano, ripercuotono, & consolidano le ferite
fresche: & tanto uagliano in ogni cosa, quanto i melag
rani. Lauandosi la bocca cō la decottione loro, gioua
a i denti smossi, & alla humidità delle gengiue. Metton
si i fiori de melagrani ne gli empialtri delle rotture inte
stinali utilmēte. Dicono alcuni, che chi mangia tre fiori
di melagrano per picciolissimi che sieno, per tutto quel
lo anno non sente alcuna sorte di malatia d'occhi. Spre
mesene il succo nel modo, che si fa con l'hipocisto. Il gu
scio del melagrano, che chiamano alcuni malicorio, ha
uirtu costrettiua, & s'accōmoda a tutte quelle cose, che
gli istessi fiori. La decottione delle radici del melagra
no beuuta, amazza i uermini larghi del corpo, & caccia
li fuor. Chiamansi balausti i fiori de i melagrani saluati
chi, simili al citino. ma ne sono di piu spetie: imperoche
di questi se ne trouano di bianchi, di rossi, & di rosadi.
Cauasene il succo, come dall'hipocisto, & ha uirtu co
strettiua, & fa i medesimi effetti dell'hipocisto, & del ci
tino.

I MELAGRANI si chiamano in piu luoghi d'Italia Tomi
granati, da molti grani, che contengono in loro dentro del gu=

scio: tutto che uogliono alcuni altri, che si chiamino granati dal reame di Granata, fertilissimo di questo frutto. Ma
come si sia, sono i Melagrani frutti uolgarmente conosciuti da tutta Italia: imperoche quiui, & ne gli horti, nelle
uigne, & ne giardini nascono, & si traspuntano abundantemente. Di questi, come si uede nel presente capitolo,
scriffe Dioscoride per tre spetie, cio è dolci, forti, & uinosi. I uinosi quelli, che noi in Toscana chiamiamo Va
iani, & che in altri luoghi si chiamano Schiaui, & in altri di mezzo sapore. Fecene Plinio al xvii. capo del xiii.
libro, di cinque diuerse spetie, cio è, dolci, forti, misti, acetosi, & uinosi. Ma questi tutti in tre spetie comprese
Dioscoride; ponendo nell'una i dolci; nell'altra i forti, & gli acetosi, & nella terza i misti, & i uinosi. Veggon
sene di tutte queste spetie hoggi in Italia: ma piu grossi & di frutto, & d'acini, & piu abbondanti di liquore sono i dol
ci, & i uaiiani. Fannosi i forti diuentar dolci, mettendo loro alle radici letame porcino, ouero humano, con orina
riserbata di molti giorni. Impedisconsi, che non crepino in su l'albero, se quando si piantano, si gli pongono tre pie
tre sotto alle radici: il che fa anchora, ponendole a quelli, che gia portano il frutto. Questo proibisce medesima
mente una cipolla squilla, piantatagli appresso alle radici. Fassi ritenere i fiori a quelli, che si gli lasciano cadere nel
l'allignare i frutti, bagnandogli tre uolte l'anno con ugal parte d'acqua, & d'orina stantiua insieme mescolate. Fas
si l'effetto medesimo cingendo il tronco dell'albero con un cerchio di piombo, ouero con la spoglia d'un serpe. Ser
ban si Melagrani, che non si guastino per tutto l'anno, torcendogli il picciuolo in su l'albero, quando son quasi ma
turi. Serban si ancora similmente attuffandogli nella creta distemperata con acqua, & facendouela poscia seccar
suso al sole. Attuffansi anchora per cōseruargli nell'acqua, che bolla, & poscia per otto, ouer per dieci giorni s'a
sciugano al Sole. Il uino di tutte queste sorti si fa de gli acini puri, & ben netti da gusci, & dalle pellicole loro, spre
mendolo per il torchio, & chiarendolo poscia con i sacchetti, che si fanno per tali effetti nelle spetiarie, & serbasi
per li bisogni, che giornalmente occorrono: ma bisogna prima separarlo dalla feccia, & poi gittargli sopra dell'olio.

E differenza nel nome de i fiori tra Dioscoride cō tutti gli altri Greci, & Plin. imperoche Dioscoride chiama Ci
tino il fiore del melagrano domestico; & Balaustio quello che produce il saluatico. Ma Plinio discordando da que
sto sentimento (secondo che al vi. cap. del xxi. lib. distintamente si uede) chiama Citino tanto il fiore del dome
stico, quanto quello del saluatico non aperto; & Balaustio chiama il fiore di qual si uoglia di loro, ogni uolta che
sia aperto fuori. Gli ottimi fiori de i domestici d'un rosso fiammeggiante, & uiuo colore, si portano hoggi a Vi
negia di Leuante, di Cipro, & di Candia, aggradeuoli ueramente all'occhio, & efficacissimi nelle sue facultà. Ma
se ne fanno per arte in Italia anchora, che del tutto si rassembrano a quelli, che si ci portano forestieri. Chiamasi
Malicorio solamente quel guscio de melagrani, che non è maturo; deriuando tal nome dalle cuoia, & dalle pelli, con
cui si conciauano, & s'incressauano anticamente, come si fa con i somachi. Plinio, dice che i dolci offendono i dēti, le
gengiue, & la bocca. Il che Dioscoride (come è piu da credere) disse de i forti. Ristagna ualentemente il corpo la
poluere d'un Melagrano secco, & arrostito in una pignatta ben ferrata nel forno, beuendola. I fiocini de i saluaticchi
beuuti

beuuti in poluere disseccano l'hidropisia . La corteccia dell' albero cotta nel uino , guarisce le bugance . E grãdissima amicitia fra'l melagrano e'l mirto , et imperò s' inseriscono ageuolmente l' uno nell' altro ; diuentando poscia assai piu fertili , che non sono per loro medesimi . Tutti i melagrani (diceua Galeno all' v 111. delle facultà de semplici) hanno uirtù costrettua ; ma non però è ella superiore in tutte le spetie , tra le quali ne sono di quelli , che sono acetosi , et di quelli piu dolci , che austeri . Il perche è necessario , che l' utilità , che si caua da ciascuno di questi , sia secondo la qualità , che piu abonda nelle parti loro . Del sapore dolce , austero , et acetoso , a bastanza s' è detto di sopra nel quarto libro . Et imperò dalla dottrina di quelli si puo molto ben conoscere , che differenza sia tra i melagrani . Gli acini disseccano , et ristagnano molto piu del uino : ma molto piu i gusci , a i quali sono consimili anchora i fiori . Chiamano i Greci i Melagrani Ροια : i Latini Malum punicum : gli Arabi Kuman , Ruman , et Roman : i Tedeschi Granatoepffel : li Spagnoli Granadas , et Romanas : i Francesi Pomme de granade , et Mygrenes .

Melagrani
scritti da Ga.

Nomi.

Del Mirto .

Cap. CXXIX .



IL MIRTO domestico nero , è piu utile assai nella medicina , che'l bianco : & di quello molto piu il montano , tutto che produca il seme poco efficace . Hanno uirtù costrettua il mirto , e'l seme . Dassi il seme uerde , & secco ne i cibi , a gli sputi del sangue , & a i rodimenti della uescica . Fa il medesimo il succo , spremuto da i frutti freschi , & gioua allo stomaco , & al prouocare l' orina . Beuuto cò uino è utile al morso di quei ragni , che si chiamano phalangi , & alle punture de gli scorpioni . La decottione del seme fa neri i capelli . Il medesimo cotto nel uino , & applicato in forma di linimeto , guarisce le ulcere delle estremità del corpo . Mettesi ne gli occhi cò fiore di polenta per mitigare le infiamagioni , & le fistole la grimali . Il uino , che si fa delle bacche del mirto spremute , bollito prima alquanto , accioche non diuenti aceto , beuuto per auanti non lascia imbriacare . Tanto uale in ogni cosa il uino de i mirti , quanto il lor seme . Sedendo uisi dietro , gioua alle precipitationi della madre , al budello del sedere , & a i flussi delle donne . Modifica la farfarella , le brozze , & le ulcere del capo , che humigano : & proibisce il cascar de i capelli . Mettesi ne gli empiastri , li quali chiamano i Greci lipari , come ui si mette l' olio , che si fa con le frondi loro . La decottione delle frondi è buona a far bagni per sederui dentro , & per le giunture smosse , che difficilmente si còsolidano . Fassene fumento utilmente alle ossa rotte , malageuoli da còsolidare : modifica le utiligini . Distillasi nell' orecchie , che menano la marcia : & bagnansene i capelli per farli neri . La medesima uirtù si ritroua nel succo . Le frondi peste ,

& applicate cò acqua , giouano alle ulcere humide , a i catarrhi di ciascuna parte del corpo , a i flussi stomachali . Mescolate con olio omphacino , ouero con un poco del rosado , insieme con uino , uagliano alle ulcere serpiginose , al fuoco sacro , alle infiammagioni de i testicoli , alle epinitide , & posteme del sedere . Secche , & trite in poluere , s' impiastrano utilmente a i panaricci , & pterigij delle dita , & humidità delle ditella , & delle anguinaie . ristringono il sudore nelle passioni del cuore . Crude , ouero brusciate , giouano insieme con cera alle cotture del fuoco , a i panaricci , & pterigij delle dita . Cauasi il succo dalle foglie irrorate prima con uino uecchio , & acqua piouana & poscia pestadole , & spremédole . Vlsi fresco . imperoche inueccchiandosi , si guasta , & perde la uirtù . Chiamano Mirtidano quel rilieuo tumido , gobbo , & inequale , che nasce in sul tronco del mirto , & l' abbraccia come se fusse una mano , & è del medesimo colore . E assai piu costrettuo questo del mirto . Pestasi & impastasi con uino austero , & fansene trocisci : liquali si seccano all' ombra , & ripongonsi . E egli piu efficace , che il seme , & le foglie del mirto . mettesi ne i ceroti , ne i pessoli , nelle fumentationi , ne i bagni da sederui dentro , & ne gli empiastri , oue sia bisogno di costringere .

SONO i Mirti domestici tanto bianchi , quanto neri , et similmente i saluaticchi , come son quelli , che per tutta la riuiera del mare Tirreno , nelle maremme di Siena , nelle riuiera di Genoua , di Roma , et di tutto il regno di Napoli abbondantemente si producono dalla natura , noti a tutta Italia . Crescono i domestici d' assai commune altezza : et hanno i lor rami sarmetosi , et arrendeuoli : la corteccia rossigna , & le frondi lungbette , grosse , et sempre uerdeggianti , simili a quelle de melagrani ; quantunque piu nere ne i neri , et piu bianche ne i bianchi si discernano . Il fiore in tutti è bianco , et odorifero ; et imperò molto aggrada a i profumieri l' acqua , che se ne cava per lambicco . Et

Mirto , & sua
historia .

Errore di
Marcello.

co. Et come che la nostra d'Italia sia odorifera, e gentile: nondimeno odoriferissima, e molto piu aggradeuole debbe esser quella de i mirti d'Egitto. percioche Theophrasto recita esser i Mirti di quei paesi aromatici molto, e odoriferissimi. I bianchi, e i neri de i domestici portano i lor frutti, li quali producono lunghetti, quasi simili all'oliue saluatiche, assai maggiori de i saluatici, per loro stessi nascono alla campagna. anchora che Marcello Vergilio espressamente lo nieghi. Ma uedesene pero l'esperienza ouunque sieno coltiati i domestici, che i frutti loro sono assai piu grossi, gli alberi piu grandi, e le frondi piu morbide: imperoche il coltiuarli gli addomestica, e gli empie d'humore. il che non fa la durezza del terreno a i saluatici. Ma accioche alcuno, parlando io de Mirti saluatici, non s'ingannasse, intendendo ch'io dicefi del Rusco, chiamato e da Dioscoride, e da Plinio Mirto saluatico, dico che non di questo intendo io; ma de i Mirti, che per loro istessi nascono per le riuere, per li boschi, e per le campagne. che quantunque sia il rusco chiamato da Dioscoride Mirto saluatico; presuppungono pero essersi stati conosciuti da lui in questa specie anchora, oltre al rusco, i mirti ueri saluatici, le prime parole del presente capitolo, che ei scrisse del mirto. Imperoche dicendo; Il Mirto domestico nero, &c. presuppone, che ue ne sia della specie medesima anchora de i saluatici. Ne sono fra i saluatici cosi de bianchi, e de neri, come fra i domestici: imperoche fra questi assaiissimi n'ho uanti io portare i frutti, e maturarsi senza diuentar neri. Non crescono cosi alti, ne cosi grossi i saluatici, come fanno i domestici; ma per il piu non facendo molto alto tronco, crescono partiti in uarij, e diuersi sarmenti. Non campano i Mirti nelle montagne, ne in altri luoghi freddi: e come che in fra terra, ne gli horti, ne i giardini, nelle uigne, e ne i campi benissimo allignino: nondimeno lungo alle riuere del mare, e di qualche ameno, e diletteuole lago, naturalmente per loro stessi nascendo, marauigliosamente prolificano, e quiui lieti si mantengono. Giouano le frondi, e il seme de frutti de Mirti, facendosi in poluere, e beendosi con uino, a chi hauesse mangiati songhi malefici. Quello, che chiama Dioscoride Mirtidano, e cosa nota, e uolgare, oue sieno assai mirti. Ritrouo esser due altre specie di Mirto oltre alle predette, commemorate da gli antichi, TARENTINA cioe, ESSOTICA, amendue da me conosciute. Onde scriuendo d'esse Plinio al

Mirtidano.
Altre specie
di Mirto.

MIRTO TARENTINA.



MIRTO ESSOTICA.



Vfo della
mortella.

XXIX. capo del xv. libro, cosi diceua. Quelli, che intessono i mirti ne i giardini, fanno di mirti domestici piu specie. La Tarentina con foglie minute: la nostrana con aperte; e la Essotica densissima di foglie, compartite in sei ordini per ciascuno ramuscello. Questa non e in uso: ma l'una e l'altra ha pur assai rami. In Toscana si chiamano i Mirti uolgarmente Mortina, e Mortella: e ui sono assai in uso le frondi per conciare le cuoia, percioche ualentemente le serrano, le increpano, e le ingrossiscono. Enne una infinita nel Tombolo d'Orbetello, oue tutto il uerno si pascono i tordi. De i frutti ben macinati, quando son freschi, e ben maturi, compongono le nostre donne un sapore, il quale si puo serbare assai in lungo, non poco aggradeuole al gusto per mangiare con gli arrosti: e tutto che stitichi alquanto il corpo; conferisce nondimeno a i flussi disenterici, e stomachali, e al superfluo mestruo delle

delle donne. Il Mirto (come disse Galeno al v. 1. delle facultà de semplici) è pianta composta di diuerse sustanze: ma uince però in lei la qualità frigida, & terrestre. Ha anchora del sottile, & del caldo: & imperò dissecca ualorosamente. E ueramente non poca differenza di piu, & di manco facultà costrettiua, tra le frondi, tra i germi-
ni, tra'l frutto, & tra'l succo. Quello, che chiamano Mirtidano, che nasce hora in su'l tronco, hora in su i rami à modo di gobba, tanto piu ualorosamente dissecca, & costringe, quanto è egli delle predette parti piu secco. Pestanlo alcuni, & fannone pastelli con uino. Le frondi secche assai piu ualorosamente disseccano, che le uerdi: percioche con queste si meschia una certa humidità. Il succo si caua non solamente dalle frondi uerdi; ma anchora dal frutto. Tutte queste cose hanno uirtù di costringere tanto applicate di fuori, quanto tolte dentro nel corpo. percioche non hanno alcuna facultà ne uelenosa, ne solutiua. Tutto questo del Mirto, & Mirtidano disse Galeno. Chiamano i
Greci il Mirto *Murto*: i Latini *Myrtus*: gli Arabi *Acs*, *Alas*, ouero *As*: i Tedeschi *Vuelsch beydelbeer*: gli Spagno-
li *Murta*, ouero *Raiam*: i Francesi *Meurte*.

Mirto scritto da Gal.

Nomi.

Delle Ciregie.

Cap. CXXX.



LE CIREGIE mangiate, fresche, lubrificano il corpo: & secche, lo ristringono. La gomma dell'albero beuuta in uino inacquato, gioua alla tosse antica, fa buon colore, acuisce il uedere, & prouoca l'appetito. Beuuta nel uino, uale al mal della pietra.

Non credo che sia hoggi di albero in Italia piu conosciuto di Ciregi. Questi (secondo che scrisse Plinio al xxv. cap. del xv. libro) furono portati primieramente in Italia di Ponto per cosa noua, & per alberi quiui forestieri, ne piu ueduti, da Lucullo nella uittoria, che riportò egli à Roma contra à Mitridate. Ma tanta è stata l'amistà del terreno dell'amenissima Italia con questo albero, che non solamente ha conseruato, et ampliato le spetie de domesticchi; ma come pregno per grãde affabilità del loro humore, per se stesso, senza alcun seme, per le campagne, per li monti, & per li boschi innumerabilissime piante di grandi-
ssima procerità ce n' ha prodotte, & produce. Sono i lor frutti, li quali uolgarmente chiamiamo Ciregie, di diuerse spetie. Fra le quali in piu prezzo sono le Marchiane, & le Duracine; auenga che di queste di piu grosse, & di piu picciole, di piu rosse, & di piu bianche se ne ritrouino. Quelle, che chiama Plinio Iuliane, & noi Acquaiuole, sono in poco prezzo. percio che se non si mangiano in su l'albero, malageuolmente per esser fuor di modo tenere, si possono portare, che non si fiaccino: & oltre à cio non sono così piaceuoli al gusto per la tenerezza loro, come son l'altre. Quelle, che per diuentar molto nere, chiamiamo noi Corbine, & Plinio nomina Attie, & Ceciliane, essendo di quelle, che son durette, & dolci, sono assai aggradeuoli al gusto; quantunque poco s'usino ne conuiti, per tingere elle fuc-

Ciregi, & lo ro chiam.

Spetie uarie di Ciregie.

di modo & le mani, & la bocca. Nelle spetie delle Ciregie si connumerano anchora quelle, che in Toscana, & in Siena massime, si chiamano Ciregie Amarine, in Roma Visciole, & in Vinegia, & quasi per tutta la Lombardia Marasche. Sono queste di piu diuerse spetie, ma tutte però chi piu, chi meno hanno dell'acetoso, & del mordente. Chiamasi in su'l Trentino Marasche quelle, che manco mordono: delle quali ue n'è una sorte molto al gusto per lo gentile sapore aggradeuole: imperoche hanno insieme un dolce, & un mordace non eccessiuo. Chiamansi anchora quiui oltre à queste Marine, & Marinelle, certe altre d'una altra spetie di piu breue picciuolo, di minor frutto, & piu ton-
do, poco nel sapore differenti dalle predette. Ne sono oltre à cio di una terza spetie, chiamate Verule, piu lunghe di picciuolo, piu grosse, piu acetose, & piu brusche di tutte l'altre. Et come che le due prime spetie, quando son ben mature, diuentino tanto uermiglie, che quasi nereggino; le Verule nondimeno sempre rimangono rosse. Lodansi tutte queste spetie d'Amarine per seccare, per confettare, & per sapor, & geli per ispegner la sete nell'ardentissime febbri, & per prouocare l'appetito. Nascono di queste delle saluatiche per se stesse nella ualle Anania della giuriditione di Trento, simili nel sapore, & nel colore alle Verule; ma di breue picciuolo, & son prodotte da piante nane, di tanta breuità, che poche ue ne sono, che auanzino la misura d'una spanna. Il perche ho piu uolte pensato (quantunque io non osi d'affermarlo) ch'esse sieno quelle istesse, che Plinio chiama Macedoniche. Le saluatiche le quali per il piu son cibo de gli augelli, poco s'usano di mangiare, eccetto che da uillani: percioche oltre all'esser poco carnose, sono amare, & dispiaceuoli. Tralignano i Ciregi, à cui si mette letame di qual si uoglia sorte al piede, imperoche non si gode d'altro, che de i suoi stessi rami, che nel portargli si gli tagliano, sotterrando glieli appresso alle radici. Fanno quei Ciregi i lor frutti piu primaticci de gli altri, à i quali si ponga calcina attorno al piede, quanti che mostrino i fiori: oueramente amaffiandosgli le radici ogni giorno con acqua calda, ma questi così coltiuati

Ciregie saluatiche.

Ciregie scritte
da Gal.

coltiati presto si seccano. Galeno al VII. delle facultà de semplici, hauendo auertenza à tante, & così diuerse
spetie di Ciregie, così breuemente ne scrisse, dicendo. Il Ciregio albero produce il frutto, che non è ugualmente con-
stretto in tutte le spetie delle sue piante. Imperoche in alcune delle sue spetie (come si uede ne melagrani, & nela
laltre mele) abonda l'austerità, in altre la dolcezza, & in altre l'acetosità. Immo che anchora le dolci, quando non
sono mature, sono molto acerbe, & qualche uolta così acetose, come le more. ma nelle more immature la qualità
acetosa supera euidentemente l'acerba; come che questo non sempre si ritroui nelle ciregie. Et però le più dolci più
muouono il corpo, quantunque meno sieno elle utili allo stomaco. ma il contrario fanno le austere. Le acetose assai
più si conuengono à gli stomachi flemmatici, & che generano superfluità: perche disseccano più delle austere, & so-
no alquanto incisive. La gomma dell'albero ha la medesima uirtù, che hanno gli altri medicamenti, che son uiscosi
senza mordacità. Gioua al petto, & all'asprezza della canna del polmone. Gioua propriamente (se è uero quello
che scriuono alcuni) alle pietre delle reni. percioche ha delle parti sottili in se, con cui opera in tale effetto. Chiamano
i Greci le Ciregie *Kapasia*; i Latini *Cerasa*, & *Cerasia*; gli Arabi *Sarasie*; i Tedeschi *Kirschen*; li Spagnoli *Cere-
zas*; i Francesi *Cerise*.

Nomi

Delle Silique.

Cap. CXXXI.

LE SILIQUE fresche mangiate, nuocono allo stomaco, & soluono il corpo: ma secche, lo stringono, & sono più utili allo stomaco: prouocano l'orina, & massime quelle, che si conseruano nelle uinaccie.

Silique, & loro
historia.



Silique d'E-
gitto.

Silique scritte
da Gal.

LE SILIQUE, chiamate da i Greci *Ceratie*, si chiamano uolgarmente da noi, & per tutte le spetiarie d'Italia *Carobe*, et *Carobole*. Nascono le piante, che le producono abundantemente nel regno di Napoli, in Puglia, & parimente in Campagna, come è ben noto à chi caualca da Fondi ad Itri, & di quiui à Mola. Imperoche dietro à quella sassosissima strada, la qual chiamano Appia, si se ne ueggono infinitissime piante. Chiamano cotali piante i paesani *Salequa*, uocabolo ucramente corrotto da *Silique*. Sono alberi d'assai bella procerità, come che più i suoi rami trasportino in larghezza, che in altezza. Il colore della corteccia è cenericcio, pendente al ceruleo, come quello del loto. Et le frondi assai s'assimigliano à quelle del frassino nel procedere dell'ordine loro: ma sono più larghette, più dure, più rade, & più tonde. Fioriscono nella fine del uerno, o nel principio di primavera: & maturano il frutto la state, & l'autunno. Quando si ricolgono dall'albero, sono abomineuoli, & ingrati al gusto; ma diuentano dolci, poi che son secchi in su le grati. D'un'altra sorte di Silique, la qual chiamano *Fico d'Egitto*, scrissero Theophrasto, & Plinio: della quale mi tacerò, & per essere incognite in Italia, & per non essere elle di momento alcuno. Vituperò le Silique per usarsi ne cibi, Galeno al II. delle facultà de cibi; dicendo, che per essere legnose, necessaria cosa è, ch'elle sieno durissime da digerire: & imperò, che meglio sarebbe stato lasciarle in Oriente, che portarcele ne

paesi nostri. Ma scriuendo delle facultà tanto dell'albero, quanto de frutti al VII. libro delle facultà de semplici, così diceua. L'albero, che produce le silique, dissecca, & restringe, come fa anchora il suo frutto, il quale ha alquanto del dolce. Hanno queste un certo che simile alle ciregie. percioche mangiandosi fresche, soluono il corpo. Et secche lo restringono. Chiamano le Silique i Greci *Kepasia*; i Latini *Silique*; gli Arabi *Charnub*; i Tedeschi *S. Iohanes brot*; gli Spagnoli *Alfarobas*; i Francesi *Carouge*.

Nomi.

Di tutte le Mele.

Cap. CXXXII.

LE FRONDI di tutti i meli sono costretteue, & così parimente i fiori, & le cime, & massime quelle de cotogni. Sono costretteue le mele, quando sono acerbe: ma le mature sono altrimenti. Quelle, che si maturano la primavera, aumentano la cholera, nuocono à tutti i nerui, & generano uentosità. Le Cotogne sono utili allo stomaco, & prouocano l'orina. Arrostita nel fuoco, diuentano & più tenere, & più soauì. Giouano à i flussi stomachali, & disenterici, & à gli sputi della marcia, & à i cholericì, & massimamente crude. Beuesi utilmente la loro infusione ne i flussi del corpo, & dello stomaco. Il succo delle crude, uale à difficoltà di spirito, & strettura di petto. E utile la decottio loro alle relaxationi della madrice, & parimete del budello del federe. Quelle che si cōfettano nel mele, prouocano l'orina: & il mele del condimento loro, tirata à se la uirtù del frutto, diuertà costrettiuo,

MELO.



COTOGNO.



PESCO.



ARMENIACO.



CEDRO.



ARANCIO.



LIMONE.



costrettiuo, & ingrossatiuo. Sono le cotte nel mele utili allo stomaco, & molto al gusto grate nel mangiarle, ma manco ingrossano. Mettonsi crude ne gli empiastri, che si fanno per ristagnare il corpo, per li uomiti, & per le infiammazioni dello stomaco, per le infiammazioni delle mammelle, per le durezza della milza, & per le posteme del federe. Falsi delle mele cotogne uino, pestandole prima, & poi spremendole: & accioche si conserui, s'aggiugne in ogni sedici sestari un sestario di mele: imperoche senon si fa cosi, diuenta aceto, & è utile à tutte le cose predette. Componsi delle mele cotogne l'vnguento, il quale si chiama Melino, che s'usa, oue sia bisogno d'olio costrettiuo. Debbonsi eleggere le uere, le quali son quelle, che sono picciole, tonde, & odoratissime: imperoche quelle, che si chiamano Struthie, che sono grandi, sono assai meno buone. I fiori uerdi, & secchi sono utili ne gli empiastri costrettiui, & alle infiammazioni de gli occhi, & sputi del sangue. Beuonsi con uino per li flussi del corpo, & delle donne. Quelle, che dal sapore del mele si chiamano Melimele, lubrificano il corpo, & cacciano fuori i uermini: ma nuocono allo stomaco, & fanno sete. queste chiamano alcuni mele dolci. Quelle, che da Epiro si chiamano Epirotiche, & da Latini orbiculate, son conuencuoli allo stomaco: stringono il corpo, & prouocano l'orina: ma sono però manco potenti delle cotogne.

Le saluatiche sono simili à quelle della primavera, & sono costrettiue, nel quale uso sono necessarie tutte quelle,

quelle, che sono immature, & acerbe. Le Persiche sono buone allo stomaco, & lubrificano il corpo. ma le non mature lo stringono, & le secche hanno anchora maggior forza di costringere. La decoctione delle secche beuuta, ristagna i flussi dello stomaco, & del corpo. Le armeniache, che da Latini si dimandano Præcocia, sono piu picciole di queste, & migliori allo stomaco. Le mele di Media, ouero Cedromele, che da Latini si chiamano Citria, conosciute da tutti, hanno i loro alberi, che in ogni tempo dell'anno portano i frutti: imperochè l'uno sotto entra all'altro. E questo frutto lungo, crespo, di color d'oro, & graueamente odorato, Ha il seme simile à quello del pero. il quale beuuto nel uino, supera i ueleni, & muoue il corpo. La decoctione de frutti, ouero il succo tenuto in bocca, fa buon fiato. Dannosi i cedri à mangiare ne difetti delle dõne grauide, & malsime in quella sorte di male, che i Greci chiamano cissa. Credesi, che tenendosi nelle casse, ouero ne gli armari, non lasciano tignare le uesti.

SOTTO le specie delle Mele in un medesimo capitolo scrisse Dioscoride, per essere simili di figura & d'aspetto, delle Pesche, delle Mele cotogne, dell' Armeniache, & de Cedri. Ma uenendo primamente alle comuni Mele, dico (secondo che scriue Galeno al II. de gli alimenti) esserne di diuersi sapori, & per consequenza di diuerse operationi. perciocche tali sono austere, tali acetose, tali dolci: tali acetose, & dolci: tali acetose, & acerbe: & tali dolci, acetose, et acerbe insieme. Nondimeno secondo piu, & manco tutte le sorti delle Mele sono costrettiue, frigide, & terrestri. Ma in particolare le acetose generano frigido, et sottile nutrimento. Le mezanamente dolci sono temperate, acostandosi però alquanto à calda natura. Le sciocche, seguendo la natura dell'acqua (anchora che paiano piu dolceggiare, che altrimenti) sono del tutto inutili. imperochè oltre all'essere molto allo stomaco nociue, non sono aggradeuoli al gusto nel mangiarle, ne come le altre fortificano lo stomaco, ne ristagnano il corpo troppo lubrico. Debbonsi adunque usare le Mele secondo la qualità, che al gusto manifesta il lor sapore: usando le austere nelle calidità, & humidità dello stomaco: le acerbe ne i medesimi effetti piu eccessiui: & le acetose ne i grossi, ma non troppo freddi humori. conciosia cosa che à i molto freddi, & grossi humori cose acute, & non acetose (come che amende steno incisive) si richieggono. Le dolci non partecipi d'altro sapore, ne di grossa natura, aitano mirabilmente à distribuire il nutrimento nel corpo. Ma accompagnate d'acuto sapore, & da grossa sustanza, soluono piu presto il corpo, che altrimenti. Debbonsi con ogni cura schifare non solo le inutili, ma quelle che piu si lodano, infino à tanto che non son ben mature in su l'albero: perciocche sono durissime da digerire, frigide, & malageuoli da passare: & oltre à cio danno cattiuo nutrimento, generando humori frigidi, & grossi. Ma quelle, che ben mature si riserbano il uerno, & fino alla primavera, cotte con pasta attorno, o pur senza nella cenere calda, sono spesse uolte conuenueuoli alle malattie, mangiandole subito dopo pasto, & qualche uolta co'l pane; & massimamente ne i flussi del corpo, & ne i uomiti dello stomaco. Al che molto gioueuoli sono anchora le acerbe, perciocche cotte per cotal uia, si riducono mediocrementè costrettiue. In Toscana oltre à tutte l'altre sono in prezzo quelle, che si chiamano Appie, & quelle che chiamano Mele rose: imperochè in queste due specie si ritroua oltre à un'aromatico, & gratissimo odore, un sapore molto aggradeuole al gusto nel mangiarle. Il perche non credo, che troppo s'allungherebbe dal uero, chi dicesse, che l'Appie fossero le Melimele, & le Mele rose l'Epirotiche, ouero l'Orbicolate di Dioscoride. Quelle poi, che in tanto arrossiscono, che diuentano uermiglie, non crescono in troppa grossezza, & sono al gusto acetose: ne per altra causa così arrossiscono, se non perche la loro origine è tratta da gli annessi de i meli fatti in su i mori neri. Il Cornario, fondandosi (come io credo) solamete sopra la sua opinione, si crede ne suoi commentarij fatti sopra i libri di Galeno delle cõpositioni de medicamenti secondo i luoghi, che le mele cognominate Cestiane da gli antichi, sieno gi Aranci. Ma ben mi marauiglio come da cotal falsa credenza non lo distogliesse Plinio, il quale al XIII. capo del XV. libro apertamente scriue, che le mele cestiane furono così cognominate da Cestio loro inuentore: come parimente le matiane da Matio, le manliane da Manlio, le claudiane da Claudio, & le appiane da Appio antichissimi Romani, per esser elle per auentura state portate à Roma al principio da costoro da altri longinqui paesi. Onde scriue in quel luogo Galeno, togliendo da Apollonio, che al dolor del capo causato da ebbriachezza uagliano mirabilmente le mele, che à Roma si chiamano Cestiane, cotte & mangiate ne i cibi, per esser elle d'austera natura. Dal che si puo ageuolmente conoscere, che qui intende Galeno delle mele, & non de gli aranci, come par che si sogni il Cornario. Imperochè oltre al persuadermi, che fussero gli Aranci incogniti ad Apollonio, et parimente à Galeno, per non hauerne egli scritto in luogo ueruno, non so io ueramente, che in luogo del mondo gli Aranci si mangino cotti ne i cibi. Et però spesso accade (dicolo però saluando la pace di tutti) che coloro, che solamente si consigliano seco stessi, & con la durezza della loro testa, odano il piu delle uolte i lor errori, & ueggano le lor sentenze andar per terra. E ualoroso rimedio à i Meli, che non portano i frutti al tempo, il cerchiar loro il troneo con un cerchio di piombo auanti che fioriscano, & leuarglielo poscia auanti, che si maturino le mele, mettendo il cerchio non piu che un piede alto da terra. Le Mele cotogne furono portate in Italia da Cidone castello di Candia, da cui sono chiamate Cydonia da i Greci. Ritrouansi di queste in Italia tre sorti. delle quali le piu lodate sono propriamente quelle, che chiamano Mele cotogne, non punto dissimili da quelle, che per le migliori lode Dioscoride, & chiama Plinio chrisomele: imperochè elle sono picciole, piatte: compartite in sette, gialle, lanuginose, & molto piu odorate delle altre. Della seconda specie son quelle, che piu che tutte le altre s'ingrossano, chiamate da Dioscoride, & da Galeno Struthie, assai men ualorose delle altre. chiamiamo noi queste in Toscana Pere cotogne: imperochè nella forma loro piu si rassombrano alle pere, che alle mele. Sono piu succose, & piu carnose delle altre, ma non così gialle, lanuginose, & odorate. Le terze chiamate da Plinio Miluiane, sono quelle, che si chiamano bastarde: imperochè sono quelle, che nascano de gli annessi fatti de i meli cotogni in su gli alberi delle struthie,

Mele, & loro essam.

Falsa opinione del Cornario.

Mele cotogne, & loro essam.

thie, & parimente delle struthie in su i meli cotogni. Crescono queste di questa terza spetie maggiori delle mele, & minori delle pere, & in ogni loro qualità tengono il mezo tra l'una, & l'altra spetie. Sono ueramente tutte queste (quantunque molto piu le mele) molto necessarie nelle spetiarie per le medicine costrette: percioche di tutte, ol tre al uino, alla miua, & all'olio, se ne fanno sauari-gioli, cotognate in uarij, & diuersi modi, conuenevoli non solamente a gli amalati, ma utili, & aggradeuoli anchora all'uso de sani. Portauasi la Cotognata fatta, al tempo di Galeno, di Soria, & d'Iberia fino à Roma, secondo che recita egli ne libri delle facultà de cibi. Le cotogne, che si condiscono, uogliono ueramente esser benissimo mature, altrimenti s'induriscono, & diuentano legnose. Quelle che per il uerno si ripongono crude, non si debbono mettere appresso all'uaa: percioche il molto loro acuto odore la fa corrompere, & infracidire. Le Persiche, le quali noi in Toscana chiamiamo Pesche, sono di piu & di diuerse sorti: percioche delle rosse, delle gialle, delle uerdi, delle bianche, & delle uermiglie simili al sangue: delle partitoie, delle duracine, delle cotogne, delle amare, delle brusche, delle saporite, & delle sciocche se ne ritrouano. Quelle che piu ne cibi sono in prezzo, sono le duracine, cio è quelle, che non si spiccano dal nocciolo. & di queste piu quelle, che per il lor giallo colore, & per esser molto odorate, si chiamano Pesche cotogne. Stimansi appresso à queste le uermiglie, che sanguinano, chiamate da noi Pesche carote, non tanto però perche esse sieno piu delle altre aggradeuoli al gusto, quanto per esser belle, & uaghe alla uista. Non si apprezzano anchora meno quelle, che per la somiglianza s'addimandano Pesche noci: imperoche per essere durette al dente, & nel colore, & nel sapore simili alle Cotogne, molto diletmano al gusto nel mangiarle. Enne d'una sorte in Toscana, artificiosamente fatte da gli agricoltori, chiamate Pesche mandorle: perche in uece di nocciolo hanno una mandorla simile all'altre mandorle. Consta che oltre à cio non poco il Cornario ne suoi commetarij sopra al secondo libro di Galeno delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, per prouare che la scrittura di Plinio sia corrotta in tutti quei luoghi, oue egli fa mentione delle Pesche duracine. & non solamente uole egli che sieno corrotti tutti questi luoghi di Plinio; ma anchora i libri di Paolo Egineta, di Palladio, & di Constantino Imperadore, doue in essi si ritroui scritto cosa alcuna delle Pesche duracine. dicendo, & affermando, che doue in tutti questi autori si ritroua scritto Pesche duracine, la scrittura è falsa, & che uol dire rhodacene, & non duracine. Ma dicendo cio il Cornario, senza prouarlo con autorità o ueruna ragione, dimostra di dir cio di sua propria intentione: & che non hauendo egli come questo prouar potesse, non habbia hauuto altro attacco, ne altro rimedio, che allegare tutti i testi di quelli antichi sospetti. Il che però non è in alcun modo da credere. Onde piu presto dirò io, che il Cornario in questo di gran lunga s'inganni, & che non intenda la cosa, che lasciarmi ridurre à credere, che tanto numero di libri sia scorretto, per confermare cotale ridicola opinione. Immo che non posso se non marauigliarmi, che il Cornario altrimenti huomo dottissimo, si sia così sforzato di fare oscura una cosa così chiara; & che non habbia egli inteso con tanta sua dottrina, che cosa uoglia significare appresso Plinio, & Palladio questo uocabolo duracina; che cosa appresso Paolo significhi doracia; & che cosa appresso Actio, Constantino, & alcuni altri rhodacena. Imperoche se egli hauesse ben considerato, che tutti questi uocaboli sono differenti tra loro, & che uno significa una cosa, & l'altro un'altra; non haueria ueramente hauuto causa alcuna di dubitare, ne haueria così largamente detto, che tutti quei stessi fossero sconi, et scorretti, auenga che (per quanto si stende il giudicio mio) niuno ue ne sia, in cui conoscer si possa mancamento o falsità di scrittura. Imperoche io ho sempre tenuto, che appresso Paolo si debbi leggere doracia, come si troua scritto ne testi Greci piu frequentati, & non rhodacena, come uole il Cornario, percioche quiui Paolo tratta solamente di quei frutti, che chiamano i Latini precocia, & armeniacia: & noi corrompendo il Latino, bacoche, & moniaa che; & non semplicemente delle pesche. Imperoche (come afferma l'istesso Cornario) rhodacene non significa altro appresso à i Greci, che l'albero che noi chiamiamo pesco: come parimente Rhodacena significa i suoi frutti, cio è le pesche. il che anchor io confermo senza alcuna contradditione. Ma appresso Paolo (come ho detto) doracia non significa ne pesco, ne pesche; ma una spetie d'armeniache ouero precocie, come egli manifestamente dichiara con queste parole. τὰ δὲ προκακία τε καὶ δ'οράκια, καὶ ἀρμένια κρηττονα τῶν περσικῶν. οὗτε γὰρ ὁρύνεται, οὗτε ὡς αὐτοὶ διασπείρεται. cio è. Le precocie, le doracie, & l'armenie superano di bontà le pesche. percioche non diuentano acretose, ne così si corrompono nello stomaco. Dal che è manifesto, che appresso Paolo sia da leggere doracia, & non rhodacena: essendo rhodacena uocabolo proprio delle pesche, & non delle precocie, delle doracie, & dell'armenia che. I quali frutti se ben da alcuni sono commemorati tra le spetie delle Pesche, per esserle molto simili solamente di forma; non però si puo semplicemente dire, che sieno eglino le uere, & legittime pesche. Le quali da piu Greci autorità sono chiamate uniuersalmente ποδάρινα μήλα, cio è mele rhodacene, come l'istesso Cornario confessa. Imperoche sarebbe ueramente da imputar Paolo di sciocchezza troppo grande, se uolesse egli, che le Rhodacene fussero molto migliori delle pesche, non essendo altro le Rhodacene appresso à i Greci, che le istesse pesche. Imperoche tanto uerrebbe à dire questo pazzamente, quanto che le pesche superassero di bontà le pesche: cosa ueramente risibile & di niun ualore. Per tutte adunque queste ragioni si puo ueramente dire, che questo uocabolo Doracia non significa appresso Paolo duracine, ne manco rhodacene: ma una spetie di armeniache, oueramente precocie così particolarmente chiamate da lui Doracie. Ma uenendo hormai à Plinio, dico che appresso di lui sono le Pesche duracine una spetie di uere pesche piu lodate, & migliori di tutte l'altre sorti. Et però non uol dire quel testo altrimenti Rhodacene: perche questo uocabolo predica & determina di tutte le spetie delle pesche: & quello d'una sola spetie, chiamate duracine per esser durette di polpa, come si chiamano duracine anchora le ciregie d'una certa spetie, & duracina anchora una certa sorte d'uaa appresso Plinio, & Palladio, per esser di dura, & molto ferma polpa. Il che arguisce chiaramente, che altra cosa significa duracina appresso Plinio, & Palladio: & altra appresso à i Greci rhodacena. Dico oltre à cio esser parimente falsa l'opinione del Cornario, dicendo egli, che le pesche che hoggi si chiamano duracine da i moderni, sieno così chiamate per hauer elle il nocciolo molto piu duro di tutte l'altre. Imperoche

Persiche, &
loro diuersi-
tà.

Opinione
del Corna-
rio riprouata

perche dalla durezza della polpa loro, & non dalla durezza del nocciolo si chiamano duracine da i moderni, imitatori de gli antichi. auenga che essendo elle dure di polpa, durino, & si conseruino fresche piu lungamente, & sieno anchora al gusto piu grate dell'altre. Come manifestamente dichiara Plinio al 111. capo del XIIII. libro, così dicendo. L'uua duracina si puo serbare lungamente attaccata alla uite, senza alcun uaso, che la cuopra: tanta ueramente è la fermezza sua contra al freddo, contra al caldo, & contra la peste de uenti. Che poi ultimamente questo uocabolo Rhodacene significhi appresso a i Greci l'albero del pesco, cōcedendolo, & affermadolo il Cornario, non sarebbe altrimenti bisogno di prouarlo. Ma accioche non pensasse egli, che nō douesse prestar fede a se stesso, potrà crederlo ad Actio, Constantino Imperadore, & a Simone cognominato Sethi, tutti Greci autori. percioche tutti costoro dimostrano in uarij & diuersi luoghi non intendere altro per rhodacene, che il pesco albero. Biasma Galeno (come si legge al 11. delle facultà de cibi) tutte le specie delle Pesche; dicendo, che danno mal nutrimento, & che presto si corrompono nello stomaco. Il perche commanda egli, che sempre si mangino auanti a tutti gli altri cibi. Et imperò non so donde si cauasse Plinio dicendo, che elle non nucono a gli amalati. se già forse per il Pesco non intese anchor egli del Persco, ingannandosi, come molti de i moderni si sono ingannati. I fiori de i Peschi mangiati, soluono il corpo, & fanno uomitare con affanno, & con sudore. Crede si Marcello Fiorentino commentatore, & interprete di Dioscoride, & parimente Simphoriano Campeggio nelle scholie fatte sopra i Campi historiali di Galeno, che una medesima pianta sia il nostro Pesco d'Italia con quello albero, che nell'ultimo di questo primo libro chiama Dioscoride Persea, il quale (secondo che si dice) è propriamente quella pianta, che essendo in Persia uelenosa, trasportata poscia in Egitto (lasciato per la bontà di quel clima il ueleno) diuentò innocente cibo de gli huomini. Ma leggendo se ne l'historia, che per lungo processo ne recita Theophrasto quasi nel principio del IIII. libro, come piu auanti al suo luogo si dirà, di gran lunga si uede esser questa pianta da nostri Peschi lontana. Dimostrano oltre a ciò chiaramente Dioscoride, & Galeno: percioche a mendue per due diuersi capitoli, come piante diuersi di forma, & di specie, ne scrissero. L'Armeniache, le quali scriue Dioscoride chiamarsi da i Latini præcocia, si dimandano da i Greci bericocia. delle quali anchora che alquanto sia corrotto il uocabolo, n'è rimasta memoria in Toscana appresso a i Sanesi: imperoche Bacochæ, & Moniache le chiamano. Ritrouansene di piu sorti, secondo la bontà del terreno, che le produce, & secondo che s'annestano spesso: percioche l'annestarle piu & piu uolte molto lor gioua in farle grosse. Ma son tutte però ben gialle, quando sono mature. A Roma, doue si chiamano Grisomele, ne sono delle così grosse, che quasi aggiungono alla grossezza delle pesche. Sonuene assai di belle in Lombardia, chiamate uolgarmente Armellini. Maturansi, & uengono il mese di Maggio, & di Giugno prima che tutti gli altri frutti. & imperò meritamente chiamate Precoce; percioche tal uocabolo non significa altro, che primaticcie, & mature auanti a gli altri. Et secondo che riferisce Galeno al 11. delle facultà de cibi, come che molto si rassembrino questi frutti nella natura loro alle pesche; nondimeno non si corrompono come fan quelle così presto nello stomaco: quantunche l'esperienza de i moderni Medici uoglia, che sieno questi assai piu corrottili, che le pesche. Le mele Mediche, che così chiamate per esserne state portate di Media, chiamiamo noi Cedri, & Citroni. L'albero, che gli produce, come che sia alquanto piu picciolo; è nondimeno poco dissimile da quello de gli aranci, & de i limoni. Le frondi, le quali tanto di uerno, quanto di state gli rimangono uerdi, sono quelle istesse de gli aranci, tutte traforate da quasi inuisibili pertugi. Et imperò non so, come si sieno comparate da Theophrasto, secondo la tradottione del Gaza, a quelle della portulaca, per non rassomigliarse in parte alcuna. Il che ha fatto credere a molti, che sia in questo luogo il testo di Theophrasto corrotto, & che doue si legge ἀνδράχνης, che vuol dire di portulaca, si debba piu presto leggere ἀράχνης, cio è di tela de ragni. parendo loro, che per esser le frondi de Cedri minutissimamente per tutto perforate, di modo che trapassano all'occhio, con una sottilissima tela, si potessero ragioneuolmente rassomigliare a una tela di ragno. Con le cui opinioni già concorsero anchor io, fino che leggendo poi accuratamente Plinio, ritrouai che il Gaza consumatissimo Greco, haueua male interpretato la cosa. Imperoche, secondo Plinio al XXII. capo del XIIII. libro, lo Adrachne è un albero simile all'arbuto, di cui in questo modo scrisse egli. Adrachnen omnes ferè Græci portulacæ nomine interpretantur, cum illa sit herba, & andrachne uocetur, unius literæ diuersitate. Ceterum adrachne syluestris est arbor, neque in planis nascens, similis unedoni, folio tantum minori, & nunquam decidente. cio è. Tutti quasi i Greci interpretano adrachne per la portulaca, quantunque sia ella herba, & chiamasi andrachne, diuersa dall'altra per una sola lettera. Ma lo adrachne è un albero saluatico, il quale non nasce al piano simile all'arbuto, come che di frondi alquanto minori, le quali mai non gli caggiono. Dal che si puo ageuolmente dire, che a questo albero, che fa le frondi di arbuto molto simili a quelle del lauro, rassomigliasse Theophrasto il cedro. Il Cedro oltre a ciò mai si ritroua senza frutto, per esser sua natura d'hauerne sempre di maturi, di quelli che si maturano, & di picciolini che del continuo sott'entrando s'ingrossano. Recita Plinio al IIII. capitolo del XII. libro, che non nasceuano al suo tempo i Cedri in Italia; dicendo che quantunque con molta diligenza ue ne fossero state trasportate le piante di Media, non ui uolsero uiuere ne rimanere. Del che se ne uede hoggi manifestamente il contrario, essendone in tutti i giardini infra terra, & lungo le riuere del mare, & de i piu famosi laghi infinitissime piante, per ispetiale arte, & nuoua diligenza di Palladio, il quale fu il primo, che ritrouasse il modo, che trapianati in Italia ui uiuessero. Al tempo di Theophrasto, come si uede al IIII. capo del IIII. libro, che si scrisse della historia delle piante, i Cedri non si mangiauano; ma per il lor buon odore, erano tenuti nelle camere, nelle casse, & ue gli armari, & usauansi contra a i ueleni, a i quali si crede essere ualoroso rimedio particolarmente il lor seme. Riferisce Atheneco, che essendo damati da un principe d'Egitto certi malfattori per li misfatti loro al supplicio, secondo le lor leggi d'essere fatti mordere da gli aspidi, per dar loro la morte, hauendo eglino mangiato per strada un Cedro, stato lor dato da un di quelli, che gli accompagnauano, giunti finalmente nel theatro, & quini morduti acerbamente da i ferocissimi animali, non ne sentirono nocumento alcuno. Il perche restando tutto stupefatto il principe,

Errore di Plinio.

Errore di Marcello, & di Simphoriano Campeggio.

armeniache, et loro chiam.

Mele Mediche, & loro consider.

Errore del Gaza.

Virtù grande de i Cedri contra'l ueleno.

Facoltà de i
Cedri.

Oue nascono
i Cedri in Ita-
lia migliori.

Cedri scritti
da Gal.

Errore di A-
uicenna.

Limoni, Ara-
ci, & Pomi
d'Adamo.

Acqua di Li-
moni.

Nomi.

cipe, & accuratamente dimandando, se alcuna cosa contra a i ueleni haueſſero prima mangiato costoro, ne ritro-
uando, che altra cosa, che un Cedro loro fusse stato dato, commandò che'l seguente giorno fusse dato a mangiare un
Cedro all' uno de condannati, & all' altro; & che di nouo fossero condotti insieme al supplicio. Et essendone il
tutto puntalmente stato eseguito, scampò colui, che s'haueua mangiato il Cedro, & l'altro in poche hore, fatto per
i uelenosi morſi liuido, finalmente tutto gonfiato rimase morto. Oltre a cio riferisce Theopopo Chio al xxxvi. li.
libro delle sue historie, che Clearcho Heracleonte tiranno di Ponto haurebbe fatto morire innumerabili de suoi sud-
diti, se non haueſſero eglino saputa la uirtù de cedri. Conseruansi i Cedri, che non si putrefacciano, nascondendogli
nell'orzo, oueramente nel miglio. Ma uenendo alle uirtù loro, uagliano contra tutti i ueleni, & massime (come
è stato detto) il lor seme. La decottion loro tenuta in bocca, fa buon fiato, & tenuti interi nelle casse, proibisco
no le tignuole. Mangiati crudi, son malageuoli da digerire; & generano humori grossi: & imperò migliori sono i
conditi, per iscaldare eglino ualentemente lo stomaco; tutto che à nostri tempi steno tenuti per cosa molto eccellen-
te mangiati crudi con gli arroſti. Vagliano a gli humori melanconici, & particolarmente uale il loro seme alle pun-
ture de gli scorpioni, beuendoli, & applicandoli in su'l male. Il suo acetoso humore spegne la cholera, & preserua
dalla peste. la onde nelle febbri pestilentiali utilmente usano i moderni medici il suo stropo. Lodansi per li miglio-
ri ne cibi per mangiarli crudi quelli del lago di Gharda: li quali, quantunque steno poco maggiori de i limoni; sono
nondimeno piu di tutti gli altri aggradueoli al gusto. I Genouesi, così come anchora quelli, che si ci portano di Pu-
glia, & d'altri luoghi del mare Adriatico, & dell'Egeo, che uolgarmente chiamano Arcipelago, quantunque steno
no assai piu grossi, sono al gusto piu sciocchi: ma per essere piu polposi, sono piu utili, & piu belli da condire. Ga-
leno scriuendone al vi. delle facultà de semplici diceua. Questo frutto non piu mela di Media, ma da tutti è al pre-
sente chiamato Cedro. Domina nel suo seme tanto di qualità acetosa, & secca, che lo fanno essere nel terzo ordine
di quelle cose, che infrigidiscono, & disseccano. E disseccatiua anchora la corteccia sua, & alquanto acuta al gua-
sto. il perche dissecca nel secondo grado: nientedimeno non è frigida, ma temperata, ouero poco lontana dal tem-
peramento. La polpa è flemmatica, & fredda, di grosso nutrimento: & mangiasi come la corteccia. E tutto il se-
me a mangiare assai inconueniente tanto quell'humido & acido, del quale dicemmo in prima; quanto il nocciolo, che
ui si troua dentro, il quale è il uero seme: & è amaro, digestiuo, & disseccatiuo nel secondo ordine, come sono an-
chora le sue frondi. Per la cui dottrina è da notare, che quando dice Galeno nel principio del capitolo; Domina nel
suo seme tanto di qualità acetosa, & secca, che lo fa essere nel terzo ordine frigido, & secco; non intende ei de noc-
cioli, ne del uero seme; ma di quella parte acetosa dentro dalla polpa bianca, in mezzo alla quale per tutto si ritroua
il seme. Dimostra questo esser uero l'istesso Galeno, quando nella fine del capitolo così dice. E tutto il suo seme as-
sai inconueniente a mangiare, tanto quell'humido & acido, del qual dicemmo in prima; quanto sia il nocciolo, che
ui si troua dentro, il quale è il uero seme: & è amaro, & digestiuo, cio è calido, & secco nel secondo ordine. Il
che seguitando Auicenna, & sapendo mal distinguere, & male intendendo quel che uoleſſe dir Galeno, disse nel ii.
libro de suoi canoni, che il seme del Cedro era calido, & secco nel secondo grado. & nel trattato delle forze del
cuore, lo fece frigido, & secco nel terzo; niente parlando del succo acetoso, del quale sotto nome del seme intese
parimente Galeno. Non sono molto nelle facultà loro discrepanti dai Cedri i LIMONI, gli ARANCI, &
POMI d'ADAMO, li quali noi chiamiamo Lomie: benchè si possano giudicare i Limoni, come piu acetosi, &
mordenti al gusto di tutte queste altre spetie, esser di succo piu frigidi, & piu secchi: & gli Aranci nella corteccia
piu caldi, imperoche questa è al gusto piu acuta, & piu amara di tutte le altre. Sono (come fu detto anchora de me-
lagrani) Aranci in Italia di tre sorti, cio è acetosi, mezzani, & dolci. I dolci son caldi in tutte le parti loro: & gli
altri frigidi di succo, secondo che sono piu, & manco acetosi. onde nelle calide febbri si conuengono gli acetosi, &
i mezzani, & non i dolci. Fassi del succo de i Limoni, così come de cedri, un stropo utile a spegnere la caldezza del
la cholera, & nelle febbri contagiose, & pestilentiali. L'acqua fatta de i Limoni per lambicco di uetro, oltre
all'adoperarsi dalle donne a polirsene il uiso, guarisce le uolatiche, ouunque elle steno nella persona, & similmente
i pidicelli. Messa ne i stroppi, gioua mirabilmente alle febbri choleriche, acute, & contagiose. Data a bere a i fan-
ciulli, ammazza i uermini del corpo. il che fa anchora il succo fresco, spremuto dal frutto alla quantità d'una on-
cia, & piu & manco, secondo che son piccioli & grandi i fanciullini. Affaticasi agramete il Brasauola nel proemio
del suo libro de semplici, in uolere esporre donde sia tratto il uocabolo de gli Aranci. Et come che molte deriuati-
oni ui raccolga, per quanto a me pare poco quadranti, non seppe pero ritrouare, che Aranci non uuol dire altro, che
Aurantia poma, che non significa altro, che pomi aurei, ouero di colore d'oro. Chiamano i Greci le Mele Μηλα:
i Latini Mala: gli Arabi Tuffa, ouero Tufaha: i Tedeschi Oepffel: li Spagnoli Manſanas: li Francesi de pomes.
Le Mele cotogne chiamano i Greci Κυδωνία μήλα: i Latini Cotonca, & Cydonia mala: gli Arabi Saffargel: i Te-
deschi Quitten, oueramente Kuttien: li Spagnoli Membrihlos, & Marmellos: li Francesi Conting. Le Mele doli-
ci chiamano i Greci Μελιμηλα, & Γλυκύμηλα: i Latini Mellita, & Dulcia mala: gli Arabi Melomella, & Galo-
pomella. Chiamano i Greci le Pesche περσικά μήλα, & πόρσάκινα: i Latini Persica mala: gli Arabi Sauch, seu
Chauch. Li Tedeschi Pfersch: li Spagnoli Pexegos, i Francesi Pesches. Le Armeniache chiamano i Greci Μηλα:
Αρμενιανά, Πρακόνικια, & Βερύχικια: i Latini Armeniaca mala, & Precocia: gli Arabi Mermex, Mirmix,
Mex, Mesmes, & Misimis: i Tedeschi S.Iohans Pfersch: li Spagnoli Albiricoques, Albarchigas, & Aluaricoques:
li Francesi Abricot. I Cedri chiamano i Greci Μνδικά μήλα, & καρπόμηλα: i Latini Citria, & Medica mala,
& Citromala: li Tedeschi Citrin oepffel, Iuden oepffel, & Citronaten: li Spagnoli Cidras: i Francesi ung Citron.



LE SPETIE delle Pere son molte. ma però son tutte costrettiue: il perche si mettono utilmente ne gli empiastri ripercussiu. La decottione delle secche, & esse stesse mangiate crude, ristagnano il corpo. Mangiate da digiuno nucono. Quelle, che chiamano Achras, sono una sorte di saluatiche, che si maturano molto tardi. Sono costrettiue, ma piu assai che le domestiche: & uagliano a tutte le cose, che s'adoperano le domestiche. Sono costrettiue anchora le loro frondi. La cenere del legno del pero gioua manifestamente beuuta à chi hauesse mangiato fonghi malefici. Dicono alcuni, che cendosi i fonghi con le pere saluatiche, non son poscia al mangiarli ne nociui, ne pericolosi.

VOLGARISSIMI frutti sono le Pere in Italia. & imperò Pere, & loro
sarebbe assai superfluo il recitare come sieno fatti gli alberi, che
le producono. Ritrouansi le pere di uarie, & diuerse sorti, così
come furono anchora appresso à gli antichi. li quali haueano
le Superbe, le Falerne, le Decumane, le Dolobelliane, le Pom-
peiane, le Liceriane, le Seueriane, le Tiranniane, le Fauonia-
ne, le Lateriane, le Anitiane, le Tiberiane, le Neuiane, le Tu-
raniane, le Amerine, le Picentine, le Numantine, le Alessandria-
ne, le Tarentine, le Segnine, le Porporee, le Sementine, le Lau-
rine, le Amphorine, le Coriolane, le cucurbitine, & altre ol-
tre à queste di diuerse spetie. nomi però tutti derivati, ò da gli
hucmini, che le posero in uso, ò da luoghi, onde elle uennero, ò
da somiglianze hauute con altri frutti, ò dal color loro, ò da tem-
pi, ne i quali si maturano. Et imperò seguendo anchor noi tal co-
stume, chiamiamo le nostre di Toscana, Moscadelle, Giugnole,

Ciampoline, Roggie, Ghiacciule, Spinose, Quadrane, Carouelle, Papali, San Nicolo, Durelle, Zuccaie, Can-
pane, Vernareccie, Gentili, Porcine, Sementine, & d'altri nomi assai. Ma chi uolesse ueramente con queste nostre
mostrare le spetie de gli antichi, sarebbe di bisogno, che ciascuna spetie hauesse una particolare, & ben chiara de-
scrittione: imperochè solo con i semplici nomi impossibile sarebbe il ritrouarle. Mageneralmente parlandone, co-
me dicemo anchora delle mele, si conoscono le facultà loro per il sapore, che ne lasciano al gusto; hauendo le dol-
ci differente natura dalle garbe, dall'austere, & da quelle, che insieme sono di diuerso sapore: & così poscia
per lo contrario. Le Pere (secondo che al v. delle facultà de semplici medicamenti scrisse Galeno) sono aggrade-
uoli allo stomaco, & disseccatiue. Le saluatiche son molto piu costrettiue, il perche ne i flussi piu uagliano, che le
domestiche. Et al secondo libro delle facultà de gli alimenti diceua pur egli. Non sarà altrimenti bisogno dir altro
delle facultà delle pere, se uogliamo transferire in loro tutto quello che habbiamo detto delle mele. Imperochè an-
chora fra quelle alcune sono solamente austere, oueramente acerbe: alcune acetose, alcune dolci, & alcune che son
composte di tutte queste misture de sapor; come che se ne ritrouino anchora di quelle, che non hanno alcuna di que-
ste qualità apparente. il perche essendo d'una natura simile all'acqua & insipide, non hanno uirtù alcuna di fortifi-
care. Et però tale sarà sempre l'uso delle pere, quale è quello delle mele. Benche quelle pere, le quali noi chiamia-
mo Menate, & massimamente le grandi, hanno pur qualche uirtù di nutrire. Et però sono alcuni che le seccano ta-
gliate in sette ritonde, & le serbano. & mangiansene poscia cotte il uerno, & la primavera, quando hanno fame, in
cambio di quei cibi che non nutriscono molto. Questo tutto disse Galeno. Chiamano i Greci le Pere Α'π'α: i La-
tini Pyra: gli Arabi Humechte, Cirmetre, & Kemetri: li Tedeschi Byren: li Spagnoli Peras: i Francesi Paires.

Pere scritta
da Gal.

Nomi.

Del Nespolo.

Cap. CXXXIII.

IL NESPOLO, il quale è chiamato da alcuni Aronia, è un albero spinoso, di frondi simile alla pira-
cantha, ouero all'oxiacantha. Produce un frutto soauo, picciolo con tre nocciolotti dentro: il perche
alcuni lo chiamano tricocco. Maturasi tardi, & mangiato costringe: è aggradeuole allo stomaco, &
stringe il uentre. Nasce una altra spetie in Italia, la quale alcuni chiamano setanio, & alcuni epi-
melida. il cui albero produce le frondi simili al melo, quantunque alquanto piu picciole. Produce il
frutto tondo, di largo ombilico, buono da mangiare: è costrettiuo, & maturasi tardi.



Nespoli, & lo
to effam.

Azzarolo de
scritto.

Nespolo se-
condo.

Errore di Se-
rapione.

DVE SPECIE di Nespoli, per quanto si uede, sono scritte da Dioscoride . de i quali quello della prima specie, che fa le frondi simili all'oxiacantha, in conto alcuno non corrisponde a i nostri Nespoli d'Italia . Percioche (come si uede sensatamente) i nostri Nespoli non hanno le foglie intagliate simili all'oxiacantha : non è il loro frutto soaue, ma piu presto aspro : & hanno tutti cinque noccioli, & non tre, come riferisce Dioscoride hauere questa prima specie di Nespoli . Ma se frutto alcuno si ritroua in Italia, che si possa dire che sia questa prima specie di Nespoli, ueramente sarà quello, che a Napoli, oue se ne ueggono ne gli horti, & ne i giardini infinitissime piante, si chiama Azzarolo . L'albero, il quale produce questi frutti, ho ueduto io in Napoli, andando uerso Pedigrotta in piu luoghi piantato in un' amplissimo giardino già della felice memoria del Signor Pompeo Cardinale Colonna . Non è molto dissimile dal pruno, ma è assai spinoso, & d'una mediocre altezza . Sono le sue frondi lunghette, & intagliate, simili quasi a quelle dell'apio . Il che dimostra, che falsi sieno quei testi di Dioscoride, che fanno le frondi di questo albero simili alla pixacantha, & non all'oxiacantha : imperoche (come di sopra al suo luogo dicemmo) intagliate sono le frondi dell'oxiacantha, & son quelle della pixacantha simili a quelle del bosso . Del che fa manifesto testimonio quello che di questa specie di frutti scriue Theophrasto al xii. capitolo del iii. libro ; doue descriuendone le frondi dice, che esse sono intagliate, quasi simili a quelle dell'apio . Il che fa indubitato argomento, che i testi di quei Dioscoridi, che rassembrano le frondi di questa specie di Nespoli a quelle del bosso spinoso sieno ueramente falsi, & corrotti da gli scrittori . & oltre a cio dimostra qual si sia la fronde dell'oxiacantha taciuta da Dioscoride nel suo proprio capitolo . E anchora da sapere, che tanta è la conformità del nespolo chiamato Azzarolo cō la oxiacantha da noi scritta di sopra, che annessandosi questo sopra le piante dell'oxiacantha, ui si nutrice, & u' alligna marauigliosamente ; di modo che produce poi grandissima quantità di frutti . Ma per ritornare nella strada, onde m'hauuano suuiato le stape, & i poco diligenti scrittori, dico che l'Azzarole sono del tutto simili a queste prime Nespole di Dioscoride . imperoche sono frutti assai piccioli, hanno tre nocciolotti piu duri di quelli delle Nespole, come che di quantità, & di forma dissimili . Maturansi tardi, sono grate al gusto, & aggradeuoli allo stomaco, & in ogni altra loro qualità tanto si rassembrano loro, che altro non si puo dire, se non che l'Azzarole, & le nespole Aronie di Dioscoride sieno una specie medesima . Quelle poscia, che son chiamate da Dioscoride Setanie, & Epimelide, comparandole con le nostrane, non ui si ritroua differenza alcuna . Dal che non è marauiglia, se Dioscoride diceua, che di questa specie n'era abundantemente in Italia . Galeno manifestamente intese per l'Epimelide altro frutto assai diuerso dalle nostre Nespole . imperoche, come si legge al vi. libro delle facultà de semplici, dice ch'esse sono acerbe, & ingrato allo stomaco, & che da uillani d'Italia si chiama questo albero Vnedo . Il che conferma l'hauere egli scritto d'amendue particolarmente per due diuersi capitoli . Erra Serapione, oueramente l'interprete, al capitolo cxi. intitolando quel capitolo al Sorbo, che doueua essere del Nespolo, & conoscesene l'errore, per recitare egli quini tutto

tutto quello, che scrisse Dioscoride di queste spetie di Nespole. Ma quantunque erri in questo di gran lunga; manifesta nondimeno onde sia deriuato il nome all' Azzarole. imperoche egli in Arabico chiama le Nespole Zaror: onde, corrompendosi il uocabolo, han tratto il nome loro l' Azzarole. Scrisse delle Nespole Galeno al v. i. delle facultà de' semplici, così dicendo, Il frutto del Nespole è acerbissimo, di modo che a fatica si può egli mangiare. Strigne ualorosamente il uentre, & ritrouasi tal qualità anchora non poco nelle cime, & nelle frondi. Et al secondo libro delle facultà de' cibi diceua. Le nespole, & le sorbe sono amendue costrettiue, ma però molto più le nespole, che le sorbe: & però si danno elle ne i flussi commodissimamente ne i cibi. Ma le sorbe sono ueramente più soauì: imperoche non hāno punto di quella acerbità, che si sente nelle nespole. auenga che il lor succo sia solamente austero senza alcuna acerbezza. Oltre a ciò penso, che sappi ogniuno, che tutte queste cose si debbono mangiare parcamente, & non così largamente, come si fa con i fichi, & con l' uua. Imperoche elle non ne bisognano come cibo, ma come medicina. Chiamano la Nespola i Greci Μεσπιδιον: i Latini Mespilum: gli Arabi Zaror, Zarur, & Alzarur: i Tedeſchi Nespel: gli Spagnoli Nesperas: i Francesi Nesplicr.

Nespole scritte da Gal.

Nomi

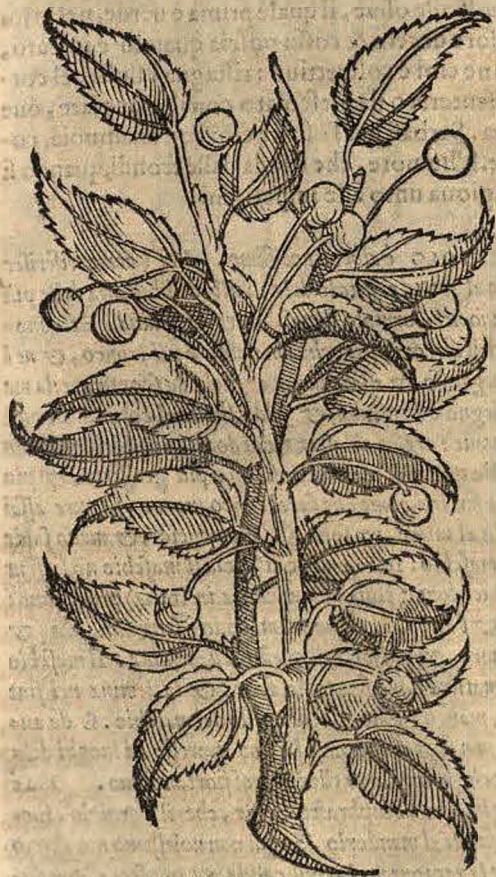
Del Loto albero.

Cap. CXXXV.

IL LOTO è albero gradissimo, & produce il suo frutto maggiore del pepe, dolce, buono da mangiare, facile allo stomaco, & ristrettiuo del corpo. La decoctione del legno tagliato in minuti si beue, & mettesi ne cratteri per sanare la disenteria, & per li flussi de' luoghi secreti delle donne. fa i capelli rossi, & ristagna i flussi del corpo.

IL LOTO chiamato da i Latini Celtis (secondo che riferisce Theophrasto al IIII. libro & capitolo dell' historia delle piante) è di più spetie, diuersificate dalla uarietà, che si uede ne i frutti loro. Ma il proprio Loto cresce alla grandezza del pero: & sono le sue frondi simili a quelle dell' elice, eccetto che son per d'intorno dentate. Produce il frutto grosso, come faue. il quale si matura come l' uua, mutandosi di diuersi colori. E al gusto dolce, & soauo, & conueniuole allo stomaco. Enne una spetie, che nasce senza nocciolo: il quale oltre all' esser più soauo, & più aggradeuole al gusto, è in più prezzo per farsene uino. Nascono i Loti abbondanti nell' isola di Pharide, chiamata Loto-phagia, per mangiarsi quiui del continuo ne cibi i frutti del Loto; tutto che in terra ferma in uarij luoghi, & massime in Aphrica, doue del frutto per più giorni si nutre l' essercito d' Ophello, che andaua a Carthagine, per non hauer uettonaglia, se ne ritrouano tutte piene grandissime selue. Furono i Loti al tempo di Plinio (secondo ch' ei riferisce al x. VI. capo del xIII. libro) famigliarissimi, & notissimi in Italia: quantunque fossero assai mutati & per lo clima, & per lo terreno, da quello che si ritrouano hauere ne i paesi proprij, onde ci si portarono. Dioscoride senza dargli altre note dice essere il Loto albero di grandissima proprietà. Al che nel xVI. libro allude Plinio, quando così

Loto, & sua historia.



dice. L' albero del Loto s' ha uolentieri appresso alle case per la grandezza dell' ombra, che fanno i suoi spatiosissimi rami: li quali molte uolte tanto s' allargano, & crescono, che trapassano i cortili delle uicine case. Et pur nel medesimo luogo egli diceua. Il frutto del Loto, quantunque saluatico sia, si fa nondimeno simile alle ciregie: & niuno de' gli altri alberi perde, uenendo il uerno, così presto le frondi, come fa il Loto: ne corteccia alcuna d' albero tanto diletta all' ochio, quanto la sua. Non è albero, che habbia i rami così lunghi, ne così robusti, ne tanti, di modo che

sarebbe lecito di dire, che fossero altrettanti alberi. Della corteccia se ne tingono le pelli, & della radice le lane.

Il perche direi io, che se pure a tempi nostri si ritrouano i Loti in Italia, non penso che fallarebbe chi dicesse, che fusse il uero Loto, & massimamente quello, di cui intesero Dioscoride & Plino, quello che in su' l' Trentino si chiama Bagolaro, & in alcuni altri luoghi (così come anchora a Verona) si chiama Perlaro. percioche di questi cotali alberi, come che della grandezza de' peri se ne ritrouino assai; nondimeno molti più son quelli, che di gran lunga gli auanzano. Questi adunque, oltre all' esser grossissimi di tronco, larghissimi di rami, & altissimi di procerità, hanno la corteccia loro ben liscia, di colore ceruleo scuro, cosa proprio diletteuole all' ochio, come dice Plinio. Le frondi sono simili a quelle dell' elice attorno attorno dentate, & sempre auanti mezo Settembre cominciano a biancheggiare. I frutti sono simili a picciole ciregie, attaccati come quelle con assai lungo picciuolo: i quali prima sono uerdi, poscia nel bianco gialleggiano, nel maturarsi arrossiscono, & quando son ben maturi diuentano neri, dolci al gusto, & assai aggradeuoli. Le cui note corrispondono del tutto al Loto di Theophrasto, di Dioscoride, & di Plinio. Et imperò si può per uero affermare, che nasca il Loto anchora abundantissimo in Italia. Il Ruellio, non

Loto d'Italia, & sua descrizione.

Error del Ruellio.

cui

Loto scritto
da Gla.

Nomi.

cui corteccia, così come di quella del uiburno chiamato da molti lantana, fanno alcuni uisco per pigliare gli uccelli. Cosa ueramente molto distorta dall' historia, che si legge del Loto in Theophrasto, & in Plinio: percioche l' Aris-
glio è pianta di perpetue, & spinosissime frondi, breue di grandezza, & uerde di corteccia: il che del tutto è con-
trario alle parti del Loto. Scrisse del Loto Galeno al vi. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Loto non è
molto partecipe di qualità costrettiua, ma è composto di sottili parti, & disseccatiue. Et imperò la limatura del le-
gno uale a i flussi del mestruo, alla dissenteria, & a i flussi stomachali. Cuocesi per tale effetto hora nell' acqua, hora
nel uino, secondo che'l bisogno ricerca: & non solo se ne fa cristeri, ma si beue anchora la decottione. Oltre a ciò
per uederli, che prohibisce il cascare de capegli, non è poco segno, che sia in lui uirtù alquanto costrettiua, & me-
diocremente disseccatiua: percioche (come nel capitolo del Ladano fu detto) di tal natura debbono esser quei medi-
camenti, che prohibiscono il cascare de i peli, & de i capelli. Chiamano i Greci il Loto albero Λωτός & per:
Latini Lotus arbor, & Celtis: gli Arabi Sadar, Sedar, & Alsadar: li Spagnoli Almez.

Del Corniolo.

Cap. CXXXVI.

Corniolo, &
sua effam.



Luogo so-
spetto i The-
ophrasto.

L'uso delle
Corniole.

Corniolo
scritto da Ga-
leno.

Nomi.

IL CORNIOLO è albero duro. produce il frutto luna-
ghetto, simile alle oliue, il quale prima è uerde, nel matu-
rarsi di colore di cera, & rosso poscia quando è maturo,
Mangiato ne cibi è costrettiuo: ristagna i flussi del cor-
po, & la dissenteria o sia mescolato con il mangiare, que-
ro con sapa. Serbasi per l'uso de cibi con salamuoi, co-
me le oliue. L'humore, che risuda dalle frondi, quando si
brusciano, gioua unto alle impetigini.

IL CORNIOLO è albero notissimo. Ma (come riferisce
Theophrasto al XII. capitolo del III. lib. dell' historia delle pia-
te) si ritrouano nel Corniolo il maschio, & la femina. Et cono-
scansi l'uno dall' altro: imperoche'l maschio è nel tronco, & ne i
rami assai piu grosso, & assai piu malageuole da scorticare: la ma-
teria del suo legno è durissima, & salda, simile al corno, onde egli
ha tratto il nome: cresce all' altezza di dodici gomiti, con fron-
di quasi simili a quelle de mandorli, ma assai piu grosse, & piu
neruose. La femina, come che faccia poco tronco, fa pure assai
uergelle simili al uitice, & sono assai piu uencide, & meno salde
di quelle del maschio. In Ida mote di Troia il maschio non fa frut-
to: ma in Macedonia (così come anchora in Italia) producono i
frutti l'uno, & l' altro. Il legno del maschio è senza midollo: &
imperò migliore, & piu forte di quello della femina. Il maschio
produce, & matura il suo frutto la state: & la femina nel fine
dell' autunno, manco buono assai di quello del maschio. E da au-
uertire, che non si piantino, ne si lascino appresso a i luoghi del-
le api: percioche mangiando elleno i suoi fiori, moiono. Ma è
però marauiglia, che Theophrasto dicesse, che il Corniolo, fac-
cia le frondi simili al mandorlo. Se già non uolestemo noi dire, o
che il testo sia corrotto, oueramente che in Ida di Troia, per esser la regione molto piu calida, & piu secca, produ-
chino i Cornioli le frondi piu lunghe, & strette de nostri d' Italia: come che piu però sia da dubitare, che il libro di
Theophrasto sia in questo luogo scorretto. Fassi della polpa de i frutti loro una mistura simile alla cotognata. &
della lor decottione un guelo con zucchero: il quale oltre all' essere molto aggradeuole al gusto, gioua a i flussi disen-
terici, & a quelli delle donne, quando troppo gli abbondano. Riferisce Galeno al VII. delle facultà de semplici,
che le frondi, & i germi suoi ualentissimamente disseccano. Et imperò consolidano le ferite grandi, & massima-
mente ne i corpi duri: ma ne i corpi molli, & nelle picciole ferite uole egli, che piu presto sieno contrarie, & lo-
ro nocciano: percioche piu disseccano di quello, che lor fa di bisogno. Et parimente disse, che il frutto era acerbissi-
mo, ma buono da mangiare. Et però non esser da marauigliarsi, se non ristagnaua meno il corpo di quello che fanno le ne-
spole. Chiamano il Corniolo i Greci Κραία: i Latini Cornus. I Tedeschi Cornelbaum, Kurbeerbaum, Dierle:
& le Corniole Vuelsch kirschen. li Spagnoli Cornizolos. li Francesi Cornier.

Delle Sorbe:

Cap. CXXXVII:

LE SORBE duando sono anchora rosse, & non sono mature, tagliate, & seccate al sole, man-
giandole, ristringono il corpo. Macinate al molino, & mangiate a modo di polenta, fanno il medesi-
mo effetto. Il che fa anchora la decottione loro beuuta.

SORBO.



PRUNO.



SONO le Sorbe frutti uolgarissimi in Italia, & conosciuti da ciascuno. Nondimeno non mi tacerò di dire, seguendo l'istoria, che ne recita Theophrasto al XII. capo del III. lib. dell'istoria delle piante, che si ritroua fra i Sorbi il maschio, & la femina: de i quali dà manifesta notitia l'esserne uno sterile, & l'altro fruttifero. Oltre a ciò sono le Sorbe di due spetie, una di tonde piu dolci, piu soauì, & piu saporite: & l'altra di lunghette, a modo di picciole pere, assai piu aspre, & ruuide delle predette. Trouansene anchora delle saluatiche, aggradeuoli al gusto, & piu costrettiue, quando si seccano immature. Sono le Sorbe per quanto recita Galeno all'VIII. delle facultà de semplici, & al II. de cibi, costrettiue, ma molto meno delle nespoli. Sono amendue assai piu nelle medicine, che ne i cibi conuenue uoli. Chiamano i Greci le Sorbe Οῦα: i Latini Sorba: i Te-deschi Speierling, Sporoeßfel, Sperbieren: li Spagnoli Sorbas: li Francesi Cormiera.

Sorbo, & lo-ro essam.

Sorbe scritte da Gal.

Nomi

Del Pruno, ouero Sufino. Cap. CXXXVIII.

E IL PRUNO un'albero notissimo. Mangiansi i suoi frutti, ma nuocono allo stomaco, & mollificano il uentre. Le prune di Soria, & massime le Damaschine secche, sono utili allo stomaco, & costringono il corpo. La decoctione delle frondi fatta nel uino gargarizata, & lauando sene la bocca, uale al catarrho che discende all'ugola, alle gengiue, & al gorgozzule. Fanno il medesimo i frutti de i pruni saluaticchi secchi, dapoi che son maturi: ma cotti nella sapa sono piu utili allo stomaco, & piu atti a ristagnare il corpo. La gomma del pruno è conglutinatiua: beuendosi con uino, fa romper la pietra. Vngersi con aceto per sanare le impetigini ne fanciulli.

NOTISSIMI frutti sono le Prune, le quali noi in Toscana chiamiamo Succine: tutto che di diuerse spetie ne sieno. Impero che di uerdi, di rosse, di biache, di gialle, & di uermiglie; di grosse, di mezane, & di picciole; di dolci, d'acetose, & di mediocre sapore; di dure, & di fragili; di lunghe, di tonde, & d'apputate a modo di noua se ne ritrouano. Et quantunque dica Dioscoride, che le Damaschine secche sieno costrettiue; nondimeno appresso a Galeno sono altrimenti, cioè cosa che egli al VI. delle facultà de semplici così ne scriua. Il frutto del Pruno solue il corpo; ma molto piu il fresco, che il secco. Et imperò nò so come, ne perche Dioscoride si dicesse, che le prune Damaschine secche ristagnassero il corpo, auèga che manifestamete lo soluono; quantunq; meno di quelle, che si portano d'Iberia, & di Spagna. questo tutto delle prune disse Galeno. Ma stimando poco il Brasauola, huomo ueramente dell'età nostra clarissimo, di contraporli a esso Galeno, piu che ogni altro esertissimo, & dottissimo nelle cōsiderationi de i semplici, dice che in questo assai piu Galeno, che Dioscoride s'ingana. per nò hauer esso Galeno auuertito, che parlaua Dioscoride delle prune Damaschine secche; le quali oltra all'essere secche, si sentono al gusto essere acetose, & costrettiue. Per la qual cosa si conosce essere stato il Brasauola poco aueduto, nò si ricordando egli, che nò solo nelle prune Damaschine secche, ma in molti altri frutti secchi si ritrouano insieme solutiua uirtù, & costrettiua, come manifestamete appare ne tamarindi, & ne mirobalani: perche oltre all'essere eglino solutiui, lasciano sempre dopo loro il corpo stittico, per la uirtù costrettiua, che oltre a ciò possiedono. Il che quantunq; nò capisse il Brasauola, l'intese, & capì benissimo Galeno. onde hauendo prima al sopradetto luogo detto, che le Prune Damaschine secche erano solutiue, uolendo dimo-

Prune, & lo-ro essam.

Difensione di Gal. contra il Bras.

frare

strare al 1. delle facultà de cibi, che elle erano costrettiue anchora, così diceua. Alle prune è conceduto, così come a fichi, che anchora secche sieno utili. delle quali per grande opinione de gli huomini si lodano, & tēgon si per migliori quelle, che da Damasco monte di Soria, doue elle nascono, si chiamano Damaschine: & dopo queste quelle, che si portano d'Iberia, & di Spagna. Ma queste non dimostrano alcun segno d'esser costrettiue, come fanno preclaramente le Damaschine. delle quali quelle sono ottime, che mediocrementē costringēdo, sono larghe, & ueniēde a toccare: per cioche le picciole, dure, & acerbe sono triste da mangiare, ne uagliano per il soluer del corpo cosa alcuna. La cui dottrina manifestamente dimostra, che con poca ragione, & poco fondamento si, sia mosso il Brasauola contra Galeno; come se egli non hauesse saputo, che cosa, & di che natura fossero i sapori, gli odori, & tutte le altre qualità non solo de i frutti; ma di tutto il resto de i semplici. del che fu egli diuinitissimo scrittore, & acutissimo inuestigatore come fanno a chi sa, manifesta fede i primi suoi cinque libri delle facultà de semplici. Con tutte queste ragioni s'ac-
10
corda poscia benissimo la cotidiana isperienza de i medici, uedendosi, che le Damaschine elette simili a quelle, che loda Galeno, mangiate, soluono il corpo benissimo, lasciando poscia il corpo stittico, come fanno i tamarindi, & i mirobalani. Et imperò uolendo saluare Dioscoride, non si puo dire altro, se non che quando ei dice, che le prune Damaschine sono costrettiue, intenda piu dell'altre; non però priuandole della uirtù solutiua. Soluono le Prune la cholera: & imperò nelle febbri, & altre infirmità choleriche utilmente le adoperano i medici. Fannone anchora gli spetiali gieli, sapori, conditi, & lettouari aggradouoli al gusto; & oltre a cio molto utili a gli amalati. Nasce anchora in Egitto una sorte di pruno (come testifica Theophrasto al 111. capo del 1111. libro dell'istoria delle piante) di notabile grandezza. il quale produce il suo frutto della natura, & grandezza delle nespole: eccetto che ha il nocciolo tondo. Fiorisce il mese di Luglio, & finisce di maturare il frutto il mese di Dicembre, ne mai perde le frondi. Nasce copiosissimo nel territorio di Thebe, doue gli habitatori seccano infiniti de suoi frutti, li quali pestano, cauandone prima fuor l'osso, & conformanli in bocconi. Consimili alle prune & nelle fattezze, & nelle facultà loro sono quei frutti, che gli spetiali, & i moderni medici, mutando pure i uocaboli Arabici, chiamano SEBESTEN, & i Greci Mixa, & Mixaria. & come che Dioscoride, & Galeno di questi frutti niente scriuesse-
20
ro; nondimeno da i loro posteri Greci, come furono Paolo, Actio, Psello, & Attuario, ne fu fatto in piu luoghi mentione. Cominciarono a portarsi gli alberi loro in Italia al tempo di Plinio: & benché hora ui sieno rari, troua-
sene però ne giardini tenuti, & coltiuati con molta diligenza. E l'albero loro molto simile al pruno; ma non però così grande. La corteccia nel tronco biancheggia, & ne rami uerdeggia. Le frondi son tonde, & assai ferme. I frutti simili a picciole prune, con i noccioli dentro triangolari, & assai proportionati al frutto. & sono quelli, che son maturi, freschi in su l'albero, di colore che nel uerde nereggia, & al gusto dolci & uiscosi. Et imperò se ne fa quella sorte di uisco, che per pigliare gli uccelli, si porta a Vinegia d'Alessandria, & di Soria. del che ci redono cer-
30
ti i noccioli, che ui si ritrouano dentro, il colore, & la dolcezza, che nel gustarlo ui si sente. Sono solutiui. il che si proua per autorità de Greci, & parimente de gli Arabi, & per la cotidiana isperienza de i medici. quantunque si persuada il contrario il Fuchso medico de tempi nostri dottissimo: il quale al xxvii. capo delle sue paradosse, for-
se per imputare piu presto gli Arabi, che per altro, non uole in modo alcuno consentire, che sieno i Sebesten solutiui: ma piu presto uole egli, che sieno costrettiui. Ma in questo la mia opinione lungamente lontana dalla sua: & parimente l'esperienza, che ogni giorno ne ueggono i medici: & il testimonio che ce ne fa Paolo Egineta, il quale al vii. libro parlandone, così dice. Myxa arboris fructus est, minor quidem prunis, facultate uero consimilis. cio è. Il Sebesten è frutto d'un albero minore delle prune, ma nelle sue uirtù è consimile a loro. Il che uiene a prouare, che così soluano il corpo i Sebesten, come fanno le prune: le quali (come per la dottrina di Galeno di sopra s'è detto) manifestamente soluono. Il che sapendo Attuario Greco, gli mette per purgar la cholera in piu suoi composti, come nel suo compendio, & h'ei fa delle compositioni de medicamenti, chiaramente si discerne. Dimostrasi poscia, oltre alle autorità, la facultà loro solutiua per la cotidiana isperienza (uero lume di tutte le cose) molto apertamente: per cioche, come già dice: i mila uolte ho esperimentato io, dieci dramme della lor semplice polpa, o dodici al piu, fanno i medesimi effetti, che si faccia la cassia nera solutiua. Per queste ragioni & autorità mi mouo ancho a non tenere, anzi a reprobare quell'altra opinione del Fuchso: che se il lettouario de i Sebesten solue il corpo, non sia per li Sebesten, ma per le altre misture solutiue, che u'entrano. per cioche facendo eglino cio da per se, l'istesso faranno giunti con altre cose. Et però non posso se non marauigliarmi non solamente del Fuchso, la cui dottrina ho sempre altrimenti hauuta in buon conto: ma molto piu di alcuni altri, i quali andando piu dietro a mantenere le loro opinio-
40
ni, che a palesar il uero per beneficio uniuersale del mondo, promettendo la luce mettono altrui nelle tenebre. confidandosi, che per sapere ben ciarlare, & agramente dir male di questo & di quello, & saper mettere un testo di lettere Greche ne suoi uolumi, gli s'habbia a prestar piu fede, che se fossero tanti Propheti della uecchia, o tanti Vangelisti della nuoua legge: & nondimeno si ritrouano questi tali da chi gli sa ben maneggiare, non esser buoni ad altro, che a dir male. Ma per ritornare nella uia, donde m'hauua disuiato un giusto desiderio, che ogniuno attendesse alla uerità delle cose, dico che sono i Sebesten solutiui. Il perche utilmente si danno nelle febbri choleriche: & come si uede per le dottrine di Paolo, di Actio, di Psello, & d'Attuario, si lodano per la siccità, & asprezza della lingua: giouando parimente al petto, & alla tosse. Cacciano ualorosamente i Sebesten i uermi del corpo: & giouano a gli ardori dell'orina, causati per calidi humori. Ma poscia che pur siamo a dire de i frutti, li quali s'usano hog-
50
gi nelle medicine & ne i cibi, non hauendo fatto Dioscoride, mentione alcuna delle GIUGGIOLE, le quali i moderni chiamano Iulube, & i Latini Zizypha, reputo non essere inconueniente, per far ben conoscere a i medici, & a gli spetiali, che molto le hanno in pratica, la natura loro, dirne qui quanto da Galeno, il quale le chiama Sericea (se pur ne sia lecito dire, che Sericea appresso Galeno sieno le Giuggiole) al 11. delle facultà de cibi, se ne scriua, oue così dice. Veramente non posso io testificare in che cosa uagliano le Giuggiole per conseruare la sanità, & per

Virtù, & uso
delle prune.

Sebesten, &
loro. histor.

Falsa opinio-
ne del Fuch.

Giuggiole, &
loro confid.

GIVGGIOLO.



Disfensione
d' Auicenna co
tra'l Fuchf.

Et per guarire le infirmità: imperoche ne i cibi son solamente da gli sfrenati fanciulli, et dalle donne molto desiderate. Sono di pochissimo nutrimento, et molto malageuoli da digerire: et imperò contrarie molto allo stomaco. La medesima sentenzia tirada da Galeno, ne recita Auicenna, soggiugnendo poscia, che elle conferiscono al petto, et al polmone: et che, secondo che dicono alcuni, stima, che giouino à i dolori delle reni, et della uescica. Et perche diceua Galeno nõ hauer trouato nelle Giuggiole uirtù alcuna per le infirmità de corpi, combatte il Fuchfio con Auicenna, et con tutti gli Arabici, dicendo, che tutto è falso quello, che in dare uirtù alcuna alle Giuggiole descrivono. Il che se è falso ne gli Arabi, è medesimamēte falso anchora ne i Greci, che son uenuti dopo Galeno. uedendosi, che Attuario et greco, et ualentissimo medico nel suo trattato, che ei fece delle compositioni de i medicamenti, usa le Giuggiole ne composti pettorali contra i caldi humori, et similmente ne i solutiui della cholera. Il che parimente fa Nicolao Alessandrino in uarie, et diuerse compositioni de medicamenti. Onde nõ è marauiglia che à tutte queste cose le lodasse anchora Auicenna, dicendo, che elle giouano, imperoche ingrossano il sangue, per essere uiscose, et grosse da digerire, come è la uerità. La onde quando dice egli, che elle conferiscono al petto, et al polmone, non parlando da balordo, come forse alcuni si pensano, intende egli solamente nelle materie calde, fortili, et acute. Del che fa manifesta fede il suo dir prima, che elle ingrossauano il sangue. Conciosia cosa che nõ era Auicenna tanto sciocco, che hauendo date le premisse: non gli sapesse poscia fare la conseguenza. Ma è bella cosa combattere co i morti, che non si possono difendere. Et perche (come in piu luoghi ho detto di sopra) intendo io, senza farmi d' alcuna setta, di dilucidare il uero, senza attenermi piu à questi, che à quelli, dico per le predette ragioni insieme con Auicenna, che manifestamente

errano coloro, che si credono, che le Giuggiole mondifichino il sangue, et che le mettono nelle medicine pettorali per le malattie causate da grossi, et da frigidi humori, come fanno alcuni de moderni, che in ogni mal di petto indifferente le usano, et molte uolte con gran danno de gli amalati. Ma parmi che si possa molto ben dubitare, se appresso Galeno Seriche sieno le Giuggiole, auenga che altra cosa sieno elle appresso Plinio al xiiii. capo del xv. libro, doue si leggono le presenti parole, cio è. *Aequae peregrinae sunt zizypha, et tubercula, quae et ipsa non pridem uenerunt in Italiam. Haec ex Africa, illa ex Syria Sextus Papinius, quem consulem uidimus, primus utique attulit, diuini Augusti nouissimis temporibus, in castrorum aggeribus sata, baccis similiora, quam malis: sed aggeribus praecipue decora, quoniam et tecta iam syluae scadunt. Tuberum duo genera, candidum à colore Serica cura dictum.* cio è. Sono ugualmente forestiere le ziziphe (cio è Giuggiole) et le tubere, le quali non uennero anchora esse piu presto in Italia. Queste d' Africa, et quelle di Soria portò primamente Sesto Papinio, il quale habbiamo ueduto console gli ultimi tempi di Cesare Augusto. Furono queste piantate ne gli argini del campo, di forma piu simili alle bacche, che alle mele: ma sono spetialmente per decorare gli argini, poscia che hormal le selue son salite fin sopra à i tetti. Le tubere son di due sorti, una bianca chiamata Serico. Et al xxv. capo del xvi. libro diceua pur egli. *Ab amygdala proxime florent armeniaca, dein tubercula, et praecoces: illae peregrinae, haec autochthones.* cio è. Dopo à mandorli fioriscono le armeniache, et di poi le tubere, et le precocche: quelle forestiere, et queste costettine. Et al x. capo del xvii. libro diceua anchora. *Et zizyphae granum seruntur mense Aprili. Tuberum melius inferuntur in pruno syluestri, in malo cotonea, et in calabrice, ea est spina sylvestris.* cio è. Et le giuggiole si piantano sotterrando il frutto loro il mese d' Aprile. Ma le tubere s' annessano molto meglio nel pruno saluatico, nel melo cotogno, et in quello spino saluatico chiamato calabrice. Questo tutto disse Plinio. Nientedimeno non ritrouo io, che Columella facesse mai in luogo ueruno mentione delle tubere, ma ben delle ziziphe al iiii. capo del ix. libro, doue ne descrive due sorti, bianche cio è, et rosse; dicendo che le api molto si dilettauo de lor fiori. Onde si puo facilmente suspicare, che il testo di Plinio sia in questo luogo scorretto, oueramente che egli s' ingannasse in questo, come suole spesso fare anchora in altre cose. Accresce questa suspitione per ritrouar io, che Auicenna tragli Arabi, et Simeon Sethi tra i Greci, fecero anchora essi di ziziphe due spetie, et in Plinio uise ne legge una sola. Finalmente uedendosi poi, che appresso Attuario, Nicolao Alessandrino, et Simeon Sethi le ziziphe chiamate nel lor Greco idioma *Ζίζυφα*, *Ζιζυφα*, et parimente *Ζιζυφα*, altro non sono che le Seriche appresso Galeno: et il medesimo si uede essere appresso Auicenna, Serapione, et altri Arabi; mi par ueramente, che si possa ragioncuolmente determinare, che le Seriche di Galeno non sieno altro, che le ziziphe, che noi chiamiamo Giuggiole. Dalle quali ragioni, et authorità parmi che si possa molto bene arguire, o che il testo sia corrotto, o che l' istesso Plinio habbia errato. Chiamano i Greci le Prune *Κοκκίνυλλα*: i Latini Pruna: gli Arabi Anas, Auas, oueramente Agias: li Tedeschi Praumen, Pflaumen, et Krieschen: li Spagnoli Prunas, Andrinus, et Amexas: i

Nomi.

Francesi Prune. Li Sebesten chiamano i Greci *Μύξα*, & *Μύξαρι*: i Latini *Myxa*, *Myxaria*, & *Sebestena*: gli Arabi *Sebesten*, *Motheica*, *Mukeita*: & *Mokaita*: li Tedeschi *Schunartz brußbeerle*: li Francesi *Sebeste*. Le Giuggiole chiamano i Greci *Ζίζυφα*, & *Ζιζύφα*, & *Ζυφίνα*: i Latini *Zizypha*: li Tedeschi *Rot burstbeerle*: li spagnoli *Azufcifa*: i Francesi *Iuiubes*.

Dell'Arbuto.

Cap. CXXXIX.

Arbuto, &
sua effam.



Lo ARBUTO è simile al melo cotogno. ha le frondi sottili. Produce il frutto della grandezza delle prune, senza alcuno nocciolo. chiamanlo alcuni Memecilo. Quando è maturo, gialleggia, & rosseggia nel colore. Mangiandosì, punge la lingua, come se fusse pieno di reſte. Nuoce allo ſtomaco, & fa dolere il capo.

Lo AREVTO in Toſcana, oue per ogni ſelua ſi uede uerdeggiare il uerno, ſi chiama Albatro. Et come che Dioſcoride lo raffembri al melo cotogno, penſo che piu alluda egli alla procerità, che alle frondi, & alla corteccia. Quantunque io habbia non poco da ſuſpicare, che ſia in queſto luogo corrotto il teſto di Dioſcoride. Imperoche appreſſo Serapione, che ne toglie di parola in parola l'hiſtoria da Dioſcoride, nò ſi legge che ſia l'Arbuto uniuerſalmente ſimile al melo cotogno; ma che produce egli le frondi minori di quelle del melo cotogno. Ne manco ſcriue egli, che habbi l'Arbuto le frondi sottili, come ſi legge ne i piu frequentati teſti di Dioſcoride. Imperoche (come è chiaro a ciaſcuno) le frondi dell'arbuto ſono piu groſſe di quelle del lauro, & parimente dell'elice. ſenza che ſi ritroua un teſto antico ſcritto a penna, che legge *λεπτοφύλλον*, cio è di ſottile corteccia, & non *λεπτόφυλλον*, cio è di ſottile fronde. Scriffeſe dell'Arbuto Theophraſto al xvi. capo del iii. libro dell'hiſtoria delle piante, coſi dicendo. L'Arbuto, il quale porta un frutto buono da mangiare, non è troppo grande. ha la ſcorza ſottile, come il tamariglio, & le frondi mezzane tra l'elice, & il lauro. Fioriſce il meſe di Luglio. I fiori ſtanno inſieme a modo di racemo, attaccati con un ſol picciuolo nella parte ultima loro. E ciaſcun di loro di forma ſimile a un mirto lunghetto, & della medeſima grandezza: ma è concauo, & ſenza foglie,

come un uouo ſcauato, con la bocca aperta. Il frutto uole un'anno di tempo a maturarſi, di modo che ſempre fioriſce, auanti che il frutto dell'anno paſſato ſi maturi. Tutto queſto dell'Arbuto diſſe Theophraſto. Quello che naſce in Toſcana corriſponde molto bene alla biſtoria, che ne ſcriue Theophraſto. percioche produce le ſue frondi ſimili a quelle del lauro, & dell'elice; ma alquanto piu breui, & piu groſſe, di colore piu preſto pallido che uerde, dentate per intorno, & con la coſtola del mezo roſſeggiante. Il tronco è ricoperto d'una ſcorza roſigna, aſpra, & ſquamoſa, da cui procedono i rami molto piu groſſi, & piu liſci. Fioriſce nella fine della ſtate il meſe di Luglio, & d'Agosto, con fiori picciuoli, & bianchi, ſimili a quelli del Lilio conuallio, raccolti in modo di racemo, che paiono tante campanellette. Da cui naſcono i frutti tondi, groſſi come ſorbi: i quali nel principio ſon uerdi, & dipoi gialli, & roſi quando ſon maturi, aſpri al toccare, & ſenza nocciolo alcuno come le fraghe, a cui parimente ſi raſſomigliano. Sono al guſto ſciapiti, & aſteri: & nel mangiarli (come dice Dioſcoride) pungono alquanto la lingua, & il palato, che par proprio, che ſieno pieni di ſenſibili reſte. Mangiano i frutti dell'Arbuto il uerno uolentieri i tordi, & i merli: & imperò ſono ruſſiani de gli uccellatori a far fruttare i lacci che aſcondono fra le frondi. delle quali ſecche in Toſcana ſe ne conciano le cuoia. Sono alcuni ſperimētatori, che danno l'acqua lambicata delle frondi con poluere d'oſſo di cuore di ceruo per coſa molto gioueuole alla peſte, maſſimamente auanti che ſi conſermi il male. Scriſſene Galeno al vii. delle facultà de ſemplici medicamenti, con queſte parole. L'Arbuto, & parimente il ſuo frutto ſono d'acerba natura. Il frutto offende lo ſtomaco, & fa dolere il capo. Chiamano i Greci l'Arbuto *Κόμαρος*: i Latini *Arbutus*: gli Arabi *Hatiladib*: li Spagnoli *Madronho*, ouero *Madronciro*: i Francesi *Arbouces*.

Uſo, & uirtù
dell'Arbuto.

Nomi.

Delle Mandorle.

Cap. CXL.



LA DECOTTIONE della radice del Mandorlo amaro pesta, leua uia le macchie della faccia. Il medesimo fanno le sue mandorle applicate in forma di linimento. Messe nelle parti secrete delle donne, prouocano i mestruj. Fattone empiastro in su la fronte, & parimente in su le tempie con olio rosado, ouero aceto, leuano il dolore del capo. Vagliono unte con uino all'empitide, & alle ulcere corrosiue, & putride: & con mele, al morso de i cani. Mangiate leuano i dolori, mollificano il corpo, & fanno dormire, & prouocano l'orina. Tolte con amido, & menta, ristagnano lo sputo del sangue. Beuute in acqua, ouero acconcie in modo di lettouario con ragia di terebintho, uagliano nelle malattie delle reni, & alle infiammazioni del polmone. Giouano beuute cò uino passo alle renelle, al male della pietra, & al ritenimento della orina. Mangiate alla quantità d'una nocciuola, composte in lettouario fatto di latte, & di mele, uagliano à i fegatosi, alla tosse, & alla colica. Cinque, ouero sei mandorle amare mangiate auanti pasto, non lasciano imbracciare. Ammazzano le uolpi, adescando loro il cibo con esse. La gomma dell'albero scalda, & costringe. Ristagna, beuuta gli sputi del sangue. Liquefatta in aceto, sana le impetigini, che sono tra carne, & pelle: & beuuta in uino inacquato, conferisce alla tosse uecchia. Beuesi utilmente in uino passo per rompere la pietra. Le Mandorle dolci son buone per mangiare, ma sono manco efficaci, che le amare per le medicine: nondimeno disseccano anchor'esse, & prouocano l'orina. Le uerdi con tutta la cortec-

cia, che le cuopre, mangiate ne cibi, giouano all'humidità dello stomaco.

VOLGARISSIMI frutti sono le Mandorle, tanto le dolci dico, quanto le amare. Ma è differenza però tra loro: perciocche assai più calde, & più disseccatiue sono le amare, che le dolci. Il che fa, che per purgare il petto da i frigidi, & grossi humori assai più le amare, che le dolci si lodino. Galeno scriuendo delle dolci al 11. delle facultà de cibi così diceua. Le Mandorle dolci non sono costrettiue, & hanno solamente uirtù di disseccare, & di mondificare: & purgano le uiscere, & mondificano per uia di sputo gli humori del petto, & del polmone. Et iscriuendo delle amare al v. 1. delle facultà de semplici, & parimente delle dolci, così diceua. Le Mandorle, che manifestamente sono amare, hanno ueramente uirtù di disseccare: il che dimostra la qualità loro, & l'approua, & conferma l'esperienza. Della qualità amara assai s'è detto di sopra nel quarto. Ma uenendo all'esperienza, due cose sono, che dimostrano la uia di conoscere la natura loro: l'una cio è, lo spegnere che fanno delle lentigini: & l'altra la conferenza, che hanno di purgare per uia di sputo i grossi, & uiscosi humori del petto, & del polmone. Il che, come è stato detto, non fanno se non quelle cose, che sono generalmente incisive, & ispetialmente asteriue. Oltre à cio è stato detto di sopra la uirtù accidentale, che hanno di disopplare, come dimostra l'esperienza: perciocche approno, & mondificano le oppilationi del fegato, & delle uene estreme, causate da grossi, & uiscosi humori. & così medesimamente sanano i dolori del costato, della milza, della colica, & delle reni. Le medesime forze ha anchora l'albero: & conciosia che la decottione delle sue radici trite purga, & spegne le lentigini lauandose. Oltre à questo, sieno le Mandorle quanto si uuoile dolci; nondimeno partecipano d'alquanto d'amaritudine occultata dalla dolcezza, che supera in loro: il che si conosce poscia co'l tempo. Fanno si (secondo che scriue Theophrasto, & Plinio) le Mandorle amare diuentar dolci, se scauato il tronco dell'albero fino alle radici, si pertugia poscia quello nella più bassa parte fino alla midolla, & lasciasene bene scolare fuori l'humore che ne distilla. Et per contrario, le dolci diuentano amare, se quando son giouani gli alberi, si lasciano pascer le cime dal bestiame. Non sono le Mandorle (se si deue credere à Galeno) di gran nutrimento, come che molti le usino ne restauratiui, & nelle medicine, che aumentano il coito. Chiamano i Greci le Mandorle Ἀμυγδαλαί: i Latini Amygdale: gli Arabi lauz, Kauz, & Lauzi: li Tedeschi Mandelkern: li Spagnoli Almendras: i Francesi Amandes.

Mandorle, & loro essam.

Mandorle scritte da Galeno.

Mandorle amare come si facciano dolci

Nomi.

Dei Pistacchi.

Cap. CXLI.

I PISTACCHI, li quali sappiamo, che nascono in Soria sono utili allo stomaco. Mangiati per se soli, ouer beuuti triti nel uino, conferiscono à i morsi de i serpenti.

PISTACCHI.

STAPHILC DENDRO.



Pistacchi, &
loro histor.

Pistacchi
scritti da Ga
leno.

Auicenna cō
tra Galeno.

Staphiloden
dro.

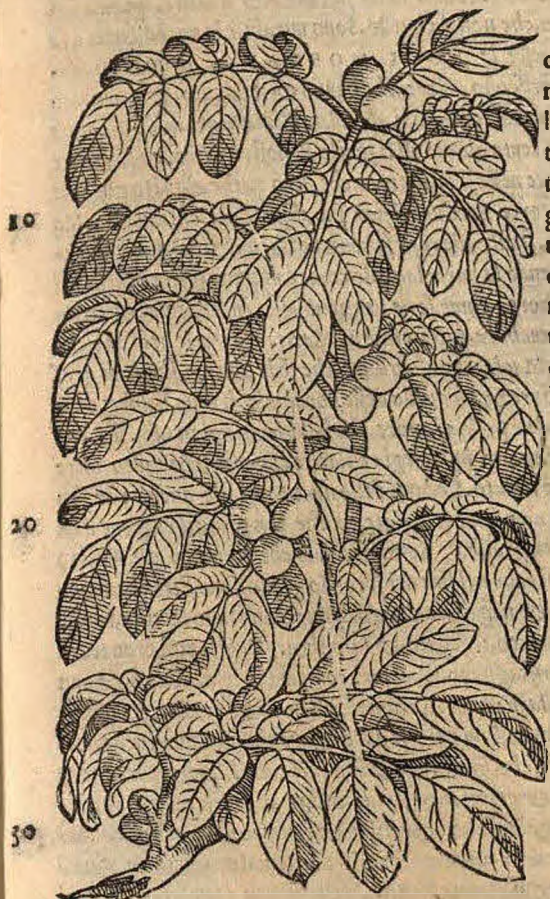
Pignoli, & lo
ro facultà.

Nomi.

I PISTACCHI, che communemente s'adoperano nelle stetiariæ, si portano à Vinegia di Soria. & furono pri
ma portati in Italia, secondo che riferisce Plinio, da Lucio Vitellio censore, essendo legato in Soria, ne i primi tem
pi di Tiberio Cesare. Le piante ho ueduto io à Vinegia, à Gaeta, & à Napoli in diuersi giardini di breue proceri
tà, con frondi, che nel uerde rosseggiano, alquanto maggiori di quelle del lentisco, ma co'l medesimo ordine pro
cedenti ne gli estremi ramuscelli: fra le quali appesi à i suoi picciuoli pendono al suo tempo i Pistacchi. I frutti
li quali noi chiamiamo propriamente Pistacchi (secondo che riferisce Galeno al 11. delle facultà de cibi) non sono di
molto nutrimento; tutto che utilissimi sieno al fegato, & alle sue oppilationi. Ma se sieno, ò non sieno utili allo sto
maco, disse egli non hauerne certo testimonio: come anchora se mollificino, ò costringano il corpo. Al che con
traponendosi Auicenna, & non uolendo nominar Galeno, diceua nel secondo al capitolo proprio. Dice un certo huo
mo, Non ritrouo, che i Pistacchi giouino, ne nocciano allo stomaco. Ma io dico bene, che proibiscono la nausea,
& confortano la bocca dello stomaco. il che dimostra manifestamente quella poca d'amarrezza, & d'austerità, che ri
spondono al gusto. Vsan si i Pistacchi ne i cibi, & nelle medicine, che si fanno per madonna Venere: & mettonsi ne
ristauratiui, & ne cibi, & nelle compositioni, che si fanno per coloro, che bramano d'ingrassarsi. Come che ancho
ra sieno in commune uso de moderni medici, seguendo Galeno, per confortare il fegato, & lo stomaco. Chiaman
no in alcuni paesi Pistacchi saluaticchi i frutti di quello albero chiamato da Plinio al xvi. cap. del xvi. libro, ST A
PHILODENDRO. quantunque sieno da i pistacchi & di forma, & di sapore molto dissimili. La pianta, che pro
duce cotali frutti, per il piu non è troppo alta. produce le frondi simili al sambuco. Il suo legno è fragilissimo cost
ne rami, come nel tronco. I fiori fa egli bianchi in racemi, come anchora i frutti, i quali son dentro à certi follicoli
come uesciche di color rosso scuro, quasi di forma d'un cee, ma alquanto maggiori in cui è dentro una midolla uer
degna, dolce, ma nimica dello stomaco, per mouere etia la nausea, & il uomito, quando copiosamente si mangia.
Quasi simili à i pistacchi sono i Pinocchi, ouero Pignoli. li quali, come al già detto luogo dice Galeno, nutrisco
no assai, & generano buono humore, ma grosso; come che sieno duri da digerire. Soggiugne oltre à questo Aui
cenna, dicendo. I Pignoli sono maturatiui, lenitiui, & resolutiui. Ingrassano, conferiscono alle putrefatte humi
dità del polmone, alla marcia del petto, & alla tosse. Mordicano lo stomaco, se prima che si mangino, non s'infon
dono in acqua calda. Aumentano la sperma, & prouocano al coito. Mondificano le reni, & la uescica: & probi
biscono le ulcere di quelle, & il distillar dell'orina: & confortano la uirtù retentiu di quei luoghi. Et perciò in si
mili malattie molto sono in uso appresso i moderni medici. Chiamano i Greci i Pistacchi Πιστία: i Latini Pistacia,
& Pistacea: gli Arabi Pistach, ouero Festuch: i Tedeschi Vuelsch Bimpernußlin: li Spagnoli Alhocigo: li Francesi
Pistaches.

Delle Noci.

Cap. CXLII.



LE NOCI chiamate ghiande di Giove, le quali anchora alcuni chiamano Persiche, mangiate malagevolmente si digeriscono: nucono allo stomaco, aumētano la cholera, fanno dolor di testa, & sono inimiche della tosse. Māgiate ne i cibi da digiuno, fanno vomitare: & mangiate & dauanti, & dopo al cibo cō fichi, & ruta, vagliono cōtra à i ueleni mortiferi: mangiate copiosamente cacciano via i uermini larghi del corpo. Impialtrāsī cō vn poco di mele, & ruta alle infāmazioni delle mammele, alle posteme, & alle membra dislogate: & applicate con cipolle, sale, & mele, vagliono à i morsi de i cani, & de gli huomini. Brusciate, cō'l guscio, & peste sopra l'ombilico, mitigano i dolori del corpo. I gusci delle noci brusciati, & triti con olio & vino, & vntone il capo à i fanciulli, fanno crescere i capelli, & rinascere, oue sono cascati. Le noci senza guscio brusciate, & applicate con vino, fermano i flussi de mestrui. Le uecchie malticate, & applicate, sanano prestamente le cancrene, i carboni, le fistole lagrimali, & fanno rinascere i capelli. Fafsi delle noci olio, pestandole, & poi spremendole. Le fresche, per esser piu dolci, nucono meno allo stomaco: & imperò meschiate con l'aglio gli tolgono l'acutezza. Impialtrate in su i liuidi, gli spengono.

QUALI si sieno le Noci usuali, & come sieno fatte le piante, che le producono, non accade à darne notitia in Italia; imperoche quiui in ogni luogo abundantemente si ueggono. Chiamansi le Noci da Latini Iuglandes, cio è ghiande di Giove. & furono così chiamate, secondo l'opinione di piu autori, ne i primi

Noci, & loro essamin.

tempi del mondo da gli huomini. C'nciosia che essendo eglino usi al cibo delle comuni ghiande, ritrouando poscia le Noci esser di quelle molto piu dolci, & piu aggradeuoli al gusto, le chiamarono per eccellenza ghiande di Giove. Delle quali parlando Galeno al v l. delle facultà de semplici, così diceua. L'albero del noce così nelle fiondi, come ne i germini, ha una certa uirtù costrettina; come che molta, & piu euidente l'habbia nella corteccia, ouer gusci de i frutti, tanto uerdi, quanto secchi. Viamo noi il succo de i freschi cotto con mele, come quello delle more tanto de roui, quanto de mori, in uece di medicamento stomachale, applicandolo in oltre ad ogni altro bisogno, oue s'applicano gli altri predetti delle more. La parte poscia, che si mangia, è oliosa, & sottile; dalla quale si causa benissimo l'olio: matirasi molto meglio dalle Noci uecchie spremendole, ouero lambiccandole; percioche nell'ineuachiarstī si conuertisce ogni lor sustanza in grassezza. Viano cotale olio alcuni nelle cancrene, ne i carboni, nelle fistole lagrimali, & nelle ferite de nerui. Et al l. delle facultà de gli alimenti diceua l'istesso Galeno. Le Noci secche son costrettine, ma le uerdi, & fresche non dimostrano facultà alcuna oliosa, ne costrettina. Digerisconsi le noci meglio, che le nocciuole, & sono piu utili allo stomaco, & massime mangiate insieme con fichi. La onde dissero alcuni medici, che chi mangia amendue questi frutti con ruta da digiuno, poco però auanti al cibo, s'assicura dal troppo nocumento de i ueleni. Le fresche piu si conuengono à mouere il corpo, che le secche: percioche meno costringono. Oltre à cio, le secche tenute in molle nell'acqua (come fanno alcuni) diuentano nelle facultà loro simili alle fresche. Condisconsi le uerdi, auanti che s'indurino, in zucchero, ouero in mele: le quali sono poscia utili allo stomaco, & aggradeuoli al gusto. Ma poscia che siamo nel ragionamento delle Noci, non hauendo Dioscoride, ne gli altri antichi Greci fatto memoria alcuna delle Indiane, delle Moscade, delle Metelle, & delle Vomiche; ma solo gli Arabi n'habbiano scritto le historie, & le facultà loro; non uoglio mancare di darne qui quella miglior notitia, che sarà possibile. Et imperò parlando prima dell'Indiane, dico, che le NOCI D'INDIA uolgarissime hoggi in tutte le spetiarie d'Italia (secondo le opinioni de gli Arabi) son frutti d'un'albero di quei paesi, simile alla palma, grandi, quando son cinti da tutti gli inuogli loro, come grossi melloni. La prima scorza, la quale è molto grossa, nello scuro roffeggia: & bench'ella sia di fuori durezza, tenace, & callosa; nondimeno di dentro nella sustanza sua è tutta di sottili, & capigliosi scogli. E sotto questa cotale scorza poscia il guscio, che cuopre la midolla, legnoso, & duro, quasi del medesimo colore: dentro al quale è la polpa assai dura, concaua in mezo, & uacua, della grossezza d'un uouo d'oca, grossa di doge un buon mezo dito. E questa tenace, uiscosa, & durezza, & di fuori è quasi del color medesimo, che è il guscio; quantunque nel concauo di dentro biancheggia. La sustanza sua è bianchissima, untuosa, & al gusto dolce, quasi del sapore del burro. Lodansi le fresche. del che fa manifesto segnale, quando si ritroua nel concauo loro acqua di dolce sapore: imperoche suanite son quelle & già uecchie, in cui non si ritroua cotale dolce liquore. Sono calide nel secondo ordine, & humide nel primo. Mangiate aggrauano lo stomaco, auenga che non

Noci scritte da Galeno.

Noci d'India & loro historia.

Virtù delle Indiane.

non generino mal nutrimento . aumentano la sperma. E il loro olio buono alle hemorrhoides , & massime meschiato con quello de noccioli delle pesche: mitiga i dolori de i lombi, & de i ginocchi: & caccia i uermini del corpo . Quello, che si sprema dalle fresche, è denso, bianco, grasso, & simile al burro, tanto nella sustanza, & qualità, quanto nel sapore, & nelle facultà sue: ma genera assai miglior nutrimento, che non fa quello. Sono mirabile le noci d'India a far ingrassare i magri, & massime le donne. Seguono dopo queste le NOCI MOSCADE. le quali (secondo

Noci Moscade, & loro historia.

NOCE MOSCADE.



Facoltà delle noci Moscade.

do che riferiscono coloro, che hanno & nauigato, & caminato per l'India) nascono quiui abundantissimamente nell'isola di Badam, da un certo albero assai simile al nostro pesto, & simile medesimamente nelle frondi; tutto che sieno quelle alquanto piu strette, & piu corte. Produce il fior suo, il quale noi chiamiamo Macis, aperto, simile alle rose saluatiche: dal mezzo del quale si genera crescendo la noce; laquale come è matura, si serra tutta nel suo istesso fiore, come se ne ueggono assai in Vinegia, & in altri luoghi anchora, tutte cinte di Macis. Hanno le noci Moscade sotto al Macis un guscio duro, che tede al nero, simile di grossezza, & durezza a quello delle nocciuole, di niun ualore: dentro dal quale è poscia la noce, che habbiamo noi in uso . del che si puo facilmente in Vinegia chiarire ciascuno, che tanto oltre non hauesse ueduto. Lodansi delle noci Moscade quelle che son fresche, & non son pertugiate, & che son graui, ben piene d'humore, & ben grasse. Sono (secondo che scriuono gli Arabi) calide, & secche nel fine del secondo grado: sono stitiche, fanno buon fiato, & uagliano alle lentigini: confortano la uista, la bocca dello stomaco, il fegato, & la milza. Vagliano a prouocare l'orina, & ristagnano il corpo: consumano le uentosità, & conferiscono alla madrice. Accomodansi in somma utilmente ouunque s'accomodino per giouare i garophani. Cauasi delle noci Moscade fresche, ben peste, & ben calde, un liquore per il torchio simile & di sustanza, & di colore alla cera nuoua, che respira di fragratissimo odore: il quale è molto utile nelle frigidità de nerui, & delle giunture: & oltre a cio ualentissimo in piu compositioni per madonna Venere. Non furono conosciute le noci Moscade da gli antichi Greci: percioche ne Theophrasto, ne Dioscoride, ne Galeno punto ne parlarono. Et però, come fu di sopra nel capitolo del macero nostra opinione, è da pensare, che il Macero di Dioscoride, & di Galeno non sia questo delle noci Mo-

scade; ma una scorza d'una radice d'albero, come dice Plinio. Perche è molto ben da credere, che se eglino hauessero conosciuto il fiore, haurebbono similmente conosciuto il frutto: il quale in conto alcuno, per le sue mirabili parti, non si sarebbe taciuto. Oltre alle Moscade habbiamo anchora pur da gli Arabi le NOCI VOMICHE, & le METELLE. quantunque gli spetiali, & parimente la maggior parte de medici tengano, ingannandosi, che le uere noci Vomiche sieno le uere Metelle, & che le uere Metelle sieno le Vomiche: percioche Vomiche chiamano quelle, che sono piatte, & quasi pelosette, con le quali s'ammazzano i cani: & Metelle chiamano quelle, che sono da ogni banda alquanto rileuate, con alcuni nodi a modo d'occhietti, attorno attorno per l'ambito loro. Conoscesti questo loro errore manifestamente per Serapione, il quale d'authorità d'Abram descriue esser la noce Vomica di colore tra'l glauco, & l'bianco, un poco maggior della nocciuola, & tutta piena di nodi. Il che uediamo noi esser manifestamente in quelle, che chiamiamo Metelle: le quali in modo alcuno non corrispondono alle Metelle uere, che descriue Serapione, così dicendo. Il noce Metello è simile al noce Vomico, & il suo frutto è simile a quello della mandragora: la cui corteccia è pelosa, & il suo sapore è aggradeuole, & untuoso. Il che uediamo noi apertamente in quelle, che chiamiamo Vomiche: percioche queste hanno la corteccia pelosa: sono untuose, & d'assai diletteuole sapore al gusto, & nelle facultà loro (non dico nelle fattezze, come ingannandosi si credono alcuni, che habbia inteso Serapione) sono simili a i frutti della mandragora. conciosia che (come scriue Serapione) sono frigide nel quarto grado: & mangiate al peso di due dramme ammazzano, & in manco quantità imbracano. I quali effetti uediamo noi causar si manifestamente non solo ne i cani; ma anchora qualche uolta ne gli huomini; a cui sono state date queste, che uogliono, che sieno le Vomiche. Imperoche scriuendo Serapione delle uirtù delle Vomiche, non disse egli mai che le fussero uelenose, ma che mangiate al peso di due dramme con sale, oueramente beuute con la decoctione dell'anetho, ageuolmente prouocauano il uomito. Per la qual cosa diremo, che quelle che sono alquanto rileuate, & che hanno i nodi, ouero occhi sopra di loro, sieno le uere Vomiche: & che quelle che son piatte, hirsute, & untuose, che ammazzano i cani, sieno le uere Metelle. Credesti il Fuchso nel suo ultimo, & picciolo herbario, che sieno le noci Metelle quei frutti quasi tutti spinosi, che produce quella pellegrina pianta chiamata prima da lui nel suo maggior uolume Stramonia. Il che del tutto ripugna a quello, che ne scriuono gli Arabi, da cui ne habbiamo la dottrina. Ma essendomi (scriuendo delle noci Metelle, & Vomiche) uenuti in memoria gli ANACARDI, non conosciuti da gli antichi Greci, ma solo scritti, & ritrouati da gli Arabi, adoperandosi anch'eglino nelle spetiarie, non m'è paruto in conto

Errore del Fuchso. Anacardi, & loro historia, & uirtù.

in conto alcuno lasciargli a dietro. Sono adunque gli Anacardi (come fa testimonio Serapione) frutti d'un'albero, simile al cuore d'un uccello, di colore rosso quando son freschi, quasi simile al colore del cuore: dentro del quale è un liquore grosso come mele, simile al sangue: & nel mezzo un'anima bianca, simile a una picciola mandorla. Nascono in Sicilia ne monti, che ardono di continuo fuoco. Son caldi, & secchi nel terzo grado: & quello, che s'usa in medicina, è quel suo liquore. quantunque per il più spetiali usino di mettere ne compositi & le scorze, & l'anima le peste, errando in questo come in molte altre cose. Vale adunque questo liquore a sensi corrotti, confrisce alla memoria, & alle frigide infirmità de i sensi, de i nerui, & del cervello. Nondimeno è ulceratiuo, & adustiuo del sangue: & imperò è uelenoso, & massime ne i giouani. al quale nocumento uale il latte della uacca beuuto, & similmente l'olio delle sue animelle. Chiamano i Greci le Noci comuni *Κάρνασσίδινα*: i Latini *Nuces Iuglandes*: gli

Nomi.

Arabi *Ieuz, Leuz*, ouero *Giauzi*: li Tedeschi *Nussen*, & *Vuelschnusz*: li Spagnoli *Nuezes*: i Francesi *Noix*. La Noci d'India chiamano i moderni Greci *Κάρυον Ινδικόν*: i Latini *Nux Indica*: gli Arabi *Neregil, Dabig*, ouero *Giauzi* *Abhend*: li Tedeschi *Indianisch nusz*: li Spagnoli *Nuez de las Indias*: li Francesi *Noix d'Indie*. Le Noci Mosca de chiamano i Greci moderni *Μασχοκάρυον, Μασχοκαρύδιον, Κάρυον μυρισκόν, & κάρυον ἀρωματικόν*: i Latini *Nux myristica*, & *Nux moschata*: gli Arabi *Ieuzbaue, Iusbague*, ouero *Giauzi ban*: li Tedeschi *Muschat nusz*: li Spagnoli *Nuez de especie*: i Francesi *Noix Muscades*. Le Noci Vomiche chiamano gli Arabi *Leuz alkei*, ouero *alkei*: il uulgo & le spetarie *Nux uomica*. Le Metelle chiamano gli Arabi *Leuz Alrachabai*: i Barbari *Nux Mechil*. Lo Anacardio chiamano i Greci moderni *Ἀναναρδίον*: i Latini *Anacardium*: gli Arabi *Baladar*, & *Beladur*: li Spagnoli *Anacardo*.

Delle Auellane, ouero Nocciuole.

Cap. CXLIII.

LE NOCI Auellane, le quali chiamano i Greci noci Põtiche, ouero noci minori, nucono allo stomaco: nondimeno peste, & beuute nell'acqua melata, uagliano alla tosse vecchia: arrostiti, & māgiati cō vn poco di pepe, maturano i catarrhi. Brusciate insieme cō i gusci, & trite in poluere cō grascia, ouero grasso d'orso fanno rinasce i capelli. Dicono alcuni, che se la cenere de gusci s'applica nella parte dināzi del capo cō olio a fanciulli, che hanno gli occhi bigi, glieli fa diuentar neri.

LE NOCCIVOLE, le quali alcuni chiamano Auellane, & alcuni Nocelle, furono anticamente chiamate Pontiche da i Greci, per essere esse state portate (come dice Plinio) di Ponto. Sono tanto le domestiche, quanto le saluatiche notissime a tutta Italia. Sonuene delle domestiche delle lunghe, & delle tonde: ma piu gentili assai al gusto sono le lunghe, & massime quelle, che nel guscio forte rossoleggiano, & son fragili da rompere, come sono le Vicentine. Maturansi le lunghe assai piu tardi, che non fanno le tonde. il perche sono piu piene, piu dense, & piu mature: & si conseruano piu in lungo, che quelle. Copia infinita di saluatiche, di lunghe, & di tonde se ne uede per tutte le montagne della giuridittione di Trento, oue con sacchi se le raccolgono i uillani, quando son mature. Sono le Nocciuole (se condo che recita Galeno al v. 11. delle facultà de semplici, & al 11. de gli alimenti) piu terrestri, & piu frigide, che le noci. ma piu nutriscono: imperoche sono piu dense, & meno oliose. Diceua Diole: le Nocciuole nutriscono meno, che le mandorle: nuotano sopra al cibo nello stomaco, & fanno dolere il capo, come che le fresche manco assai, che le secche lo facciano. Chiamano i Greci le Nocciuole, *Κάρυα ποντική, & λεπτοκάρυα*: i Latini *Nuces Pontica*, *Nuces Prænestina*, & *Nuces Auellana*: gli Arabi *Agileuz*, ouero *Bunduch*: i Tedeschi *Haselnusz*: li Spagnoli *Auellanas*: i Francesi *Noiset* *te, & Melline*.

Nocciuole, & loro histor.

Nocciuole scritte da Galeno.

Nomi.

Del Moro.

Cap. CXLIII.

E IL MORO vn'albero conosciuto da tutti. I suoi frutti soluono il corpo, corromponsi facilmente, & sono nimici dello stomaco. Fa il medesimo ancora il succo, che si sprema da quelli: ma cotto in vaso di rame, & poscia disseccato al sole, diuenta piu costrettiuo: & aggiuntoui vn poco di mele, si conuiene a i catarrhi, alle vlcere corrosiue, & alle infiammazioni delle parti interiori della gola. Aumentasi di virtu, aggiugnendoui alume scissile, galla, mirra, zaffarano, seme di tamarigio, iride, & incenso. Vsanfi le more acerbe secche, & peste, in luogo di somachi ne i cibi utilmente per li flussi stomachali.

MORO.

Moro, & sua
essamin.More scritte
da Gal.Seta, & sue fa
cultà.

Nomi.

stomachali. La decottione della corteccia della radice fatta nell'acqua, beuuta, solue il corpo, & cacciane i vermini larghi, & conferisce à chi haueffe beuto l'aconito. Le frondi del moro peste, & applicate con olio, vagliano alle cotture del fuoco: & cotte in acqua piovana con frondi di uiti, & di fico nero, fanno, lauandose ne, diuentar neri i capelli. Il succo spremuto dalle frondi, beuto al peso d'un ciatho, uale al morso de i ragni, che si chiamano phalangi. La decottione della corteccia, & delle frondi leua il dolor de denti, lauandose ne la bocca. Cogliessi del moro al tempo, che si mietono le biade, scoprendo prima le radici, & poi intaccandole, un liquore, il quale ui si ritroua il giorno seguente condensato. E utile questo al dolor de i denti, & risolue i pani, & purga il corpo.

I MORI tanto neri, quanto bianchi, sono per tutto conosciuti in Italia; & massime in quei luoghi, oue si fa moltitudine di seta. Conoscesi, che molto manco son costrettiui i bianchi, che i neri (come che de i bianchi ne Dioscoride, ne Galeno non iscrueffero) per la molta, & manifesta dolcezza, quantunque alquanto inspida, che si ritroua in loro senza alcun senso di uirtù costrettiua, quando son ben maturi. E il Moro l'ultimo albero, che germogli, & metta fuori le frondi fra i domestici: & imperò lo chiamarono gli antichi sapientissimo. Le More (secondo che recita Galeno all'viii. delle facultà de semplici, & al secondo de gli alimenti) quando son mature, sol uono il corpo, & le immature secche lo ristagnano: & imperò utilmente s'accommodano nella disenteria, ne i flussi stomachali: & in ogni altra sorte di flussi. E oltre ciò noto à ciascuno, che il succo delle mature è utile ne i medicamenti, che si compongono per lo stomaco, per la facultà costrettiua, che si ritro

ua in lui. auenga che ancho in altre cose particolari, oue sia bisogno di ristagnare, s'adoperi utilmente. Le More poscia immature oltre all'acerbezza, hanno parimente dell'acetoso: & uede si che anchora la pianta ha in tutte le sue parti facultà mista di ristignere, & di purgare. Nondimeno la uirtù purgatiua, con una certa amarezza è più ualorosa nelle scorze della radice, di modo che ammazza i uermi larghi del corpo. Ma in ogni altra parte uince la uirtù costrettiua; tutto che nelle frondi, & ne i germi non più l'una, che l'altra u'abondi. Le More mangiate auanti al cibo, presto scendono dallo stomacho, facendo la uia à i cibi, che uengono dopo loro. ma mangiate dopo al cibo, subito si corrompono insieme con esso. Il che fanno anchora, se quanto si mangiano, ritrouano nello stomacho cattui humori. ma non corrompendosi, inhumidiscono il corpo, ne però lo rinfrescano, se non si mangiano ben infrescate. Danno pochissimo nutrimento, come fanno anchora i peponi; nondimeno non causano il uomito, ne son contrarie allo stomacho, come son quelli. Di quelle, che producono i roui al suo proprio capitolo, cōcedendocelo Iddio, nel IIII. libro diremo poscia à bastanza. Ma perche delle frondi de Mori si pascono, & si nutriscono gli artificiosi uermicelli (ueramente mirabile spettacolo della natura) che fanno la SETA, adoperata hoggi da i medici nelle mediche cordiali, accioche in quanto posso sodisfaccia à ogni candido lettore, ne dirò qui (non essendone stato detto punto da i Greci) quanto da Auicenna nel suo trattato delle forze del cuore n'ho ritrouato scritto. La Seta adunque (dice egli) è di quelle cose, che molto rallegrano. nel che è molto più eccellente la cruda, che la cotta; benchè s'usi qualche uolta anchora la cotta, che non sia tinta di colori. E la Seta calda, & secca nel primo ordine: è disseccatiua, & stigliatiua con proprietà di confortare, & rallegrare il cuore. Per laqual cosa slarga, ferma, mondifica, chiarifica, & illumina gli spiriti: ne s'appropria la facultà sua à un solo spirito in una dispositione, & non nell'altra, ma è proprio conueniente ad ogni sustanza di spirito: di modo che non solamente conforta gli spiriti uitali, ma gli animali, & naturali anchora. Ma quantunque dica Auicenna, che la Seta cotta, & tinta di colori non s'adoperi nelle medicine; la messe però Mesue nel siropo, che ei fa de Pomi semplice, adoperandoui quella, che è tinta in grana: & parimente nella confettione, che chiama egli Alchermes. Chiamano i Greci il Moro Μορία, oueramente Συναμύριος; le More Συναμύριον. I Latini l'albero Morus: i frutti Morum. Gli Arabi Tut, ouero Thut tanto l'albero, quanto il frutto. li Tedeschi Maulberbaum, & Maulber: li Spagnoli Moras del moral: i Francesi Meurier, & Meure.

Del Fico d'Egitto, il quale chiamano i Greci Sicomoro:
Cap. CXLV.



CHIAMANO alcuni il Sicomoro, anchora sicamino, cio è moro: il frutto del quale, per esser di sciocco sapore, si chiama anchor'egli sicomoro. E il sicomoro albero grande, simile al fico, abondante di latte: le cui spelsifime frondi si rassimigliano nò poco à quelle del moro. Produce il frutto tre, & quattro uolte l'anno, non ne rami, come fa il fico, ma su per il tronco, simile à i fichi saluaticchi, & piu dolce de fichi grossi primaticci, senza haer dentro granelletti alcuni. Nò si matura, se prima nò si graffia d' con l'unghie, d' co'l ferro. Nascene assai in Caria, Rhodi, & altri luoghi, oue non è grande abondanza di grano: imperoche per la copia de i còtinui frutti, che ei produce, è ueramente molto utile. Il suo frutto mollica il corpo: ma conferisce poco nutrimento, & nuoce allo stomaco. Cauasi dall'albero un liquore nel principio della primavera, auanti che produca il frutto, battèndogli leggiertmète cò una pietra la corteccia di sopra, còciosia che graueamente battuta niega poscia il liquore. Cogliessi questo nel lagrimar fuori con lana, ouero con una sponga, & poscia si secca, & si serba, formato in pastelli, in un uaso di terra. Ha questo liquore uirtù di molificare, di còsolidare le ferite, & di risolvere le posteme dure, che malageuolmente si maturano. Beucsi oltre à questo, & ungesi al morso delle serpi, alla milza dura, à i dolori dello stomaco, & al freddo, che uiene nel principio delle febbri: ma presto si tarla. Nasce un'altro Sicomoro in Cipro, diuerso da questo: il quale quantunque sia simile all'olmo: ha nondimeno frondi di Sicomoro, & il frutto di grossezza delle prune, molto piu dolce, &

in tutte le altre cose è del tutto simile al predetto.

E IL SICOMORO (secondo che recita Thephrasto al II. capo d'el III. libro dell' historia delle piante) un' albero d'affetto, di frondi, & di grandezza simile al nostro moro. Ha egli una particolar natura, oltre à tutte l'altre piante in produrre i suoi frutti: imperoche non nelle cime, ne fra i rami gli produce, ma su per lo tronco, & su per li piu grossi rami, oue non sono le frondi; di grossezza, & similitudine de i nostri fichi: ma di sapore, et d'humore simili à i fichi saluaticchi; quantunque assai piu dolci, senza esser punto di dentro granelloso. E albero fertilissimo: ma non però si maturano i suoi frutti, se prima non si graffiano con certe unghie di ferro. Il che facendosi, è causa, che poscia in quattro giorni si maturino. Ma subito che si ricolgono, ue ne rinascono de gli altri, uscendo de i medesimi luoghi, onde furon spiccati i primi: & così maturi i secondi, rinascono i terzi, & i quarti. Produce il Sicomoro, così come il fico, gran copia di latte: & è il suo legno per esser solido robusto, & nero, commodò à molte cose. Ha una proprietà oltre à tutti gli altri alberi, che tagliato stà sempre uerde, ne mai si secca, se non si gitta nell'acqua. Et imperò per seccarlo, lo precipitano ne i laghi, & ne gli stagni: percioche standosi al fondo, si secca, & uien sene poscia, come è secco per se stesso à galla sopra l'acqua. Parlando di questo Galeno al II. delle facultà de gli alimenti, così ne diceua. La pianta del Sicomoro insieme con i frutti uidi già io in Alessandria, simile alle picciole piante de i fichi bianchi: nel cui frutto non è alcuna acutrezza, & è partecipe d'alquanto di dolce sapore, declinando nelle facultà sue alquanto all'humido, & al frigido, come anchora declinano le more. La onde non fallarebbe chi le mettesse in mezzo fra il moro, & il fico, donde à me pare, che egli habbia tirato il nome di Sicomoro. Veramente da dileggiare son coloro, che si credono chiamarsi Sicomoro, per essere il suo frutto simile à i piccioli fichi. Ha questo frutto (disse anchor'egli) un modo di nascere oltre à tutti gli altri frutti. Conciosia che non nelle cime, ne ne i primi rami nasce egli dell'albero, ma nel tronco, & ne i piu grossi, & piu vicini rami di quello. Simile al Sicomoro (nel luogo sopra citato dice Theophrasto) è in Creti quella pianta, che si chiama Fico di Cipro: percioche quella anchora fa i suoi frutti su per il tronco, & su per li suoi piu grossi rami, eccetto che pendono attaccati à un certo germoglio simile à una picciola radice d'appuntata figura. Il tronco di questo è grande simile al popolo bianco: & molto si rassembrano le sue frondi à quelle de gli olmi. Produce il frutto quattro uolte l'anno; ma non si matura, se non s'incide immaturo, & goccioline fuori il latte. Il sapore è dolce, simile à quello de i fichi: & la polpa di dentro è medesimamente simile à loro. Il che arguisce esser questo anchora specie di Sicomoro. E però errano manifestamente coloro, che si credono, che sia il Sicomoro quell'albero, che si ritroua per il piu ne conuenti de i Erati: de i cui frutti fanno le corone de pater nostri. Questo chiama Anicenna, secondo la correzione del

Sicomoro, & sua histor.

Sicomoro scritto da Galeno.

Fico di Cipro simile al Sicomoro.

Errore di molti.

Nomi.

del Bellunense, AZADARACHT, & lo pone per cosa uelenosa alla festa del quarto, come piu à lungo diremo nel sexto libro. Chiamano il Sicomoro i Greci Συκομορος i Latini Sycomorus, & ficus Aegyptia: gli Arabi Mameiz, Iumeiz, Aliumeiz, Giumeizi.

Dei Fichi.

Cap. CXLVI.



I FICHI maturi freschi sono nociui allo stomaco, & soluono il corpo: ma facilmente si ristagna il corpo mosso da i fichi. Fanno sudare, & fanno nascere brozze per la persona: cacciano la sete, & spengono il caldo. I 10
 secchi nutriscono il corpo, scaldano, fanno sete, & mol-
 lificano il uentre: nondimeno nucono alla rheuma del
 lo stomaco, & del corpo: come che alla cāna del polmo-
 ne, alla gola, alle reni, & alla uescica giouino assai. Chia-
 rificano la pallidezza causata per lunghe malattie: confe-
 riscono à gli stretti di petto, al mal caduco, & à gli hi-
 dropici. La decottione loro fatta con hissopo, & beuu-
 ta, purga i uitij del petto: uale alla tosse uecchia, & à i
 uecchi difetti del polmone. Pestì con nitro, & seme di
 cnico, & mangiati, mollificano il corpo. Gargarizati util 20
 mente la decottione loro alle infiammagioni delle fauci,
 & delle altre parti interiori della gola. Mescolansi ne gli
 empiastri insieme con polenta d'orzo. Mettosi con pri-
 sana, & fiengreco ne i fomenti de luoghi delle dōne. La
 decottione loro fatta con ruta si mette utilmēte ne i cri-
 steri per li dolori del corpo. Cotti i fichi secchi, & po-
 scia pesti, & impiastrati, risoluono le durezza, e scropho-
 le, i foroncoli, & le posteme, che nascono dopo le orec-
 chie. Maturano i pani, ma molto piu aggiugnendoui l'i-
 ride, ò il nitro, ò la calcina. I crudi, pesti con le cose pre- 30
 dette, fanno il medesimo. Purgano insieme con i guci
 immaturi de melagrani i prerigij delle dita: & con ue-
 triolo le ulcere delle gambe, che per lo continuo flusso
 sono incurabili, & quelle che malageuolmēte si saldano.
 Cotti nel uino con assenzo, & farina d'orzo, s'impiastra

no utilmente in su'l corpo de gli hidropici. Brusciati, & incorporati con cera guariscono le bugance. pesti crudi, & incorporati con senape, ò altro liquore, & distillati nelle orecchie, acchetano il fuffola-
 re, che ui si sente, & parimente il prurito. Il latte del fico tanto domestico, quanto saluatico, fa appren-
 dere il latte, come fa il caglio: & per contrario, messo nel latte appreso, lo fa disfare, come l'aceto. E il
 latte del fico ulceratiuo, & aperitiuo, & solue il corpo. Beuuto insieme con mandorle trite, apre le 40
 oppilationi della madrice: & applicato di sotto con rosso d'uouo, ouero con cera di Toscana prouo-
 ca i mestruj: è utile ne gli empiastri delle podagre con aceto, & farina di fiengreco. Mondifica la scab-
 bia, sana le impetigini, le uirilagini, le macole della faccia, la rogna, & le ulcere del capo, che menano,
 applicatoui con polenta. Conferisce alle punture de gli scorpioni, al morso de i cani, & di tutti gli ani-
 mali uelenosi, applicatoui sopra. Guarisce i dolori de i denti, bagnandoui dentro la lana, & metten-
 dola nelle concauità di quelli. Fa cadere quelle spetie di formiche, che sono simili à i porri, ungēdone
 la carne attorno insieme con grasso. Le medesime forze ha il succo, che si caua da i rami teneri de i fi-
 chi saluatici pregni di latte, auanti che appaiano le gemme. Pestansi questi, & spremesene il succo:
 il qual poi si secca all'ombra, & si ripone. Mettonsi tanto il latte, quanto il succo ne i medicamenti ul- 50
 ceratiui. Fanno presto cuocere la carne de buoi le cime del fico messe à bollire insieme con quella.
 Mescolando il latte, quando si cuoce, con un ramo di fico in cambio di spatola, diuenta piu solutiuo.
 I Fichi grossi primaticci, li quali chiamano alcuni erinei, mollificano, applicati cotti, le durezza, & le
 scrophole: & crudi fanno cadere le formiche, i porri, & similmente i thimi, applicatoui con farina, &
 con nitro. Fanno il medesimo anchora le frondi, le quali mescolate con aceto, & nitro, & applicate in
 forma di linimento, curano le ulcere del capo, che humigano, la farfarella, & l'epinittide. Fregansi
 con queste le crescenze ficosse, & le ruuidezze delle palpebre. Fassi linimento delle frondi, & delle ci-
 me de Fichi neri alle uirilagini bianche. Queste impiastrate con mele, uagliano à i morsi de i cani, &
 alle ulcere fauine. I fichi grossi insieme con foglie di papauero saluatico cauano le ossa rotte: & con
 cera risoluono i foroncoli. Applicansi utilmente con eruo, & uino al morso del topo ragno, & della
 scolopendra. Fassi della cenere de i rami del fico tanto domestico, quanto saluatico liscia, reiterando 60
 ui spesso per farla piu forte dentro la cenere, & lasciandola bene macerare, & inuechiare, conuenueuo-
 le ad ulcerare, & bruciare ouūque fa ccia bisogno, & massime nelle cācrene: imperoche ella cōsuma,
 & brucia

& bruscia uia tutte le parti cattive, che soprabondano . Vñ si ne luoghi, oue bisogna, bagnandoui dentro una spugna, & poscia mettendola in su'l male . E qualche uolta bisogno di cratterizarla nella denteria, ne i flussi di corpo uecchi, & nelle ulcere profonde, cauernose, & grandi . conciosia che ella mondifica, incarna, & consolida, & non salda manco da quegli empiastrì, che s'adoperano a saldare le ferite fresche . Beuesì per liquefare il sangue appreso nello stomaco . Gioua la fresca colata, & beuuta con un ciatho d'acqua, & un pochetto d'olio , a i rottì, a gli spasimati, & a quelli, che calscano in precipitio dall'alto . Beuuta sola al peso d'un ciatho, gioua a i flussi stomachali, & disenterici . Vngesi oltre a questo utilmente con olio allo spasimo, & dolore de nerui : per cio che prouoca il sudore . Dassi a coloro, che haueffero preso il gesso per bocca : & uale al morso de i ragni, che chiamano phalangi .
Fanno anchora il medesimo tutte le altre liscie, & massime di cenere di quercia : & hanno tutte uirtù costretteua .

SONO i Fichi notissimi, & uolgarissimi frutti in tutta Italia . Et come che se ne ritrouino di bianchi, & di neri di diuerse sorti ; nondimeno per essere conosciuti da tutti per la copia, che se n'usa ne i cibi l'autunno, non è necessario dire quali sieno i migliori : imperoche molto bene ha insegnato il gusto a ciascuno, che quelli, che sono ben maturi, grassi, & saporiti, sono i più eccellenti . Ma perche se ne sappia, oltre a quello, che ne scrisse Dioscoride, qual sia la natura, & qualità loro ; il nutrimento, che ne danno ; & il giouamento, & nocumento, che possono causare, ne dirò qui quanto ne ritrouo scritto da Galeno al 11. delle facultà de gli alimenti, oue egli ne scrive in questo modo . I Fichi tutto che non tanto di mali humori generino, quanto gli altri frutti dell'autunno, & quelli della state ; nondimeno non sono anchora eglino priui de i uitij, & nocumenti di quelli . ma più di quelli hanno questo di buono, che presto si digeriscono, & ageuolmente penetrano per tutto il corpo . Sono manifestamente asterfui : del che ne fa certo, che mangiati da chi patisce le renelle, gliele caccino per orina . Et quantunque tutti i cibi autunnali diano a i corpi poco nutrimento, i fichi nondimeno ne danno più de gli altri : ma non però è la carne, che si genera dal nutrimento loro, soda, ne ferma, come la generata dal pane, & dalla carne del porco ; ma tumida, & molle, come la fanno anchora le faue : per cio che son uentosi anch'eglino . Il perche non farebbono mangiati poca molestia nel corpo, se non fuissè il lor presto partirsi dallo stomaco : per cio che non restandoui lungo tempo, non possono gonfiare troppo il corpo di uento . & però non sono così malitiosi, come gli altri frutti dell'autunno . Sono di gran lunga migliori i ben maturi, che i mal maturi, come accade similmente ne gli altri frutti, auenga che non tanto importi in questi, quanto importa in quelli . I ben maturi di poco mancano, che non sieno priui d'ogni nocumento . Et nel capitolo della uua, poco di sotto diceua . L'uua, & i fichi così come sono il capo, & l'honore di tutti i frutti dell'autunno, & come più nutriscono di tutti gli altri, che poco durano ; così parimente generano pochissimi cattui humori, & massimamente quando sono del tutto maturi . Che nutriscano assai, ne fanno testimonio i guardiani delle uigne, i quali mangiando assai più fichi, & uua, che pane in quegli interi due mesi, che fanno la guardia, diuentano grassi, & carnosì . quantunque la carne loro non sia dura, ne densa ; ma tenera, & spongosa : & però finito quel tempo, presto si suanisce, & si risolue . Et parlando poi de i secchi, diceua . I secchi similmente, come che si lodino di molte utilità ; nondimeno chi gli mangia spesso, & in gran quantità sente, che non sono senza nocumento : imperoche non generano troppo buon sangue . Di che fa fede la quantità de i pidocchi, che di quindi si generano . Hanno uirtù estenuatiua, & incisua : con la quale soluono il corpo, & purgano le reni . Nucono al fegato, & alla milza, quando sono infiammati, come è la commune natura di tutti i cibi dolci, non che habbiano eglino questo in particolarità loro . Ma a cotali membri oppilati, & induriti come che i fichi secchi per loro stessi non giouino, ne noccano ; nondimeno con giunti, & mangiati con cose incisue, estenuatiue, & asterfue assai conferiscono . & imperò alcuni medici in tali malattie di fegato, & di milza gli fanno mangiare di lungo innanzi al cibo, o con thimo, o con pepe, o con gengiue, o con pulegio, o con saturegia, o con calamento, o con origano, o con hissopo . Il che facendosi, non solo puo molto giouare a gli amalati ; ma anchora a i sani . imperoche è scurissima cosa non solamente a gli amalati, ma anchora a i sani hauere le uie del fegato aperte, per le quali passa il nutrimento nel corpo . Oltre a cio mangiati i fichi secchi con cose contrarie alle predette, che generino grossi humori, grandemente nucono . Et all'VIII. delle facultà de semplici diceua il medesimo Galeno . I Fichi secchi scaldano nel fine del primo ordine, ouero nel principio del secondo : & hanno sottilità nelle parti loro . & però sono utili a maturare, & digerire le picciole posteme del corpo . Et quelli a questo effetto sono i migliori, che son più grassi : & imperò quelli, che sono acuti al gusto, sono più asterfui . Soluono i freschi, & i secchi il corpo : ma manco nutriscono i freschi per l'humidità, che hanno in loro . Le piante de i Fichi son calde, & di sottile sustanza, come bene lo dimostrano il liquore, & il succo delle frondi : per cio che l'uno & l'altro è ualentemente caldo nelle facultà sue . & dimostrano apertamente non solo nell'essere & glino asterfui ; ma nell'ulcerare, & nell'aprire le bocche delle uene, che essi fanno : & nelle uerruche, formiche, & corri, che stirpano da i membri . Ma molto più son ualenti a tutte queste cose quelli de i saluaticchi . le cui cime tanto sono calde, & sottili nelle parti loro, che cocendosi con le carni de buoi quantunque durissime, le fanno marauolosamente intenerire . Vngendo le piante de Fichi con olio, & sterco di colombo (secondo Democrito) fanno i Fichi primaticci : & per contrario poscia gli producono molto tardi, spiccandone i primi fichi che fanno, quando son grossi come faue . Hasi per certo, che i folgori, che discendono dall'aria, hanno quel medesimo rispetto a gli alberi de fichi, che al lauro . I Fichi chiamano i Greci Σύκα : i Latini Fici, & Ficus : gli Arabi Sin, Fin, & Tin : Nomi .
li Tedeschi Feighen : li Spagnoli Higos : i Francesi Figuier .

Fichi, & loro essani.

Fichi scritti da Gale.

Fichi secchi, & loro facultà.

Fichi primaticci.

Nomi.

Perseo, & sua
hisor.
Errore di
Marcello rio
rentino, &
d'altri.



Perseo scrit-
to da Gal.

Error di Co-
lumella
Nomi

IL PERSEO è un'albero d'Egitto. Produce un fructo buono da mangiare, & aggradeuole allo stomaco. nel quale si ritrouano que ragni, li quali chiamano cranocolatti, & malsime in Thebaida. Le sue frondi secche, & fatte in poluere, ristagnano applicate a i flussi del sangue. Dissero alcuni essere questo albero in Persia uelenoso, & mortifero; ma che trasportato in Egitto, mutando natura diuendò salutifero, & buono da mangiare.

COME di sopra nel capitolo di tutte le Mele dicemo, il Perseo d'Egitto non è (come s'imaginò Marcello Vergilio Fiorentino) il pesco nostro d'Italia; ma pianta assai differente dal nostro, come si può comprendere per Dioscoride, & per Galeno: per cioche amēdue dell'uno, & dell'altro per diuersi capitoli ne scrissero. Questo adunque (secondo che recita Theophrasto al II. cap. del IIII. libro dell'historia delle piante) è un albero d'Egitto di grande, & bella procerità ne i rami, nelle frondi, ne i fiori, & in ogni altra sua parte molto simile al pero; eccetto che questo perde le frondi, & quello non mai. Produce i frutti abundantissimamente, & d'ogni tempo n'ha de maturi uecchi, & de giouani, che si maturano. Vogliono un'anno a maturarsi: & imperò la natura gli prouide, che sotto a i uecchi nascono i giouani. Sono maturi della grandezza delle pere, lunghi a foggia di mandorle, di uerde colore. Hanno il nocciolo, come quello delle susine: ma molto minore, & assai piu tenero. La sustanza de frutti è al gusto dolce, & soaue, facile da digerire: & quantunque se ne mangi gran quantità, non si conosce, che facciano nocumēto alcuno. L'albero è benissimo piantato di radici: conciosia che oltre allo hauerne gran quantità, sono grosse, & profonde. La ma-

teria del legno è robusta, & dura, & bella da uedere: & però se ne fanno statue, lettieri, tauole da mangiar suso, & altri honorati istrumenti. Le cui note se ben si considerano, manifestamente si conosce, che altre piante sono queste, che i nostri peschi d'Italia. Parlando Galeno di queste piante al II. delle facultà de gli alimenti, così diceua. La pianta del Perseo uedemmo noi già in Alessandria, & puossi molto bene connumerare con quelle piante, che son grandi. Dice si che'l suo frutto è nel regno di Persia così maligno, & uelenoso, che ammazza, mangiandosi, gli huomini: ma portato poscia in Egitto, lasciata la Persiana malitia, è diuentato ottimo da mangiare, come le pere, & le mele, alle quali nella grossezza sua assai si rassimiglia. Et questo medesimo disse anchor poi nel secondo libro delle compositioni di medicamenti secondo i luoghi, trattando della cura dell'antico dolor del capo chiamato cephealea, dicendo. L'albero del Perseo solamente ho ueduto io in Alessandria, & non in altro luogo suddito a i Romani. Il che manifestamente dimostra quanto sta egli dal nostro pesco differente, essendo in tutta Europa notissimo, & abundantissimo in ogni luogo. Onde si può ragioneuolmente dire, che in questo errasse Columella, hauendosi egli creduto, che le nostre pesche d'Italia fussero quelle, che furono di Persia trasportate in Egitto, doue di uelenose (come dicono) diuentarono salubri. Chiamano i Greci l'albero della Persea Περσέα Latini Persea.

Della Iberide.

Cap. CXLVIII.

LA IBERIDE, ouero cardamantica, ha le frondi simili al nasturtio, ma nella primavera sono piu uerdi di quelle. E herba lunga un gombito, & qualche uolta minore. Nasce in luoghi non coltivati. Fa la state il fior di colore di latte, nel qual tempo è piu efficace. Ha oltre a questo due radici, simili al nasturtio, calide, & ulceratiue. Il perche si lodano alle sciatiche, applicandoue suso per quattro hore trite con grascia salata in forma d'empiaastro; intendendosi però, che dapoi entri il patiente nel bagno, & ungasi con lana il luogo d'olio.

Iberide, &
ua effam.

DIMOSTROMMI manifestamente l'Iberide, non hauendola anchor'io mai ueduta, l'eccellentissimo messer Giulio Alessandrino, medico nobilissimo Trentino, fuori delle mura della città di Trento, doue si dice alle Lastre, non punto dissimile dall'historia, che se ne scriue da Dioscoride, & da piu altri Greci. Di questa non fece Galeno ne i suoi libri delle facultà de' semplici alcuno proprio capitolo; ma ben disse, che tra questa, & l'Lepidio non era altra differenza, che nome solo. Et alla fine del X. libro delle compositioni de i medicamenti secondo i luoghi, trattando della cura delle sciatiche scritta da Damocrate, affermando questo medesimo, così diceua. Ritrouasti di Damocrate un libretto, chiamato Clinico, scritto in uersi iambici, come suole egli fare, nel quale scrisse di tre sorti di medicamenti.

IBERIDE.



camenti . Il primo è di quella herba, che chiama egli Iberide, il quale lodò per la cura delle sciatiche; dicendo che con questa herba fu curato in una prouincia chiamata Iberide un certo medico suo amico . la quale herba (come ho detto) chiamò esso Damocrate Iberide, per hauercia conosciuta solamente per uista, senza saperne alcun nome, come non ne sapeua nome alcuno colui, che gliene insegnò l'uso . Ma per li segni, che egli ne scriue, pare che chiami Iberide quella, che chiamano i Greci Lepidio, così nominandola dalla regione, doue fu curato quel suo amico . De scriuene adunque egli i segni in questi uers.

Iberide scritta in uersi da Damocrate .

Nasce questa herba in copia in ogni loco,
Appresso a sepulture antiche, & uecchie
Muraglie, & per le uie publiche, & trite:
Oue non fende alcun bisolco mai,
Nel coltiuar de campi, con l'aratro .
Verdeggia ogn'hora, & produce le frondi,
Come l' nasturzo, ma però maggiori
La primavera. onde esce il gambo poi
Vn gombito alto, & souente minore,
Et maggior qualche uolta: onde la state
Pendon le uerdi frondi fin che'l uerno,
Fatto come sarmento il gambo duro,
La secca, rompe, & consuma co'l gelo.
Produce il gamboncello il fior la state
Picciolo, & uario, & come latte bianco.
Dopo a cui segue l' seme sì minuto,
Ch'inganna l'occhio, & si discerne a pena.
Ha la radice seco altre compagne
Acutissime al gusto, il cui sapore,
Molto a quel del nasturzo si rassembra .

Oltre a ciò testifica esso Galeno al luogo prescritto, d'autorità d'Higieno Hipparcho essere una cosa medesima l'Iberide, & il Lepidio, così dicendo. Volendo tu guarire le sciatiche, coglie la Iberide herba, la qual chiamano alcuni Lepidio, oueramente Nasturtio saluatico &c. Per la cui dottrina credo, che si possa sicuramente dire essere appresso a i Greci l'Iberide, e'l Lepidio una cosa medesima . Il che ne uiene chiaramente a dimostrare, che sia questo capitolo dell'Iberide stato in questo luogo accresciuto in Dioscoride da qualche troppo curioso scrittore . Del che ne dà, oltre alle ragioni predette, manifesto indicio il ueder noi che la fine di questo primo libro non è in modo alcuno conueniente, per trattare l' historia dell'Iberide: percioche di così fatti herbaggi trattò ordinatamente Dioscoride nel secondo libro, doue fece del Lepidio, il quale altro non è che l'Iberide da Damocrate, particolare capitolo . Et però ben dicea Paolo Egineta . Il Lepidio, il quale chiamiamo Iberide, è caldo nel terzo ordine, simile al nasturtio . Et nel terzo, al LXXVII. capitolo trattando della cura delle sciatiche, diceua . Restituisce in tutto coloro, che patiscono le sciatiche, alla sanità, l'uso dell'Iberide herba, la quale chiamano Lepidio . Il perche errano i uenerabili Frati de zoccoli commentatori di Mesue tenendo espressamente contra Galeno, contra Paolo, & contra la uerità, che altra pianta sia l'Iberide, & altra il Lepidio . I quali nondimeno sono da essere excusati, come quelli che forse più hanno atteso alle cose diuine, che a conseguire la uera cognitione de semplici . Oltre a ciò si uede, che Paolo Egineta, oltre alla predetta Iberide, ne usò nelle sciatiche una altra specie assai da quella di Damocrate differente . Il che si conosce, quando nel luogo ultimo allegato, hauendo prima parlato della uera Iberide, dice . Ma quella, che nasce a noi con molti rami, & frondi di lauro, quantunque più grandi, corrispondere a questa fanno testimonio molti esperimenti fatti non solamente nelle sciatiche, ma in assai altre uecchie, & lunghe malattie . Rassembra si ueramente a questa il Lepidio, che scrisse Plinio all' VIII. cap. del XIX. libro, così dicendo . Il Lepidio cresce all' altezza d' un gombito con foglie di lauro . Le quali note fanno assai uera fede, che questa seconda specie di Iberide, o uogliamo pur dire Lepidio, che produce le frondi laurine, sia quella, che hoggi si ritroua in tutti gli horti, chiamata da chi Piperitis per il suo acutissimo sapore, & da chi Piperella . Et imperò errarono manifestamente Hermolao, & il Ruellio, credendosi, che'l Lepidio fusse quello, che uolgarmente si chiama Raphano . Ma in uero le frondi molto grandi, che produce il Raphano, maggiori di quelle del uerbascio, & uguali a quelle dell' enola, concludono, che non conoscessero costoro il Lepidio . Se già forse non chiamarono Raphano il Lepidio . Chiamano i Greci l'Iberide l' Iberis, Kapdauarion, & Aπρονδαρνον: i Latini Iberis, & Lepidium: gli Arabi Seitaragi, Asceitaragi, Sitharegi, & Hausabli Tedeschi Vuilder kresz: li Spagnoli Nasturtio montesino: li Francesi Chasse rage, Passeraige, & Nasturt sauuage .

L'Iberide, & il Lepidio sono una cosa medesima .

Errore de frati .

Vn'altra Iberide di Paolo Egineta .

Errore del Ruellio, & di Hermolao .

Nomi .

IL FINE DEL PRIMO LIBRO.

I DISCORSI DI M.^{re} PIE ANDREA MATTHIOLI Medico Sanese,

NEL SECONDO LIBRO DELLA MATERIA
MEDICINALE DI PEDACIO

Dioscoride Anazarbeo.

Proemio.

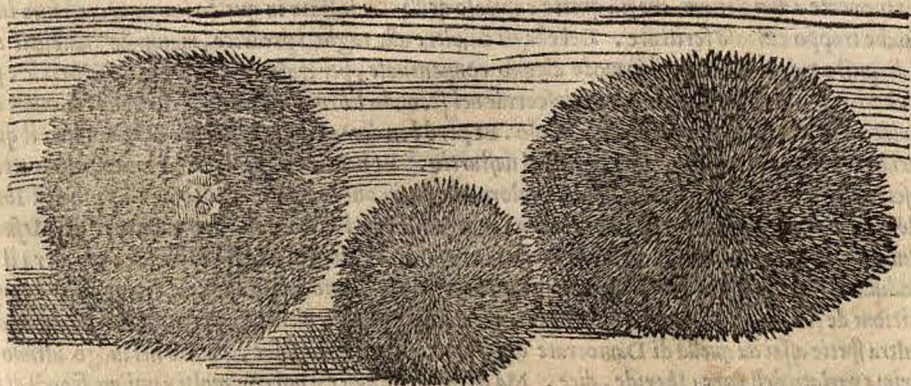


EL PRIMO libro, Ario carissimo, che habbiamo composto della materia medicinale, s'è detto di tutte le cose aromatiche, olij, unguenti, alberi, & di tutte le cose, che nascono da loro: come succhi, liquori, & frutti. Ma in questo secondo si dirà de gli animali, del mele, del latte, de i grassi, delle spetie de grani, & delle herbe de gli horti, aggiugnendoui gli herbaggi, che sono al gusto d'acuto sapore, per essere congiunti con quelle, come per linea di parentela: come sono l'aglio, le cipolle, & la senape. Et questo, accioche le uirtù di quelle, che sono consimili, non sieno separatamente trattate.

Del Riccio marino.

Cap. I.

IL RICCIO marino è conueneuole allo stomaco: lubrica il uentre, & prouoca l'orina. Il suo guscio abbrusciato crudo si mescola con quelle cose, che si preparano per cacciar uia la rogna. & la cenere de i gusci brusciati, mondifica le ulcere sordide, & sminuisce la carne superflua.



Riccio marino, & sua effeminazione.

IL RICCIO marino è notissimo pesce, & massime a coloro, che in Italia habitano nelle riuè di tutto il mar Tirreno, & dell' Adriatico anchora: perciocche in questi mari quasi da per tutto si ritrouano. Quantità grande n'ho ueduta io, essendo il mare in calma, nel fondo del porto grande di Città uecchia, & in altri luoghi. Di molto maggiori di questi ho ueduto io, statomi mandati da Pirano castello nominatissimo d'Istria; non però neri, ma di porreo colore, & di corpo piu piatti. I quali facilmente ho creduto esser quelli, che chiamarono gli antichi Echimetri: per ritrouare io scritto da Aristotele nel IIII. libro dell' historia de gli animali al quinto capo, che questi sono maggiori de gli altri. Intorno a Torone si ritrouano bianchi di guscio, & di spine, & bianche parimente sono le loro uoua. Crescono questi (come dicono) piu di tutti gli altri: & hanno le spine picciole, non dure, ne molto ferme, ma tenere, & molli. Sono (come disse pur egli) i Ricci marini di molte spetie. Tra le quali i primi son quelli, che si mangiano per cibo: ne i quali si ritrouano quelle parti, che chiamano uoua, grandi, & buone da mangiare, così ne i piccioli, come ne i grandi: imperocche i giouani, & piccioli sono anchora pieni di quelle. Della seconda, & della terza spetie son quelli, che chiamano Spatagi & Brisi, i quali stanno in alto mare, & rare uolte si ritrouano. Sono oltre a questi quelli, che chiamano Echimetri (come se si uolesse dire madri de ricci): i quali sono maggiori di tutti gli altri. Enne anchora una altra spetie di minuti, con lunghe, & dure spine: la quale non suole ritrouarsi, se non oue l'acqua è profonda. Loda si, & usasi questa da molti per medicare alle distillationi dell' orina. Onde parmi

Errore del Giouio.

parmi da credere, che in questo s'isla non poco ingannato Paolo Giouio clarissimo medico de tempi nostri : per hauer egli scritto nel suo uolumentto de pesci Romani, che il Riccio marino chiamato Echinometra, di menre a Aristotele gioua alle distillationi dell'orina . Il che disse Aristotele di quella spetie de minuti, & non de gli Echinometri . La forma del corpo de Ricci marini e quasi simile a un forno, serrato cosi nella parte dinanzi, come in quella di dietro : nel resto poi non e del tutto continuo, ma simile a una lanterna scartata . Sono questi animali piu di tutti gli altri stati armati dalla natura, come quelli che hanno il guscio loro tutto rioperto di spine, le quali usano in cambio di piedi : imperoche con la forza di quelle si muouono, & uanno da luogo a luogo . Del che fa testimonio l'alga, che sempre si ritroua loro intrigata tra le spine . Hanno la bocca nella parte di sotto, con cui giaciono in terra : & nella parte di sopra il pertugio, per cui si purgano . come hanno tutte le spetie de conchilij, il cui guscio, s'aggira a modo di chiocciola, & parimente le patelle : imperoche in cotali animali e necessario, che il pasto ascenda da basso all'alto . Tutti i Ricci marini hanno cinque denti, di dentro concaui : li quali tramezza una certa poca carne, la quale par che faccia officio di lingua . A questa sta colligata la gola : & alla gola il uentre, diuiso in cinque parti, come se questo animale hauesse piu uentri . imperoche tutti sono l'un dall'altro separati, & pieni delle materie, che soprabondano : ma dependono però tutti da un stomaco solo, & tutti finiscono in un solo meato, per cui escono le fecce . Non hanno i Ricci marini carne alcuna intorno al uentre, come ne in tutto il resto del corpo . ma infinite uoua hanno egolino attaccate al guscio di dentro inuolte in sottilissimi inuogli, & separate di pari spatio . Hanno anchora intorno alla bocca alcune parti nere, senza alcun nome . Ma essendo i Ricci marini di piu, che d'una spetie sola, tutti però hanno queste stesse parti : quantunque quelle che si chiamano uoua, non sieno in tutte le spetie buone da mangiare . Dicono che i Ricci marini conoscono la fortuna del mare, & che però si ritirano sotto le pietre per stabilire la leggerezza del corpo loro . Il che uedendo i marinari si proueggono, per tempo fermando le lor nauì con molte piu anchora del solito . Questo tutto ho raccolto d'Aristotele . Scrisse del marino, & del terrestre Riccio Galeno al l' x i. delle facultà de semplici in un capitolo medesimo, cosi dicendo . La cenere del Riccio tanto marino, quanto terrestre e asterstua, digestiua, & attrattua . Per la qual cosa l'usano alcuni a sminuire la carne superflua, & all'ulcere sordide . Chiamano i Greci il Riccio marino Εχινος θαλάσσιος : i Latini Echinus marinus : gli Spagnoli Erizo de la mar .

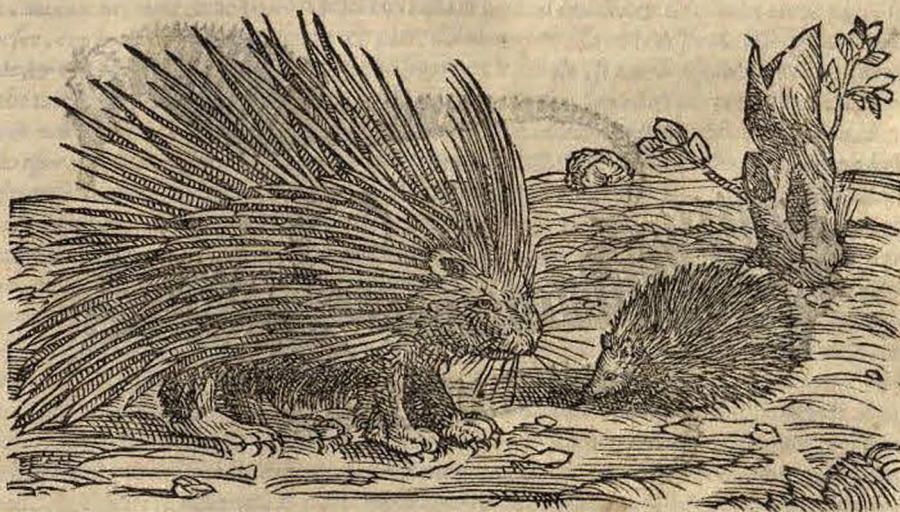
Riccio marino scritto da Galeno .
Nomi .

Del Riccio terrestre .

Cap: II.

LA PELLE del Riccio terrestre abbrusciata, & mescolata con pece liquida, fa rinascere i capelli, che sono cascati per pelagione . La carne secca, & beuuta con aceto melato, uale a i defetti delle reni . Gioua a gli hidropici, & a gli elephantici, allo spafimo de nerui, & a cachettici : & dissecca i flussi dell'interiora . Riponisi il secco sopra un testo al sole, & conferisce dato alle medesime cose .

HISTRIE. IL OTTEVA RICCIO TERRESTRE



30

SONO i Ricci terrestri conosciuti in Italia, & assai uolgari . Ritrouansi di canina, & di porcina spetie, come sono anchora i tassi . Il che si conosce al grugno loro, essendo in alcuni simile a quello de i cani, & in altri simile a quello de i porci . E animale, che poche uolte esce della tana, se non di notte . Pratica al tempo dell' uua nelle uigne : doue accostatosi all' uue piu basse, che sono appresso a terra, & fatto loro cadere giu gli acini con le zampe, uisultola poscia suso, & cosi se gli porta infilzati nelle spine alla tana . Il che fa egli parimente con tutti gli altri frutti saluatici, quando gli ritroua copiosamente cascati sotto gli alberi . E animale di frigida complessione, pieno di molte, & frigide superfluità, di cui si nutricano le sue spine . Egli solo fra tutti gli animali quadrupedi ha i testicoli attaccati alle reni, come gli uccelli : & impero e uelocissimo nel coito . Serrasi, quando ha paura, tutto in se stesso, come una palla : facendosi cosi beffe de i cani, quando gli abbaiano : ma gittandosi egli adosso dell'acqua, subito si distende, & camina . E la sua carne piu presto da usare nelle medicine, che ne cibi, per essere & terrestre, & dura da digerire . Assai piu uirtù gli assegnò Rasis nel trattato, che ei fece de i sessanta animali . Ma per cioche a me pa

Riccio terrestre, & sua effamin.

Histrice, &
sua hist.

sono più apocriphe, che propinque alla uerità; lascio la fatica a chi sia cupido di ciò, di cercarle la entro, oue sono. Connumerassi tra le specie de Ricci terrestri, quello, che chiamano HISTRICE, per esser egli di forma simile a loro; quantunque sia di corpo di gran lunga molto più grande, & tutto pieno di più lunghe, & più grosse spine, molto sottilmente appuntate. Habita anchor' egli sotto terra nelle tane, & molto più la notte, che il giorno esce alla pastura. Stassene tutto il uerno ascoso nelle sue cauerne, come fa l'orso: & tanto tempo stanno a partorire le femine dell'uno, quanto quelle dell'altro. L'Histrice quando si corraccia, si ritira in se stesso, & gonfiando la pelle a modo d'uno otre, tira per offendere i circostanti le spine dal dorso assai lontane. Onde accade spesso che non solamente ferisce egli i cani, ma anchora i cacciatori. La cenere dell'Histrice bruciata beuuta (come scriue Plinio) non lascia sconiare le donne grauide. Chiamano i Greci il Riccio terrestre Εχινος χερσαίος: i Latini Echinus terrestris: gli Arabi Ceusud, & Caused: li Tedeschi Hechel, ouero Ygel: li Spagnoli Erizo: i Francesi Herisson.

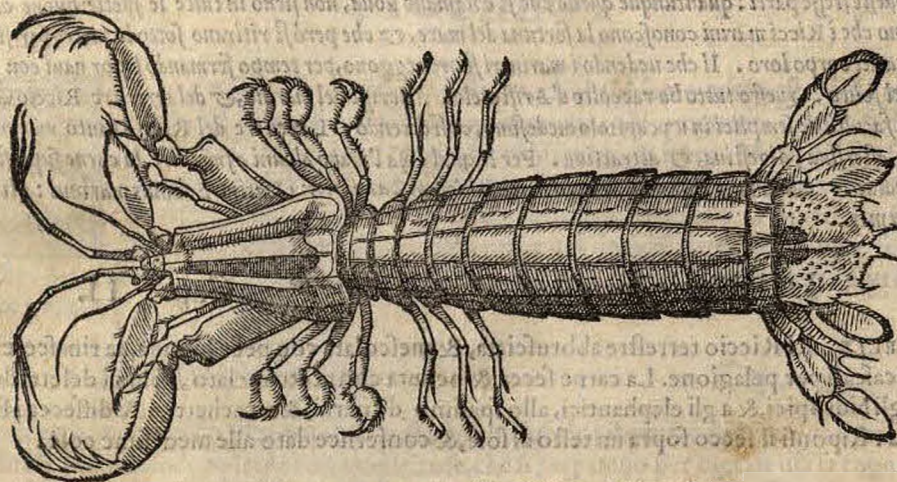
Nome?

Dell'Hippocampo.

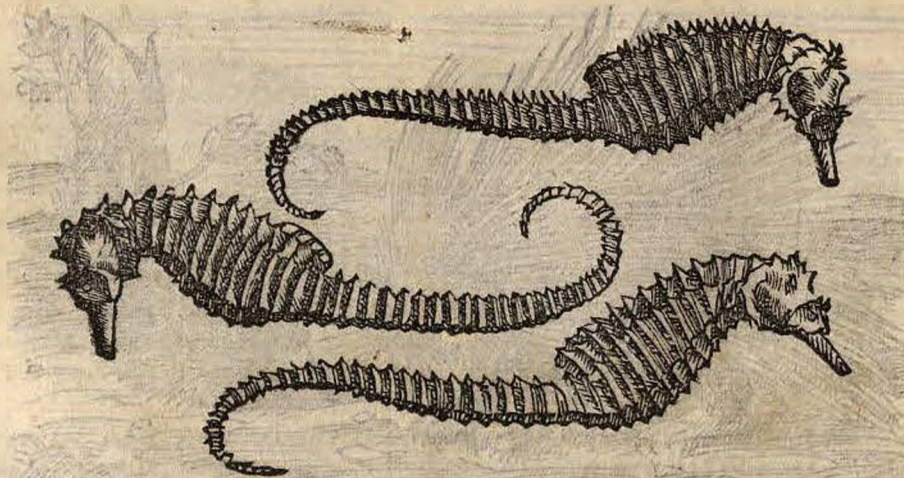
Cap. III.

E L'HIPPOCAMPO un picciolo animaletto di mare. la cui cenere impastata con pece liquida, & grascia, ouero con unguento amaracino, unta fa rinascere i capelli, che son cascati per pelagione.

HIPPOCAMPO, SPECIE DI LOCUSTA.



HIPPOCAMPO, CAVALETTI MARINI.



Hippocampo,
& sua effam.

QUANTVNOVE fra gli antichi, & moderni authori non manchi chi connumerì l'Hippocampo tra le specie del le locuste marine, ne ancho chi lo lodi per l'uso della medicina in molte cose; nientedimeno non ho io fin hora ritrouato alcuno, che ne descriua particolarmente l'historia, ne che narri qual sia la forma di questo animale. Benche sieno alcuni che credono, che habbia preso egli il nome d'Hippocampo da i bruchi, che pascono l'herbe ne gli horti, & nelle campagne, per esser questi da i Greci chiamati Campe. onde fanno conietture, che sia l'Hippocampo di forma simile a loro. Altri sono che si marauigliano, che scriua Dioscoride essere l'Hippocampo un picciolo animaletto, dimostrando la forza del uocabolo tutto il contrario. Imperoche questa parola Hippo appresso a i Greci significa tanto quanto appresso noi grande, come ne fanno testimonio l'hippolapatho, l'hippomarathro, & l'hipposelino. Ma non però per questo uogliono, che si danni Dioscoride, ne gli altri, che auanti a lui ne scrissero, & lo chiamarono parimente Hippocampo. Imperoche quantunque comparato questo animale a i grossissimi pesci marini, & altri animali acquatici, sia egli picciolo animaletto; e nondimeno grande comparato a quella sorte di bruchi, a cui si rassom-
bra,

bra, e da cui ha preso il nome. Onde ho io alcune uolte inclinato l'animo à credere quello esser l'Hippocampo, che i pescatori d'Aquileia, e di Grao chiamano Faloppa. Imperoche questo si puo molto ben connumerare tra le ssette delle locuste, per essere egli di corpo lungo simile al loro. Ha il corpo lunghetto, e piu largo di dietro, che dinanzi. Non ha le branche sseffe biforcate, come hanno i granchi e i gambari, ma tutte armate da cinque acutissime spine. Ha sedici piedi, tra li quali i primi dieci piu propinqui alla bocca, sono nell'estremità loro simili quasi à code di scorpioni: ma gli altri sono simili à quelli delle locuste. Ha in su l' capo sei corna, delle quali quelle che sono l'ultime non sono tonde, ma larghe e cartilaginose. Nel dorso è tutto maneggicuo, come sono i bruchi, di modo che caminando per terra ua nel medesimo modo che loro. Ha la coda larga con piu alette attorno, e piu acutissime spine, con due segni uicini alla schena di porporeo colore. In somma egli si rassembra molto à una certa sorte di bruchi pelosi, che nel nero roseggianno: li quali habitano ne gli horti sotto terra, doue mangiano le radici dell'herbe. Chiamansi queste nel territorio di Trento Cagne. ma nella ualle Anania le chiamano, per esser pelose, Orsolane, seguitando forse il uulgo Columella, il quale le chiama birsute. Nel territorio di Trento se ne ritrouano assaissime, e escano di sotto terra per il piu, quando pioue, per non s' affogare nelle cauerne, oue si riparano, entrandoui dentro l'acqua. Et però gli hortolani quando le uogliono far uenir fuori per ammazzarle, annaffiano spesso gli horti con assai acqua. Il perche, se dicono il uero coloro che scriuono, che l'Hippocampo si connumera tra le locuste (questo par che uoglia tra gli antichi Plinio al 11. capo del xxxi. libro, e tra li moderni Marcello Vergilio interprete di Dioscoride) non so uedere io, ne ritrouare animale alcun marino, che piu possa rassomigliarsi all'Hippocampo di questo, che qui ho descritto, e datone il disegno. Sono poi alcuni altri, che uogliono che l'Hippocampo sia quel picciolo pescetto, anzi piu presto mostro marino, che chiamano alcuni Draghetto, e alcuni Caualletto marino: e dicono che quella particola Greca Hippo significa in questo luogo cauallo, e non grande. Et cosi determinano, che Hippocampo non uoglia dire, ne rileuar altro, che cauallo flessuoso, cio è ritorto, e però dimostrano per l'Hippocampo questo caualletto marino, di cui è qui il ritratto dipinto. Ritrouasi questo animalletto nelle pescarie per il piu tra la minutaglia del pesce marino, ma non si mangia. Egli è di lunghezza di mezo palmo. ha la testa con un becco dinanzi piu di drago, che di cauallo. ha il petto inarcato, e la schena alta à modo di gobba. Da amendue i lati ha due ordini di spine esteriori, le quali scorrono ordinatamente come per diritta linea dal capo alla coda. Ha anchora nella sommità del capo altre spine cosi rileuate, che gli fanno come una cresta. Il collo è anchora egli cinto di simili spine, distinte à modo di collana: dalle quali nasce una linea pur spinosa, che scorre di lungo per il petto. Ha la coda sottile, e torta come uno uncino. Ma in uerità io non ho ragioni alcune uere, con le quali io possa approuare, ne manco dannare l'opinione di costoro. percioche fin hora non ho io ritrouato autore, ne scrittore alcuno, che narri come sia fatto l'Hippocampo. Et se ben scriue Plinio al v. capo del xxxvi. libro, mentre che ua egli discorrendo i miracolosi marmi di Prastite, e del figliuolo Cephisodoro, che ui si uede di rilieuo Nettuno, Theti, Achille, e Nereide assai, chi sopra delpbini, e chi sopra gli Hippocampi; parmi nondimeno per esser queste cose poetiche, e fauolose, non steno da prestar loro alcuna fede. Imperoche anchora ne tempi nostri presenti sono uarie e diuerse finzioni, e chimere di scoltori, e di dipintori, doue spesso si ueggono caualli marini, tra diuersi altri mostri, nuotare nel mare come gli altri pesci con testa di natural cauallo: e il resto del corpo parte squamoso à modo di pesce, con le ale attorno per nuotare: e parte dal mezo fino alla coda di forma di serpente, molto ueramente grande, e non picciola. Onde se pur uogliamo seguitare le fauole, si potrà ageuolmente dire, anzi credere per certo, che tali steno stati gli Hippocampi, di cui fa memoria Plinio, sapendosi per cosa certa, che i dipintori et gli scoltori de nostri tempi, che sono in consideratione, uanno tatti imitando gli antichi. Per questo adunque, piu presto dirò io esser cosa difficilissima à uoler con uerità affermare quelle cose, delle quali non si ritroua historia ueruna, che lasciarmi ridurre à crederle per conietture di poco momento. Scrisse dell'Hippocampo Galeno all'xi. delle facultà de semplici, cosi dicendo. Dissero alcuni, che la cenere dell'Hippocampo marino gioua molto à fare rinascere i capelli cascati: e che esso, ouero la sua cenere, ha facultà di disseccare, e di risolvere. Mettonla alcuni con l'unguento amaracino, altri con pece liquida, e altri con grasso di porco. Ma altrimenti scrisse delle uirtù dell'Hippocampo Eliano al 11. capo del xi. libro della historia delli animali con queste parole. Dicono i ualentissimi pescatori, che dandosi bere ad alcuno la decoctione del uentre dell'Hippocampo fatta nel uino, causa primamente un grandissimo singozzo, e dipoi una tosse secca, che fa grandissimo trauaglio, per non poter si sputare cosa ueruna. Doppo cio fa enfiare lo stomaco, e manda alcuni uapori calidi al capo, i quali scendendo al naso ui causano uno odore, come di pesci corrotti. Diuentano appo cio gli occhi sanguinolenti, e rossi come fuoco, e enfiansi le palpebre co uoluntà grandissima di uomitare quantunque non ui seguiti uomito ueruno. Ma doue la natura è così forte, che possa ella uincere la malignità di questo medicamento, se ben saluano la uita coloro, à cui uiene dato, restano nondimeno mentecatti, e perdono del tutto la memoria. Ma se il medicamento scende dallo stomaco nelle uiscere della ammazza, e priua l'huomo di uita. Quelli che saluano la uita fatti mentecatti, si dilettauo mirabilmente dell'acqua, ne per altro si godono di uederla, e di udire il suo romore, se non perche sentono di qui non poco alleggiamento del mal loro, e ancho perche gli induce il sonno. Onde fa loro molto à proposito l'habitare presso à i fiumi, à i lidi del mare, e presso à i laghi, e à i fonti. Non però perche habbino molto desiderio di bere, ma di notare, e di bagnarsi i piedi. Il che par che sia loro gratissimo, e giocondo. Sono alcuni, che dicono, che non è il uentre dell'Hippocampo, che causa questo, ma una alga marina acerbissima, di cui egli auidamente si pasce. Ma quantunque l'hippocampo sia di tale, e tanta malignità, nientedimeno per ingegno di un pescatore uecchio Candiotto, e molto pratico delle cose del mare, è stato ritrouato l'hippocampo anchora molto gioueuole. Hauca costui alcuni gioueni figlioli pur pescatori, i quali essendo stati morduti da una cagna rabbiosa, e ghiacciandosi al lido del mare, consigliauano alcuni, che di là passauano, che si douesse uccidere la cagna, e dar loro à mangiare il fegato, et altri

Vna prima opinione.

Vn'altra opinione.

Hippocampo scritto da Galeno.

Nomi.

altri persuadevano, che si douesse ricorrere à Dian*i* per aiuto. Ma il buon uecchio pescatore lodato i consigli loro, & lasciati andare uia, hauendo preso alcuni Hippocampi nella rete insieme con altri pesci, cauato loro l'interiora, parte ne diede loro à mangiare arrostiti, & parte ne pose sopra la piaga del morso triti con mele, & aceto, & così curò i figliuoli dalla rabbia, & gli fece sani. Tutto questo delle facultà dell'Hippocampo scrisse Eliano. Chiamano i Greci l'Hippocampo ἵπποκαμπος: i Latini Hippocampus.

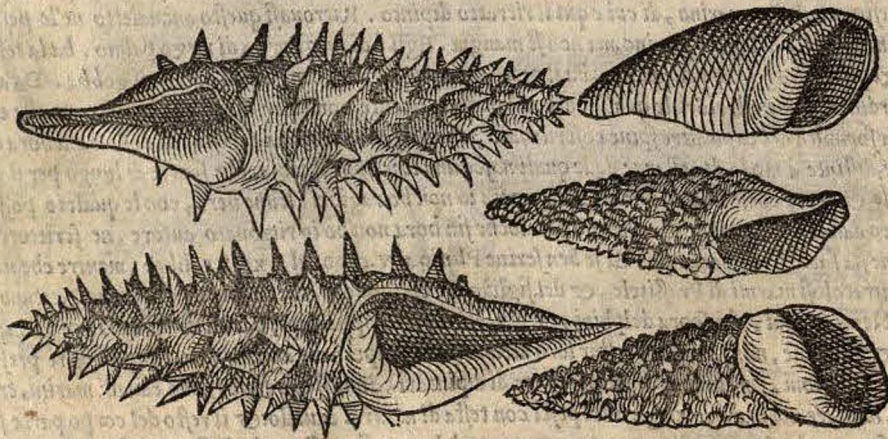
Delle Porpore, & delle Buccine.

Cap. III.

LA CENERE delle porpore dissecca, netta i denti, consuma la carne superflua, mondifica, & cò solida le ulcere. Fa il medesimo anchora la cenere delle Buccine, ma abbruscia piu ualorosamente. Colui, che bruscierà una buccina piena di sale in un uaso di terra crudo, farà una poluere utilissima per fregare i denti. Spargesi utilmente sopra le cotture del fuoco, & lasciarsi fuso, fino che s'indurisce: impero che come l'ulcera è saldata, se ne cade poi per se stessa. Fassi oltre à questo, delle buccine calcina, come diremo quando parleremo della calcina. Chiamansi Cionie quelle parti di mezzo delle buccine, & delle porpore, intorno alle quali s'auolge il guscio loro. Abbrusciansi queste similmete, & sono piu efficaci per la uirtù, che hanno piu costrettua. La carne delle buccine è grata, & soaue al gusto, & con ueneuole allo stomaco, ma non mollifica il corpo.

PORPORE.

BUCCINE.



Porpore, & loro histor.

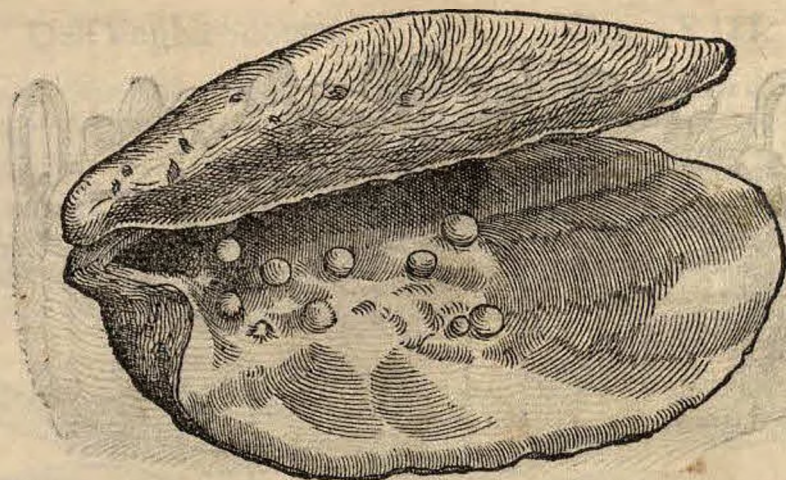
SONO le Porpore animali marini, coperti da duro guscio. Et per quanto recita Plinio nel 1 x. libro si ritroua in essi quel liquore di gran ualuta, che propriamente s'addimanda porporeo, adoperato per tingere le superbe ueste de i re, & de gli imperadori. Hanno cotai liquore questi animaletti nella gola in una uena assai bianca. ma non si troua in quelle che son morte, percioche si risolue insieme con lo spirito loro: la onde sempre cercano i pescatori di prenderle uiue. Nascondonsi trenta giorni nel tempo della canicola, & congiungonsi insieme nella primavera: & nello stropicciarli l'una con l'altra fanno una salua tenace simile alla cera. Hanno le Porpore la lingua lunga quanto è un dito della mano d'un huomo, di tanta durezza, che pertugiano con quella l'ostiche, & le gongole, & ogni altra sorte di nicchi, di cui si pascono. Il che ben sapendo i pescatori, che le pigliano, ritrouati super la rena del mare certi nicchi di mordace guscio gli tessono tra corde, tra uenchi, & tra giunchi, à modo di nasse: le quali appiccate eano poscia à lunghe funi, & le gittano in mare. La onde interuiene, che essendo questi cotai nicchi sitibondi, & mezi morti, come sentono l'acqua, subito s'aprono: à i quali correndo le Porpore, per pascersene ui mettono dentro quella lor dura lingua. ma quelli, come si sentono pugnere, subito riserrandosi, gliela stringono tra amendue le pareti de i gusci, & fannolesi prigioni: & cost poscia son tirati fuori da i pescatori. Viuono le Porpore fuor dell'acqua cinquanta di; alimentandosi solamente della salua loro, ma muoiono subito che si mettono nell'acqua dolce. Cre-

Buccine, & loro histor.

scono in un anno quello, che loro bisogna, come fanno le altre sorti delle ostriche, & delle gongole. Le Buccine sono anchora esse spetie di porpore. & chiamansi Buccine, per esser simili al corno da sonare, & per hauer elle il bocciuolo molto atto à porsi alla bocca. Maggiori di queste sono le porpore, & hanno il becco lungo à modo di canale, onde mettono fuori la lingua loro, tutto composto di spinosi cerchi: il che non si ritroua nelle Buccine. Hanno amendue tanti cerchi nel dosso, quanti son uiuute anni. Le buccine non s'apiccano, se non alle pietre: & imperò solamente si ritrouano tra gli scogli. Furono celebrate le porpore, & le buccine insieme con tutte le altre spetie de i còchili per lunga historia da Atheno: oue possono ricorrere coloro, che piu oltre desiderano di saperne. Ma per esser le PERLE, le quali hoggi & per le pompe, & per le uirtù loro sono apprezzate da tutto il mondo prodotte da un marino animale, anchor esso connumerato fra cotai spetie di conchili, non essendone stato scritto ne da Dioscoride, ne da Galeno, & hauendomele la materia, che si tratta, ridotte hora à memoria, non ho uoluto, che le lodi, & il bel nome loro rimangano adietro. Nascono adunque gli animali, che le producono (secondo che recita Plinio al xxxv. capo del 1 x. libro) nell'oceano Indico, & in quello che circonda l'Isola Taprobana, Toide, & Per-

Perle, & loro historia.

rimola



20 rimola promontoria d'India. ma le ottime, & piu stimate Perle sono quelle, che si ritrouano nel mare rosso a Arabia. Non sono gli animali, che le producono (come dimostrano ueramente le Madriperle, che si ci portano) molto dissimili dalle orecchie. Hanno questa propriet , che quando il tempo dell'anno le stimola   generare, s'aprono la notte, empiendosi, & nodricandosi di generatiua rugiada: della quale ingravidandosi, partoriscono poscia le Perle, essendo chiare & torbide, secondo la qualit  della rugiada, che ricolgono. Se quando s'ingrossano   tempo nuuolo, producono poscia le Perle pallide, & torbide: grosse le fanno, quando abundantemente si satiano: & picciole di uentano per lo contrario, quando non pigliano rugiada   bastanza. Nel che lo impediscono i baleni, perciocche balenando, quando s'ingrossano, si spauriscono, & si riserrano, auanti che steno piene di rugiada   sufficienza. Serrandosi parimente per il romore de i tuoni: la onde poscia generano Perle uane senza sostanza alcuna, piene di uento. Nell'acqua le perle son tenere; ma subito che se ne traggono, s'induriscono. Dicono alcuni, che le Madriperle uanno   schiera, & che hanno il loro re, di corpo assai maggiore delle altre, come hanno le api, che fanno il mele. Et imper  non poco s'affaticano i pescatori in prendere il re loro: perciocche tolto che gli hanno il gouerno, conducono piu ageuolmente le altre nelle reti. Se s'accorgono, quando sono aperte, della mano del pescatore, che le uoglia pigliare, la serrano talmente, che le tagliano crudelmente le dita, facendo elleno stesse le sue uendette. Le prese si mettono in alcuni uasi di terra con molto sale: perciocche consumandosi cos  la carne, rimangono poscia le Perle nette nel fondo del uaso. Le piu stimate sono le grosse, lucide: tonde, & graui; cose che rade uolte si ritrouano in una perla sola. Iuba scriue, che le Madriperle d'Arabia sono simili ad un pettine, spinose, come il riccio marino; dentro alle quali si ritrouano le Perle simili   grani di tempesta. Plinio scriue che non si ritrouano piu, che quattro, ouer cinque Perle per animale. Ma Amerigo Vesputio nella sua seconda nauigatione, che ci fece per l'oceano Atlantico sotto al cerchio dell'equinottio in mezzo giorno, afferma egli hauer hauuta tal Madriperla, che ue ne furon ritrouate dentro cento trenta. Et altri, che dopo lui hanno nauigato all'Indie nuoue, dicono di molte piu: & ne recitano historie assai diuerse da quello, che ne scrisse Plinio. Pescansi anchora nell'oceano occidentale uerso settentrione appresso   Scotia, & Inghilterra; ma picciole, & di non troppo lodato colore: & di queste fu fatta quella corazzza, che Giulio Cesare dedic  al tempio di Diana. Sono le Perle nell'uso della medicina, secondo che riferisce Serapione Arabo, & parimente Auicenna, utili molto   tremori, & debolezze del cuore, & ne i collirij per chiarire la uista, & per disseccare l'acqua, & l'umidit , che scende ne gli occhi. Chiamano i Greci le porpore Πορφυρα: & le Buccine Κυπρις. I Latini le Porpore, Purpure: & le Buccine, Buccina. Gli Arabi le Porpore N poram, & Porphyra: & le Buccine Barcora, Cobros, & Cobron. Li Spagnoli chiamano le Buccine Bozios. & li Francesi Bios Cornetos. Le Perle chiamano i Greci Μαργαριται: i Latini Margarit , & Vniones: gli Arabi Hageralbato: i Tedeschi Perl : li Spagnoli Perlas.

Perle piu stimate. Errore di Plinio.

Perle, & loro uirt .

Dei Mituli.

Capi CV.

I MITULI eccellenti son quelli di Ponto. Li quali abbrusciati possono, & uagliano tanto quanto le buccine. ma in particolarit  lauati, come si laua il piombo, sono utili con mele nelle medicine de gli occhi, sminuisciono la grossezza delle palpebre, & mondificano le albugini, & tutte l'altre cose, che offuscano la uista. Metteli la carne loro utilmente in su i morfi de i cani.

Delle Telline.

Cap. VI.

RENDONO le Telline fresche lubrico il corpo, & massime la decoction loro, le salate abbrusciate, & trite in poluere, & irrorate con liquore cedrino, proibiscono il rinascere de i peli delle palpebre.

SONO



Mituli, Tel-
line, & loro
essamin.
Errore del
Giouio.

SONO alcuni, che tengono, che i Mituli, & le Telline sieno una cosa medesima. Della cui opinione ritrouo es-
sere spetialmente Paolo Giouio, huomo ueramente dottissimo: il quale in quel suo trattato de i pesci Romani s'acco-
sto (quantunque medico) piu alla opinione d'Atheneo, che alla scrittura di Dioscoride. per la quale manifestamente
si uede esser differente i Mituli dalle Telline: imperoche, oltre all'hauerne trattato in due diuersi capitoli, scrisse dif-
ferentemente anchora delle uirtù loro, come colui che ben sapeua esserui differenza. Il che fece parimente Galeno
all'XI. delle facultà de semplici, doue trattò de i Mituli al capitolo della uisera, & delle Telline al suo proprio ca-
pitolo; dando à ciascuno, proprie, & diuerse facultadi. Ne altrimenti fece Paolo Egineta, come fedel imitatore
d'ambidue. Per il che è senza dubbio da dire, che differenti sieno i Mituli, & le Telline. Queste sono notissime in
Italia, & massime à Roma, oue se ne uendono in gran quantità, per essere molto aggradeuoli al gusto, quando son
ben purgate dalla rena. Ma quali sieno i Mituli in Italia non ritrouo à i tempi nostri altri, che il Massario Vinitiano,
che lo dica. Il quale quelli crede egli essere i ueri Mituli, i quali chiamano à Vinegia, & per intorno all' Adriatico
Muscioli. La cui opinione molto mi piace: percioche & la forma loro, & la forza del uocabolo corrotto dimostra
non manifestamente, che questi sieno i ueri & legittimi Mituli. Sono questi assai piu grandi delle Telline, con il guscio
di fuori ruuido, & di dentro lucido, & leggero. Chiamano i Greci i Mituli Μύτα; i Latini Mituli: gli A-
rabi Amarchas: gli Spagnoli Mixilhus. Le Telline chiamano i Greci Τένταρι; i Latini Telline: gli Arabi Sedef.
& Talsam: li Spagnoli Brignigois.

Nomi.

Delle Chame.

Cap. VII.

LA decottione delle Chame, & parimente delle altre gongole, fatta con poca acqua solue il cor-
po. beuesi questa con uino.

CHAME.



Chame, & lo-
ro essam.

LE CHAME quantunque tra l'altre spetie de Conchili fossero per lunga historia scritte da Atheneo; nondime-
no tante sono le spetie di questi animali, che malageuolmente si possono distinguere l'un dall'altro. Ma hanno però
queste oltre alle altre gongole, questa proprietà, che sempre quasi si ritrouano aperte. Et imperò penso, che uere
Chame si possano ragioneuolmente chiamar quelle, che si ritrouano in su la rena del mare con liscio nicchio aperte: di
cui già n'ho ueduto io assai gran copia in su la riuu dell' Adriatico. Ma per non hauere elleno altra particular facultà,
che

che s'habbiano le altre spetie delle gongole, & delle cappe, breuemente me ne passo. Chiamano le Chame i Greci Nomi.
Xñuasi Latini Chame: gli Arabi Hame.

Dell'Vnghia odorata.

Cap. VIII.

10 LA VNGHIA odorata è un nicchietto d'una picciolina gongola, simili à quelle delle porpore: & ritrouasi nelle paludi d'India, che producono il nardo: & però rispira di soaue odore, perche si nutrisce ella quiui solamente di nardo. Ritrouasi, poi che le paludi per li gran caldi si seccano. L'eccellente unghia odorata si porta dal mar rosso, biachiccia di colore, & grassa. Quella di Babilonia è nera, & minore. Sono amendue odorate, & fassene profumo: il cui odore è simile alquanto al castoreo. E l'una & l'altra conuenueuole nelle fumentationi, che si fanno per le prefocationi della madrice, & parimente in quelle, che rileuano dal parosifismo del mal caduco. Beuute, mollificano il uentre. La cenere delle abbrusciate tanto uale, quanto quella delle porpore, & delle buccine.



30 COLORO, che leggono diligentemente il capitolo qui delle unghie odorate, quali chiamano gli spetiali Blatte *Pyranis*, non senza ragione si marauigliano, che scriuesse Dioscoride, che le si ritrouano in India in alcuni paludi, oue nasce il nardo: non essendo ueruno, che scriua, che il nardo nasca ne i paludi, ma solamente ne i monti in luoghi aridi, & secchi. Ne osta al marauigliarsi di costoro, che Dioscoride scriua ritrouarsi una spetie di nardo, il qual si chiama Gangetico dal fiume Gange, i quale irriga il piede del monte, oue egli nasce. Imperoche questo non nasce in quel fiume, ne in paludi, ma in quella parte piu bassa del monte irrigata dal fiume. Oltre à cio ritrouandoli, che Dioscoride scriue, che le unghie odorate si ritrouano in India ne i paludi, par loro fuor d'ogni ragione che lodi egli per le migliori quelle, che si portano dal mar rosso, & che facesse anchora memoria di quelle di Babilonia. Dicono anchora di piu, che abbrusciandosi queste unghie, che communemente sono nelle spetiarie, & non facendo alcun soaue odore, ma piu presto spiaceuole simile à quello del castoreo, non fanno come le si posino chiamare odorate, & abbrusciare per far buon odore: & massimamente scriuendo Dioscoride, che se ne fa fumento alle donne per le prefocationi della madrice, & nel mal caduco, sapendosi molto bene, che costì fatti accidenti si leuano con le cose puzzolenti, & non con le odorifere. Ma hauendo io non solamente preso l'assunto di commentare Dioscoride, ma di difenderlo anchora quanto mi sia possibile da ogni suspitione, che ui fusse d'errori, non posso fare, che non dica qui in sua difesa tutto quello, che pensando sopra cio m'è uenuto alla mente. Dico adunque prima, che à me non fa costì gran marauiglia, che scriua Dioscoride, che le unghie odorate naschino in India in quei paludi, che producono il nardo. Imperoche se egli scriue hauere creduto alcuni, che il Malabathro sia la foglia del nardo, ingannati dall'odore, che ha egli simile al nardo, puo facilmente accadere che questi tali poco praticchi nella scienza delle piante, chiamassero nardifere quelle paludi, oue nasce il malabathro. Le cui dominationi, come già fatte uulgarì seguitando forse Dioscoride, chiamò impropriamente quelle paludi anchora egli nardifere, in cui si ritrouano, & uiuono le unghie odorate. Appò cio non dobbiamo punto marauigliarne che le unghie odorate si portassero al tempo di Dioscoride dal mare rosso, & parimente di Babilonia. Perche questo non è, che le ui nascono, ma perche costì al tempo di Dioscoride, come anchora al nostro tutte le mercantie, che uengono d'India, si portauano per il Mar Rosso in Babilonia, & in altri luoghi d'Egitto, come hoggidì si portano in Alessandria. Ma dirà forse alcuno, come adunque interuiene questo, che à i nostri tempi rarissime sieno le unghie odorate, che respirino di soaue odore? Veramente non per altra cagione crederò mai io auuertire questo, se non perche per la lunghissima distanza del camino si suauisce sia uia il lor buono odore del malabathro, come (secondo che dicemo nel primo libro) auuiene parimente nel nardo, oueramente che quelle, che si portano hora à noi sono di paludi, oue non nasce malabathro ueruno. Imperoche uedendosi, che già fa gran tempo non si ci porta piu il malabathro, mi riduco ageuolmente à credere, che per negligenza de i coltiuatori si sia del tutto perduto anchora in India: nel modo medesimo, che del tutto s'è perso il balsamo in Giudea. Perche à uolere, che il Malabathro rinasca (come scriue Dioscoride) bisogna che ogni anno, quando i paludi per i grandissimi caldi della state si seccano, che la terra s'abbrusci con fascine secche. Il che essendo per auuentuta tralasciato per negligenza da gli Indiani, puo ageuolmente essere interuenuto, che il malabathro si sia del tutto perduto anchora in India. Onde interuiene hora, che le unghie odorate non spirino piu à tempi nostri di quel soaue odore, che spirauano al tempo delli antichi. Vltimamente non mi par fuor di ragione, che il fumo delle unghie,

Vnghie odorate, & loro essamin.

Opinione
del Fuchſio
reprouata.

unghe odorate ſuegli le donne preſocate dalla madrice, & parimente quelli, che paſcono il mal caduco. Impero-
che io non niego (come puo molto ben interuenire) che le unghie predette non fuſſero appreſſo à gli antichi odorifi-
re, & non ſpiraffero di malabathro. Ma ben credo per certo, che quel tal odore fuſſe coſi ſottile, che meſſe l'unghie
nel fuoco, ſubito euaporaffè uia, & che abbruciandoli poi la ſuſtanza dell'unghia faceſſe ella cattiuo odore ſimile al
caſtoreo, come fanno i nicchi di tutti gli altri animali teſtacei del mare, quando ſ'abbruciano, & però non eſſere
fuor di ragione, che il lor fumo uagli per liberar le donne ſirangolate dalla madrice. Come poi, & con che ragione
ſcriueſſe Dioſcoride, che le unghie odorate, chiamate (come è da credere) unghie, per eſſere ſimili à qualche ſorte di
unghie, ſi raffembrino al guscio delle porpore, non ho io ſin hora poſſuto chiaramente intendere. Ma per dirne
quanto io ne credo, non mi piace la opinione di coloro, che uogliono, che ſia queſto animaleto non per altra ragio-
ne chiamato unghia, che per eſſere il ſuo guscio liſcio ſenza alcuna ſprezza, & bianco & luſtro, come ſono le un-
ghie humane. Imperoche il guscio delle porpore à cui raffembra le unghie odorate Dioſcoride, è aſpro, ruoſo, &
inequale, & per tutto ſpiñoſo. Ma uedendoſi che le unghie odorate, le quali ſono in uſo per tutto, ſono ſimili alla un-
ghia de cani, de lupi, delle uolpi, & altri animali ſimili, come qui ſi uede in pittura, & che abbruciandoli rendono
un odore ſimile al caſtoreo, fa ch'io non dubiti d'affermare, che le ſeno le uere, & le legitime unghie odorate, di
di cui intende qui Dioſcoride. Il Fuchſio nelle ſue dottiffime annotationi fatte ſopra Nicolao Aleſſandrino, nella con-
poſitione dell'aurea Aleſſandrina, doue nella interpretatione fatta da lui ſi legge, oſis anterioris narium purpura,
dice che queſto non ſignifica altro appreſſo Nicolao, che quello che chiama Attuario, & altri ſuoi ſucceſſori Blat-
tium Byzantium ſue byſantis: per hauer ritrouato egli in alcune interpretationi di Nicolao ſcritto Βλαττιουκυ-
ζαντιον ος ου τῆς πῖρος τῆς πορφυρας, cio è, Blattio bizantio è oſſo del naſo della porpora. Et appo cio uole egli
che ſeno differenti tra loro il Blattium byſantium, & le Vnghie odorate di Dioſcoride: per eſſere (coſi dice egli)
le Vnghie odorate guſci d'alcuni conchilij, & il Blattium byſantium un oſſo della parte anteriore del naſo delle por-
pore. Il che replicò egli parimente nel ſuo uolumentto delle compoſitioni de medicamenti, & u'aggiunſe anchora, che
queſto oſſo del naſo delle porpore ſi chiama ſin hoggi nelle ſpettiarie Blatta byſantia. Dalla cui opinione è la noſtra
di gran lunga lontana. Primamente perche appreſſo Serapione, & Auicenna, i cui uocaboli, & i cui medicamenti
tanto ſemplici, quanto compoſiti (come il medefimo Fuchſio afferma) uſurpano i Greci piu moderni, Blattium by-
ſantium non ſignifica altro, che l'Vnghie odorate ſcritte da Dioſcoride. Oltre à cio non ritrouando io ſin hora au-
tore alcuno, che ſcriua o dica, che l'oſſo della bocca, o del naſo della porpora (come uole il Fuchſio) ne manco il gu-
ſcio che le copre, ſia in alcun modo odorato, ne che mai l'habbia connumerato tra le coſe odorate, ne meſſo in anti-
doto ueruno; ma ben che la cenere dell'abbruciate ſia diſſecatiua, ſpuri i denti, leui uia la carne ſuperflua, mondi-
fichi l'ulcere, & le ſaldi: & per il contrario ſia coſa à tutti chiara che appreſſo à gli Arabi ſeno ſtimate l'Vnghie
odorate, le quali chiamano egliino Blatte byſantis, per il buono odore ch'elle ſpirano, & per hauerle uirtu, &
proprietà, oltre all'hauerle del caldo, & del coſtrettiuo, à i diſetti dello ſtomaco, del fegato, del cuore, & della
madrice; non ſolamente non ſi deue accettare l'opinione del Fuchſio, ma ne anchora aperouare la ſcrittura di Nico-
lao in queſto luogo. il quale puo ageuolmente eſſere ſcorretto, & cōtaminato, ſi come è in infiniti altri luoghi offerua-
ti dal medefimo Fuchſio. Ma che ſia il uero che gli Arabi, da cui confeſſano i Greci moderni hauerle tolto molte
coſe, lodano, & celebrano le Vnghie odorate per i malori delle membra ſuddette, ne fa teſtimonio Serapione d'au-
torità di Meſehae, con queſte parole. Il conchilio d'India ſcalda, & diſſeca nel terzo grado: & partecipa del ſot-
tile, & del coſtrettiuo: & conſeruiſce oltre à cio per la reſtagnanza del ſuo odore allo ſtomaco, al tremore del cuo-
re, al fegato, & alla madrice. Onde facilmente mi riduco à credere, che anchora Attuario non intenda altro per il
Blattium byſantium, che le Vnghie odorate Indiane, & non altrimenti l'oſſo del naſo delle porpore, come ſ'imagina
il Fuchſio. Mettonſi adunque i conchilij ouero l'unghie odorate, non ſenza gran ragione, & autorità da i Greci
piu moderni nella aurea Aleſſandrina, per eſſer ella uſiſſima à tutte le paſſioni del cuore, & delle uiſcere: come pa-
rimente ſi mettono nello antidoto, che dalle perle che u'entrano, ſi chiama dimargariton; per hauer queſto uirtu di
riſtaurare le forze delle membra indebolite, di ſanare & riſvegliare i tramortiti, & curar le ſincopi tanto cauſate
dal cuore, quanto dallo ſtomaco, di ricreare gli aſſiitti, & i ſiacchi per lunghe malattie, & liberar le donne dalle
preſocationi della madrice, come fanno aperta fede Attuario, & Nicolao. Le quali tutte coſe poſſono per loro ſteſ-
ſe operare le Vnghie odorate, ſe ſi conſidera molto bene le facultà, & le qualità loro. Il che non ſo però uedere io,
ne ritrouare nelle porpore per ueruna ragione, ne per autorità di fede degna. Et però credo che non ſenza ragione
ſi poſſa accuſar Nicolao in queſto luogo (ſe però l'errore è ſuo, & non della ſcrittura) hauendoſi egli imaginato di
mettere nell'aurea Aleſſandria l'oſſo del naſo delle porpore in cambio dell'unghie odorate: & tanto piu non hauendo
altro oſſo le porpore ne nel naſo ne nella bocca, che il guscio, in cui ſe ne ſtauno ferrate. Dal che ſi puo conoſcere
quanto ſia grande l'errore, determinando di coſe, che non ſi trouano. Conoſceſti oltra cio eſſer falſo, che le Blatte
byſantis delle ſpettiarie ſeno queſte oſſa imagnate dal Fuchſio, & da Nicolao, & per la ragione già aſſegnata, &
per eſſer coſa chiara che le Blatte byſantis del commune uſo non ſono altro che le unghie odorate. Finalmente ſieno
pure quali ſi uogliono quelle eſpoſitioni ſopra Nicolao, in cui ſi fonda il Fuchſio: imperoche elle non oſtano punto
alle ragioni & autorità da me aſſegnate, per eſſere elle per auentura o incerte, o non approuate, & parimente per
eſſere del tutto contrarie alla uerità, & alla ragione. Se già non diceſſe alcuno contra quello, che intende il Fuchſio,
bauer l'autore di quelle eſpoſitioni interpretato le parole di Nicolao, & ammonito i lettori, non ſignificare altro ap-
preſſo Nicolao ος ου τῆς πῖρος τῆς πορφυρας, che Blattium byſantium, cio è unghia odorata. Imperoche eſſendo il
teſto di Nicolao ſecondo la traduttione del Fuchſio, per ſe ſteſſo di tal ſorte chiaro, che non ha biſogno di ueruna
eſpoſitione, non faceua neramente di biſogno che quello eſpoſtore u' ſ'affaticaffe ſopra, ma ben che ſ'affaticaffe in
dichiarare che in queſto luogo era manifeſto diſetto nella ſcrittura, & in ammonir i lettori, che in luogo di queſte
oſſe

ossa di porpora , usassero le unghie odorate : per saper si per cosa certa dalui essere una fauola , che si ritroui oïo di forte alcuna nel naso ò nella bocca delle porpore . Al che si uede hauer molto bene auuertito l'antico interprete di Nicolao: imperoche non ha egli interpretato nell'aurea Alessandrina, ne manco nell'antidoto delle margarite à modo del Fuchio, ma che ui si debbi mettere le Blatte bysantis. cio è le unghie odorate. Chiamano i Greci le Vnghe odorate o'v'gi Latini Conchula Indica, & Vnguis odoratus : gli Arabi Athfar atheb, ouer Adfar Althaib. Nomi.

Delle Chiocciole.

Cap. IX.

LE CHIOCCIOLE terrestri sono utili allo stomaco, ne facilmente si corrompono. L'eccellentissi-
 10 me son quelle, che nascono in Sardinia, Libia, Astipalea, Sicilia, & Chio : ottime sono anchora quel-
 le delle alpi di Liguria, chiamate pomatie, cio è coperchiate . Le marine sono stomachali, & facilmen-
 te si digeriscono. Quelle de i fiumi hanno abomineuole odore. Quelle, che si ritrouano attaccate alle
 siepi, & alle macchie, le quali alcuni chiamano sesili, cõturbano il corpo, & lo stomaco, & prouocano
 il uomito . I gusci di tutte queste bruscianti hanno uirè di ulcerare, & di scaldare: mondano la scab-
 bia, le uutiligini, & i denti. Bruscianti insieme con la carne, & triti in cenere, & unti con mele, giouano
 alle debolezze della uista, & mondificano le cicatrici, & le bianchezze de gli occhi , & similmente le
 macchie della faccia. Le chiocciolate peste crude con i suoi gusci, disseccano le enfiagioni dell'hidropi-
 sia , impiastrateui sufo, ne se ne dispiaccano se prima nõ si dissecca tutto l'humore. allegeriscono le in-
 20 fiammagioni delle podagre : & cauano, impiastrate, le spine, ò altre cose, che rimangono fitte nel cor-
 po. Trite, & applicate, prouocano il mestruo. La carne loro trita con incenso, & mirra, salda le feri-
 te, & massime quelle de nerui . Incorporate peste con aceto, ristagnano il sangue del naso . Cauata la
 carne delle uiue, & massime delle Africane , & inghiottita con aceto , mitiga i dolori dello stomaco .
 Arrostita le chiocciolate con i suoi gusci, & poscia trite, & beuute non molto copiosamente con uino,
 & con mirra, acquetano i dolori colici, & della uescica. Quel uiscoso humore, che rimane attaccato
 all'aco nel passar le terrestri, ungendosene i peli atti à cascare, gli conglutina, & gli ritiene.



NOTISSIME à tutta Italia sono le Chiocciolate : le quali chi chiama Lunache, chi Bugoni, & chi Buouali.
 Et auenga che se ne ritrouino di bianche, di nere, di grosse, di mezane, & di molto picciole ; nondimeno hanno tut-
 te una medesima natura . Et se pure è differenza tra loro, è per rispetto de i luoghi piu opachi, & piu esposti al So-
 le , oue elle nascono : & similmente dell'erbe , onde si nodriscono . Del che è buon giudice il gusto : imperoche ne
 sono di quelle , che per il pascere , che fanno dell'assenzo , sono amarissime ; & altre puzzano di fango , per esser
 colte appresso alle paludi . Aggradeuoli, & molto saporite al gusto son quelle , che pascendo il serpollo, il calamen-
 mento , il pulegio , l'origano , & altre herbe odorifere , diuentano eccellenti . Fra le quali si possono ueramente
 30 connumerare quelle poco maggiori de i lupini, che si ricolgono in campagna di Roma , oue si trouano l'autunno at-
 taccate à migliaia à i fusti di certi cardoni tutte in un mazzo . Furono anticamente le Chiocciolate tanto desiderate
 nelle cene (secondo che riferisce Plinio à LVI. capitoli del IX. libro) che furono di quelli , che s'ingegnarono à far-
 ne i uiuai , mettendouene separatamente di diuerse sorti , per poter meglio sodisfare all'appetito . Imperoche alcu-
 ne si lodauano per esser grosse , come erano le Illiriche : alcune per esser prolifiche , come le Africane : & altre per
 essere piu nobili , come le Solitane . S'ingegnarono anchora di trouar il modo d'ingrassarle , dando loro un mangia-
 re fatto con sapa, farro, & altre cose . Quelle , che Dioscoride chiama Pomatie, si ritrouano eccellentissime nel
 le montagne di Trento , & similmente ne gli altri luoghi circonuicini . Et si cercano il uerno sotto terra appresso al
 le siepi, & à gli sterpi della campagna . la onde scalzando la terra coloro , che le cercano, con certi uncini di ferro ,
 le ritrouano serrate tutte in se stesse , con un coperchio, che loro serra tutta la bocca dinanzi, bianco, & duro, come
 se fusse di gesso . Sono ueramente queste cosi serrate senza comparatione alcuna assai piu aggradeuoli al gusto , &
 40 piu facili allo stomaco , che quelle che si pigliano aperte , quando pioue alla campagna . Che il uerno si serrino ,
 & s'ascondano appresso alle radici de gli sterpi , è cosa ueramente poco saputa in Toscana ; quantunque quini
 da coloro , che altroue n'hanno imparato l'arte , ui si ritrouino nel medesimo modo . Brusciate le Chiocciolate,
 come

Chiocciolate,
& loro ella.

Chiocciolate
pomatie.

Chiocciole
scritte da Ga
leno.

come n' insegna Galeno all' x. i. delle facultà de semplici, insieme con i gusci, & meschiate poscia con galla immatura, & pepe sono utili alla disenteria, doue le ulcere delle budella non cominciano anchora a putrefarsi. Nel quale uso si prendono quattro parti di chiocciole, due di galla, & una di pepe. & così fatto di tutto sottilissima poluere, s'usa poscia à i cibi, ouero si beue con acqua ò con uino austero. Ma senza meschiarui galla è la cenere loro di molto secca uirtù, & partecipa alquanto anchora del caldo contratto nell' abbrusciarsi. Le crude trite insieme col guscio, & impiastrate sopra al uentre nelle hidropisie, & sopra l' enfiagioni delle giunture disseccano mirabilmente, quantunque malageuolmente se ne leuino uia. Onde bisogna lasciaruele fin tanto, che se ne spicchino da per loro. Il medesimo è da fare nelle enfiagioni causate da percosse, che malageuolmente si risogliono: & nelle contusioni fatte nelle orecchie. Imperoche le disseccano ualorosamente, anchora che ui fossero nel profondo humori grossi, & aiscosti. Et nel medesimo libro parlando al capitolo della uipera di diuerse sorti di carne, diceua. La carne delle Chiocciole pesta nel mortaio, & ridotta in linimento, dissecca ualentemente tutte quelle parti del corpo, doue l'humidità soprabondi. Oltre à questo quello humore uiscoso, che fanno le chiocciole, composto con incenso, ò con aloè, ò con mirra, ò con tutte queste cose insieme tanto che s'induri, & facciasì tenace, dissecca l'humidità, & la marcia, che distilla dalle orecchie: & applicato alla fronte dissecca i flussi, che discendono à gli occhi. Vsanle anchora alcuni peste sottilmente col guscio per cauare fuori le spine, & i bronconi fitti nelle membra: & altri per ristagnare i flussi del mestruo. Ma io essendo fuori à i campi, ho usato la carne sola loro trita in una ferita fatta da una percossa, oue un neruo era ferito: & fu sanata la piaga molto bene, senza alcuna infiammaggione del neruo. Et era il ferito un uilano molto zotico; ma mescolai con essa della farina uolatile del molino. Scrissero alcuni medici miei maggiori, che per far ciò si debba mescolare la carne delle chiocciole con incenso, & con mirra. Ma io all' hora non haueua ne l'uno, ne l' altra: percioche era in uilla lontano dalla città. Puoseli metter anchora della ragia fritta & ridotta in poluere, ritrouandosi alle mani. Ma uolendo hauere assai di quello uiscoso humor loro, bisogna pertugiar la carne loro, con uno stile appuntato; & torre di quelle, che son prese di fresco: percioche altrimenti col tempo si disseccano. Le fresche hanno assai di quell' humore, che punte mandano fuori. Il quale s'adopera anchora per incollare i peli cascati dalle palpebre. questo tutto disse Galeno. Vsanfi le Chiocciole crude, & cotte, peste col guscio, & senza, ne gli empiastri, che maturano, & rompono le posteme. nel che sono ueramente efficacissime. Le marine in Italia son rade uolte usate: ma ne i luoghi maritimi spesse uolte si mangiano. Le terrestri, che non hanno guscio, le quali propriamente chiamiamo noi in Toscana Lumache, hanno una pietra bianca nel capo, la quale (secondo il uulgo) uale alle febbri terzane. Ritrouansene di simili assai nelle cantine, & in altri luoghi humidi per le case: le quali sogliono spesso ricorre le donne, per lambiccarle con altre loro mascalcie per li lisci. Di queste disse Plinio al v. i. i. capitolo del xxx. libro, esserne copiosa l' Aphrica, & che molto sono utili brusciate alla disenteria, dandone insieme con acacia due cucchiari con uino di mirto, & uino austero. Chiamano le Chiocciole i Greci Χοχλῖαι: i Latini Cochlea: gli Arabi Dalzum, & Halzum: li Tedeschi Schnecken: li Spagnoli Caramuyos, & Caracoles: i Francesi Escargots.

Chiocciole
marine.

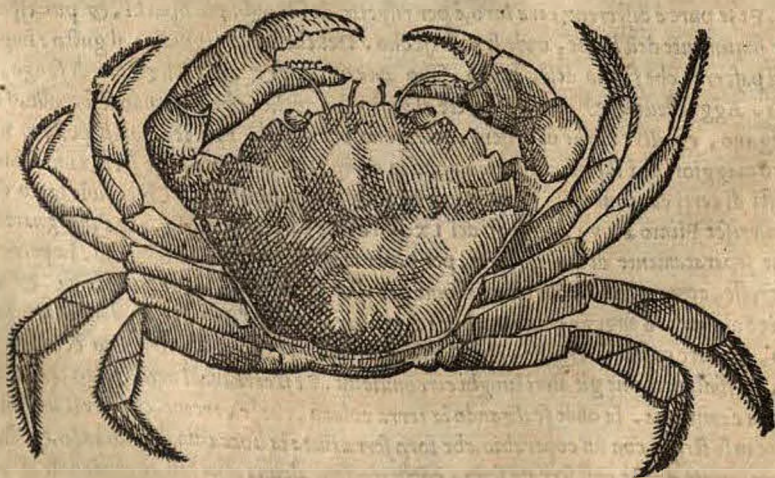
Chiocciole
senza guscio.

Noni.

De i Granchi de i fiumi.

Cap: X.

LA CENERE dei Granchi de i fiumi brusciati, data tre di à bere alla quantità di due cucchiari insieme con un cucchiaro di radice di gentiana, gioua efficacemente al morso del cane rabbioso. Impastata con mele cotto, mitiga le fissure del sedere, & de i piedi, le bugance, & i cancri. Triti, & beuuti crudi con latte di asina, giouano al morso de i serpenti, de i ragni, che chiamano phalangi, & alle punture de gli scorpioni. Cotti, & mangiati con la loro decottione, giouano, à i phtisici, & à chi ha uesse beuuto il lepre marino. Mesi triti cò basilico sopra à gli scorpioni, gli ammazzano. Tutto questo fanno anchora i marini, ma con assai minore successo.



Granchi, & lo
ro esam.
Errore di
molti medici

SONO in manifesto errore coloro, che si pensano, che i Granchi scritti da Dioscoride, & da Galeno, sieno quelli, che uolgarmente per tutta Italia si dimandano Gambari. Imperoche carcinos in Greco (come scriue Dioscoride in questo capitolo) nō significa il gambaro, il quale chiamano i Greci astacos; ma quello di ritòda figura, et senza coda, che

che noi chiamiamo propriamente in Toscana Granchio: & à Vinegia, doue ne uiene de marini una infinità, quando hanno mutato il guscio si chiamano Molleche. della cui spetie sono anchora quelli che chiamano Macinette, se ben non hanno così gobba la schena. Il che chiarissimamente dimostra Aristotele al 11. capitolo del 1111. libro della historia de gli animali, quando dice. *Cancer solus ex crustaceis non regitur cauda, & corpus cum quidem locustis squillisque longum sit, cancris uero rotundum est.* Astaco chiama poscia Oppiano particolarmente il gambaro di mare, il quale à Roma, & in altri luoghi si chiama Leone: & à Vinegia, riserbando anchora la forza del Greco, si chiama Astase: & questo medesimo è chiamato Gambaro da Theodoro interprete d'Aristotele, per essere, nelle fattezze sue simile al gambaro uolgare, quantunque sia egli piu grande. Ma per quanto io ho potuto conietturare, Astaco appresso Aristotele è proprio quel gambaro grossissimo di mare, il qual chiamano à Vinegia astase, & à Roma leone. Imperoche poco di sotto, subito che hebbe trattato de gli animali crustacei, pare ueramente, che egli descriva i gambari d'acqua dolce dopo à i granchi, quando dice. *Genus item aliud est, quod quidem paruum est ueluti cancri facie uero astacis simile.* Le quali parole arguiscono manifestamente, che i gambari communi non habbiano nome proprio appresso à i Greci, sì come non l'hanno parimente alcune spetie di granchiolini, come fa testimonio il medesimo Aristotele, quando dice. *Ceteri, minutiores, & nullis pene nominibus annotati.* Onde ho piu & piu uolte pensato, che i gambari sieno quelli che chiama Galeno *gammarides*, togliendone il uocabolo da i Latini, con cui lungo tempo praticò in Roma, per ritrouarsi appresso à i Greci. Et però diceua egli al 111. libro delle facultà de gli alimenti. *Astaci, paguri, cancri, locustæ, carides, gammarides, & id genus alia tenui testa concluduntur.* Et tanto piu ho io ardire d'asfermare cio, quanto ueggio non ritrouarsi, ch'io sappia, questo uocabolo *gammarides* fatto Greco da Galeno, ne presso Aristotele, ne presso alcuno altro. Dalle quali parole anchora è cosa chiarissima esser grandissima differenza da i gambari à i granchi. Et però errano quei medici, che per i Granchi à i morsi rabbiosi, & à gli hettici usano di dare i Gambari: percioche non de i gambari, ma de i granchi intesero Dioscoride, et Galeno. il quale all' x. 1. delle facultà de semplici, così lungamente ne scrisse, dicendo. La cenere de i Granchi de i fiumi, come che ella sia così disseccatua, come è quella delle chiocciolate, nondimeno ha mirabile proprietà in coloro, che son morsi da i cani rabbiosi: il cui effetto si uede in essa sola. quantunque composta con incenso, & gentiana sia poscia molto piu efficace. Nella cui compositione si toglie una parte d'incenso, cinque di gentiana, & dieci di cenere di granchi. Ma ueramente non l'ho io mai usata altrimenti, che l'usaua Eschirione empirico compatriota & preceptor mio, uechio & peritissimo ne medicamenti. Hauuea egli per far questo una padella di rubicondo rame, nella quale messi sopra al fuoco i granchi uiui, ue gli arrostitua, fino che si potessero ridurre in sottilissima poluere. della quale sempre teneua in casa di preparata: & la faceua dapoi al nascere della canicola, essendo il Sole in leone à diciotto di della luna: & così la daua poscia à bere à coloro, che erano stati morsi da cani rabbiosi, irrorata cō acqua alla misura d'un gran cucchiaro quaranta di continui. Ma se da principio non gli ueniua i morduti in cura, ne daua loro due gran cucchiari al di nel medesimo modo; applicando alla piaga un cerotto fatto d'una lira di pece, d'un sestario Italiano di fortissimo aceto, & di tre oncie di opopanaco. Et tutto che non fussero tali cose da recitare in questo luogo; nondimeno ce n'ho uoluto far mentione, per essermi io grandemente confidato in questo medicamento: percioche niuno mai n'è morto di coloro, che l'hanno usato. questo tutto disse Galeno. Spetie di gambari sono le Locuste, & le Squille, quantunque non habbiano le branche. & similmente spetie di granchi sono i paguri uolgarmente chiamati Granciporri, & le Granceuole. Le pietre, che si ritrouano nella testa de i gambari, usano i moderni medici à prouocare le pietre delle reni, dandole à bere in poluere, ouunque sia di bisogno. I Granchi, simili alle macinette di mare, nascono per tutta Toscana & in fiumi, & ne i fossati dell'acqua dolce, come in Lombardia nascono i gambari. Et di questi, dico, intesero Eschirione, Galeno, & Dioscoride, & non de gambari: per ritrouarsene non meno abondante la Grecia, che la Toscana; doue preparauano d'essi l'antidoto contra al morso de cani rabbiosi. Ma non sono in minore errore quelli, che per chiaro si persuadono, che sieno i Cancelli scritti d'Aristotele, da Galeno, da Eliano, & da Plinio questi Gambarelli picciolini di mare, li quali hanno la coda, & i piedi à modo di gambari; quantunque non habbiano le branche da prendere. Imperoche questi sono particolarmente chiamati da Aristotele Squille picciole. il qual nome gli dura per tutto intorno alle rive dell'Adriatico, doue chiamano particolarmente quella spetie di Gambarelli bianchi, dopo al cuocere Schille; quantunque in molti luoghi di Spagna uersalmente tutti i Gambarelli, & massimamente in Biscaia si chiamino Squille. Del che ne fa aperto testimonio Aristotele all' viii. capo del 1111. libro delle parti de gli animali, così dicendo. Le Squille sono differenti da tutte le sorti de i granchi, per hauer elle la coda: & da tutti gli altri, che son uestiti di crosta, per non hauer elle le branche da prendere. Dal che si conosce euidentemente, che sotto le spetie de i granchi intende Aristotele tutti quelli, che non hanno la coda, come sono le maie chiamate Granceuole, i paguri chiamati Granciporri, le Macinette, i Granchi de i fiumi, & similmente i Cancelli. Ne per altra cagione dissi io esser chiamati i Gambarelli Squille picciole, se non per auisar altrui, che se ne ritrouano di maggiori. Il che ne fa infallibile argomento, che per le Squille picciole intendesse Aristotele assolutamente de i Gambarelli, per esser cosa chiara, che non diuentano mai maggiori di quel, che gli ueggiamo nelle pescarie. Hanno la coda, come i gambari, & non hanno le branche da prendere. Quali poscia, & come fatti sieno i Cancelli, il qual nome altro non rilieua, che granchi picciolini, lo dichiarò Galeno al terzo libro delle facultà de gli alimenti, così dicendo. Li Cancelli sono piccioli animali di colore, che nel giallo rosseggia, simili à i granchi picciolini. Dal che si puo ragioneuolmente asfermare, che sieno anchor essi spetie di granchi. Portansi i Cancelli con la minutaglia del pesce marino, & ritrouansi uiuere in due modi, & hauer doppia natura, come riferisce Aristotele al quarto capo, & libro della historia de gli animali, con queste parole.

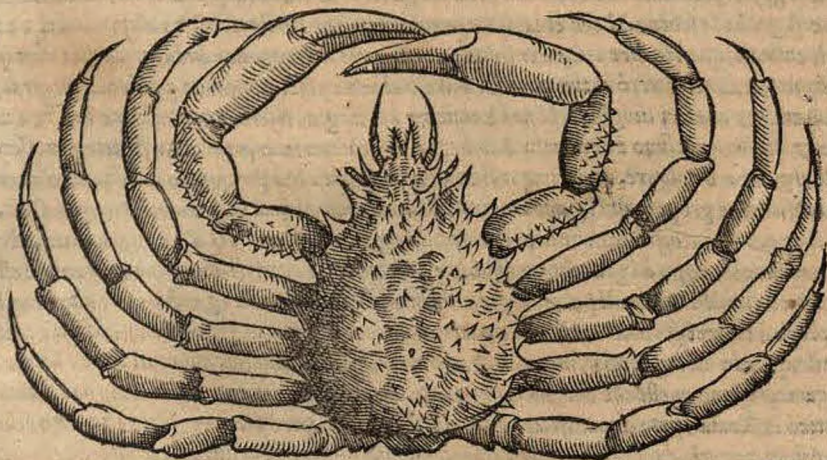
Granchi scritti da Gal.

Pietre di gambari.

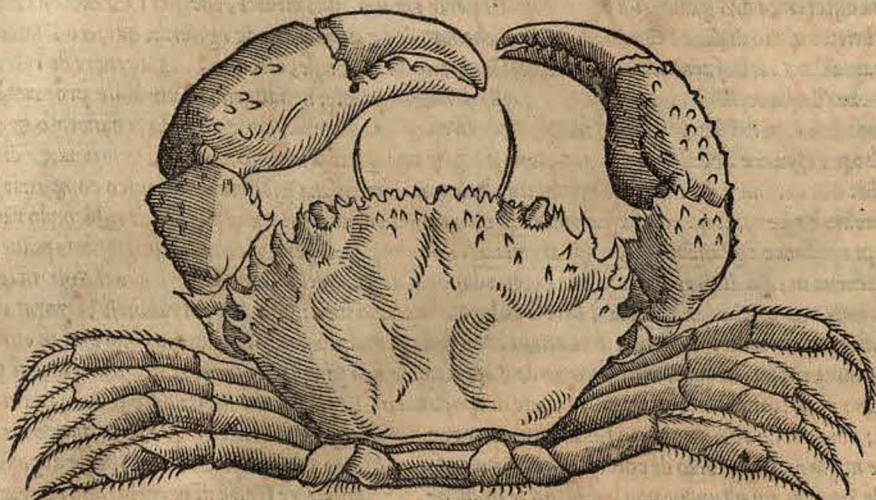
Errore di alcuni.

Gambarelli, Squille, & loro essam.

Cancelli, & loro essam.



GRANCIPORRO.



CANCELLI.



Quello che chiamano Cancelli, si può ueramente chiamare compagno commune tanto de i pesci crustacei, quanto de i testacei. Imperoche quantunque di sua natura egli sia simile alle locuste, & che nasca da per se; nondimeno per entrar poi ne gusci de i testacei, doue fa poscia sempre la sua uita, diueta però simile à i testacei. Dal che si uede essere il cancelli animale di dubbioso genere per esser egli commune ad amendue i generi predetti. Egli è di forma (dicendolo alla schietta) simile à i ragni; eccetto che nelle parti sotto il capo, & sotto il petto è egli molto piu ampio. Ha in testa due piccioli cornetti rossi & sottili: sotto i quali sono gli occhi assai grandi: i quali mai non si ritirano in dietro, come sono quelli de granchi, ma sempre stanno sporti in fuori. Sotto gli occhi è la bocca, tutta circondata da alcune barbette come capelli. Ha due branche sfige & biforcute, con cui s'imbocca: & da ogni parte ha tre piedi; quantun

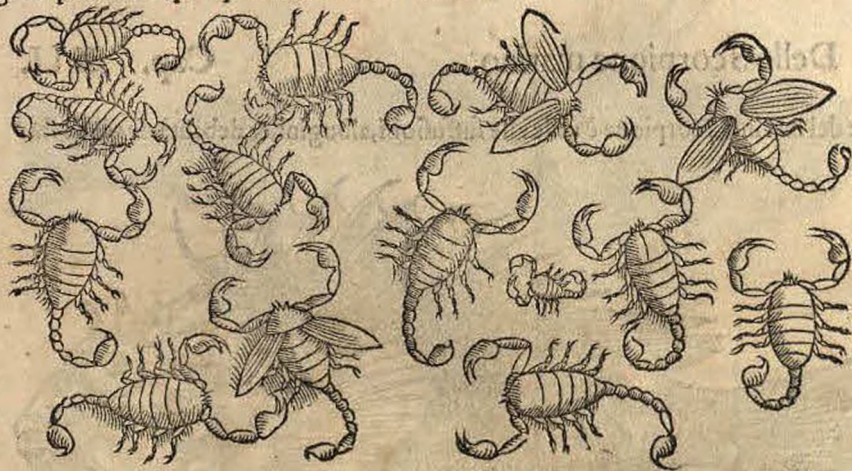
que il terzo sia assai piu picciolo. La parte del corpo inferiore è tutta tenera & molle, & aprendosi gialleggia. Et uedeſi un meato, che uia dalla bocca allo ſtomaco, ma non ui ſe ne diſcerne alcuno altro, per cui egli ſi purghi. Le branche, i piedi, & el petto ſon duri, ma non però tanto quanto quelli de i granchi. Non è legato co' l'guscio, in cui ſi ripara, come ſono le buccine, & le porpore, ma ui ſta dentro libero & eſpedito. Piu lunghi ſono quelli che habitano ne guſci delle turbini, che quelli che ſtanno nelle neriti: imperoche queſti ſono d'altra ſpetie, ma nel reſto non troppo diſimili. Hanno però la branca deſtra minore della ſiniſtra: ſopra la quale ſogliono ſempre camminare. queſto tutto diſſe Ariſtotele. Et però ben diceua Eliano ſcriuendone al XIX. capo del XIII. libro dell'hiſtoria de gli animali, che naſcono i Cancelli nudi, & fuor de i guſci delle conche; quantunque poſcia s'eleggano quelli per habitargli dentro. Imperoche ritrouando alcuni piccioli guſci uacui di porpore, & di buccine, entrano primamente in quelli: ma poſcia che creſciuti ſono in maggior grandezza che non è la capacità dell'habitatione, entrano in altri, come in caſa maggiore: ne in cotali lungamente ſi ricouerano, ma ſi uanno mutando di molti in molti piu l'un dell'altro caſi, fino à tanto che ritrouatone di molto maggiori ſe ne godano, come di gran caſa. Il perche ſpeſſe uolte contengono inſieme di cotali ſpoglie con lunga battaglia, fin tanto che i piu ualoroſi reſtano al poſſeſſo. Queſto tutto diſſe Eliano. Il che parimente diſſe Plinio à XXXI. & XLII. capi del IX. libro. Il che ne dimoſtra ſenſatamente, che molti diuerſi ſieno i Cancelli de i gambarelli chiamati propriamente Squille, & i gambari da i Granchi. Chiamano i Greci il Granchio *Kapylvos*; i Latini *Cancer*: gli Arabi *Sartam*, & *Sarthan*: li Spagnoli *Cangreio*: i Franceſi *Cancres*.

Nom.

Dello Scorpione terreſtre.

Cap. XI.

Lo SCORPIONE terreſtre è rimedio alla puntura fatta da ſe ſteſſo, trito crudo, & applicatoui ſopra. Mangiaſi parimente per queſto anchora arroſtito.



GLI Scorpioni ſono conoſciuti animali in Italia: imperoche in ogni caſa, & nelle camere, & nelle cantine, & in ogni altro luogo ſe ne ritrouano: tanto ſono gli huomini ſottopoſti à pericoli della uita. Et come che in Italia non ſieno coſi uelenoſi, & coſi maligni, come ſono in molte altre regioni piu ſotto al mezo giorno; nòdimeno ho uiſto io alcuni, che ſono ſtati in Toſcana traſſiti da loro, patire molto ſaſtidioſi accidenti, & quaſi ridurſi appreſſo alla morte. Nelle regioni frigide ſono aſſai manco maligni. Et imperò in ſu' l'Trentino ſe ben traſſiggonno, non nuocono. quantunque quiui fermamente s'effermi per coſa uera accader queſto per iſpetiale gratia conceſſa da Dio per prece di ſan Vigilio Veſcouo, padrone & principale auocato di quel Veſcouado. Il che diſſe Ariſtotele al XXIX. cap. del VIIII. libro dell'hiſtoria de gli animali accadere in Pharo, & in altri luoghi. ſoggiungendo poi, che in molti altri luoghi, & maſſimamente in Scithia ſono uelenoſiſſimi, & mortali, non ſolamente à gli huomini, che da loro ſono traſſiti; ma à tutti gli animali bruti fino à i porci: i quali però non temono qual ſi uoglia altro morſo o puntura d'animale uelenoſo. Sono gli Scorpioni (ſecondo l'hiſtoria di Plinio, d'Auicenna, d'Alberto, d'Eliano, & d'altri anchora) di noue ſorti, diſtinti per diuerſi colori; cio è, cedrini, roſſi, cenericci, ferruginei, uerdi, gialli, con nera coda, uinoſi, bianchi, & fumoſi. De i uerdi oltre à i neri, & à quelli che ſono ferruginofi, copia infinita n'ho ueduta io nel contado di Arco, poco lontano dal fiume della Sarca, in un certo picciolo boſchetto di quercie appreſſo al romitorio di ſan Polo, doue in breuiſſimo tempo ſotto à i ſaſi ne di canicolari ne cogliemmo il romito di quel luogo, & io piu di mille & cinquecento, tutti ben groſſi & ben pieni. Tra i quali aſſai ne ritrouammo di femine, che haueuano i picciolini bianchi come pidocchi, ſotto al corpo per ordine appreſſo ad ogni gamba uno. queſti camminando le madri ſi portauano per tutto dietro. Et imperò ben diceua Ariſtotele nel V. della hiſtoria de gli animali à capi XXVI. che gli Scorpioni terreſtri parturiſcono i lor figliuoli d'uoua, cauandole fino che naſcono: ma ſono poſcia ammazzati, & diſcacciati da quelli per eſſere in grà numero: percioche il piu delle uolte ne partoriſcono undici. Dice Plinio, che aſſai piu nuoce alle donne la puntura de gli Scorpioni, che à gli huomini, & maſſime alle uergini: alle quali uouole che ſia del tutto mortifera la puntura de gli Scorpioni. Quelli, che hanno ſette nodi nella coda, ſono aſſai piu uelenoſi, che quelli, che n'hanno ſci. Scriſſero oltre à cio alcuni ritrouarſene con l'ali, & che

Scorpioniter reſtri, & loro eſſam.

Scorpioni, & loro ſpetie.

Scorpioni con l'ali.

Virtù delli
Scorpioni, &
dell'olio fat-
to con essi.

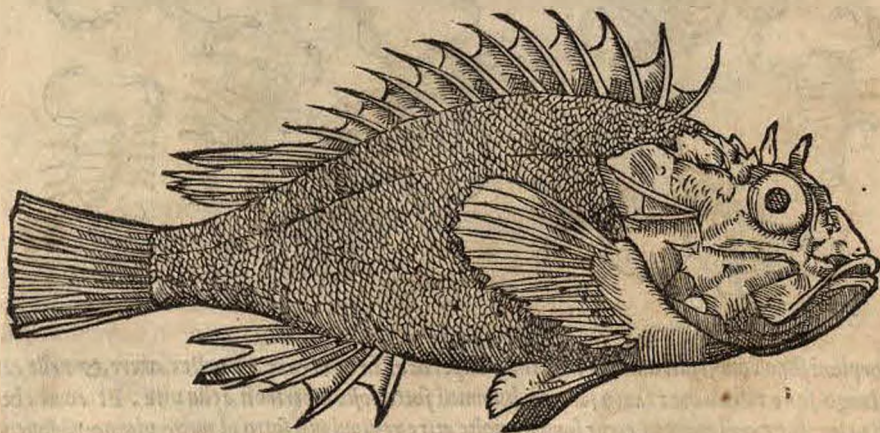
Nomi.

spesso uolando sono portati da i uenti dall'una regione all'altra, come si legge in Strabone al decimo quinto libro. Il che non mi par cosa difficile à credere, uedendo noi il simile nelle formiche: imperòche in queste si uede una quasi tal diuersità di colori. Et tanto piu, che in Castiglia di Spagna si ritrouano arando ne i campi spessi cespugli di terra, tutti pieni d'infiniti scorpioni, come in Italia si ritrouano le formiche ne suoi formicai. Di qua da gli Ethiopi (diceua Plinio) è una grande regione rimasa inhabitata per la moltitudine de gli Scorpioni, che ui nascono. Et di piu dice pur egli, che legando dieci granchi con un manipolo di basilico, et mettendogli poscia doue sieno assai Scorpioni, tutti ui si congregano appresso. Il che non si conuiene à quello, che di sopra disse Dioscoride nel capitolo de granchi: imperòche dice egli, che pesti i granchi con basilico, et messi sopra à gli Scorpioni, gli ammazzano. Dice est, che le uespe, le api, et i calabroni non pungono alcuno, che sia stato trafitto da gli Scorpioni. Et al x. cap. del xxv. libro disse Plinio, che toccandosi con l'elaboro bianco gli Scorpioni, che son morti, resuscitano. Vano alcuni medici la cenere de gli Scorpioni bruciati uiui per coloro, che per oppilatione di renelle, o di pietra nella uescica, non possono orinare. Al che lodò Mesue il loro olio, che si tiene fatto nelle spetiarie, unto alle reni, et al petto necchio: et Auicenna lo commendò ne i dolori delle orecchie. Io ho bene esperimentato questo, che un olio, il quale fo io, nel quale entra grandissima quantità di Scorpioni, ugendone solamente il cuore, et i polsi di tutto il corpo, liberar da ogni sorte di ueleno tolto per bocca, che non sia corrosiuo: et similmente da tutti i ueleni, che lascia no con i morsi loro gli aspidi, et ogni animale uelenoso. Come buon testimonio ne fanno coloro, che essendo stati prima unti da i sacerdoti d'olio santo, sono stati poscia liberati co'l mio. Del quale nella peste ho ritrouato miracolosi effetti, et massime nel preseruarli: et similmente nelle petecchie, ne i uermi de i fanciulli, et in tutti i dolori intrinsecchi del corpo, et spetialmente matricali: nel che è efficacissimo rimedio. Di questo adunque daremo la descrizione, et parimente il debito modo di farlo nel sesto libro, quando parlaremo della cura uniuersale di tutti i ueleni. Chiamano i Greci lo Scorpione terrestre *Σκorpion*: i Latini Scorpio, et Scorpis: gli Arabi Hacharab, ouero Hacharab: li Spagnoli Alacran.

Dello Scorpione marino:

Cap. XII.

IL fiele del marino Scorpione è utile alle suffusioni, albugini, & debilità de gli occhi.



Scorpione
marino, & sua
essamin.

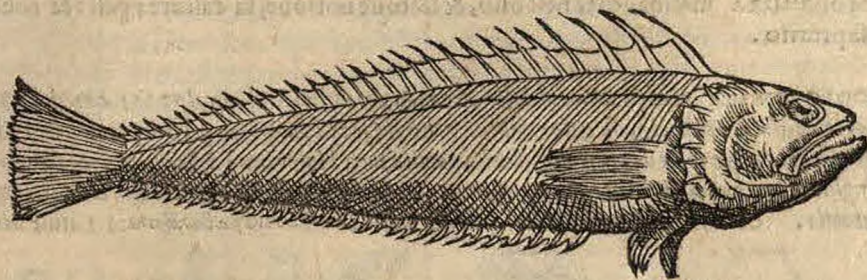
HANNOSI creduto alcuni, che lo Scorpione marino, et quel pesce, che chiamano Scorpina, sieno una cosa medesima. Ma che sia la scorpina il marino scorpione, per quanto si legge in Athenico, et in Aristotele, non si può ueramente concedere: imperòche ambidue differentiarono l'uno dall'altro. Vero è, che la scorpina, la quale uolgarmente alcuni chiamano Scarpeta, et altri Scarpina, ha una spina nella schiena molto uelenosa, con la quale cerca di trafiggere sempre i pescatori: et già ne sono stati da questa trafitti di coloro, che se ne sono morti. Il cui effetto per esser simile alle punture de gli scorpioni, ha fatto credere à molti, che sia la scorpina, et lo scorpione una cosa medesima. Ma per quanto io possa credere, sono lo Scorpione et la Scorpina pesci d'un medesimo genere, ma differenti però di spetie, et di forma. Imperòche lo Scorpione è pesce, che non stà se non in alto mare, molto maggiore della scorpina, di modo che se ne troua alle uolte di quello, che pesa fino à otto et noue lire. Et la Scorpina è un pesce, che stà per la piu parte intorno à i lidi del mare, molto ueramente minore dello scorpione. Oltra à cio lo scorpione rosseggia quasi per tutto il corpo: ha due corna in su'l capo mollicciosi; et i denti molto appuntati, quantunque minuti. Ha appo cio le alette, con cui nuota, spinose: et spinoso parimente il dorso, con le cui spine ferisce i pescatori. Chiamano questo pesce alcuni, Pesce cappone, per hauer egli la polpa molto bianca; come che nelle maremme di Toscana in piu luoghi lo chiamino Cerna. Ma la Scorpina, che riserba per tutto il suo nome, non ha corna, ne denti appuntati. Il dorso ha bene ella spinoso come lo scorpione, ma di spine piu dure, et piu lunghe. Nel resto poi delle alette non ha spina alcuna, se non appresso alle orecchie, doue ha due spine assai lunghe, et alcune intorno alla testa: è neregna di colore con alquanto del uerdeggiane. dal che manifestamente si conosce la differenza. Sono però alcuni, che chiamano ambidue questi pesci indifferente Scorpina, per somigliarsi insieme nella forma.

forma, & parimente nel colore, nella sostanza, & nel sapore della carne. Chiamano lo Scorpione marino i Greci Σκορπίος θαλάσσιος: i Latini Scorpion marinus.

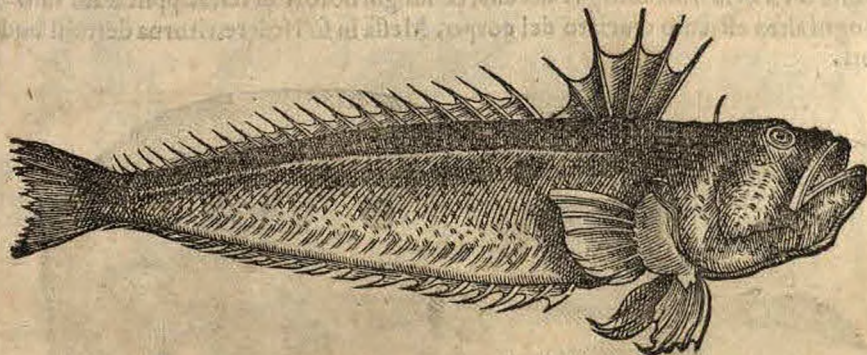
Del Drago marino.

Cap. XIII:

E IL Drago marino rimedio alle punture della sua istessa spina, aperto, & tagliato, & poscia applicatoui sopra.



VN' ALTRO DRAGO MARINO.



VARIE ueramente sono l'opinioni de gli authori intorno all'historia del Drago marino. imperoche secondo che scriue Alberto, è il Drago marino un gran bestia di forma di serpente: ma non ha però altre ale, che quelle di cui a modo de gli altri pesci si serue per nuotare: nel che per la grandezza delle sue forze è uelocissimo, di modo che in breuissimo tempo scorre per lunghiissimi spatij di mare. E in oltre bestia uelenosa, tal che mordendo gli altri pesci gli ammazzas, & cost ogni altra sorte d'animali. Dicono, che se uien preso da pescatori, come si uede tirato in secco, subito caua una fossa nella rena per nascondersi. Questo tutto del Drago marino scriffe Alberto. Il quale se ben (come io credo) trascriue da Aristotele, & da Plinio; ui aggiugne però del suo pur assai, al che se si possa prestar fede, o no, non so io per hora determinare. Percioche appresso d'Aristotele, questo animale non è così marauiglioso, ne manco lo chiama egli Drago, ma serpente, come si legge al xxxvii. capo del ix. libro dell'historia de gli animali in queste parole. Il serpente marino è tanto nel capo, quanto nel colore simile al congro; ma piu scuro, & piu feroce. Questo se essendo preso si lascia andare, caua subito col muso come con un succhiello, un pertugio nella rena, fin che tutto ui s'asconde. Imperoche ha egli il muso piu appuntato che le serpi terrestri. Et al xiiii. capo del secondo libro della medesima historia, diceua. Sono anchora nel mare serpenti simili a i terrestri; se non che questi hanno il capo come il congro. Sono ueramente di diuerse spetie, & di diuersi colori. & è cosa certa che non nascono in alto mare. Plinio poi non chiama altrimenti questo animale serpente, ma Drago marino, come fece Alberto: & descrisse al xxvii. capo del ix. libro, con queste parole. Il Drago marino preso, & portato in libertà in su la rena, non senza marauigliosa prestezza subito ui si caua una cauerna col griso. Ma questo (per quanto io posso considerare) non è il Drago marino, di cui scriffe Dioscoride, ma un serpe di mare appartato. Imperoche appresso Aristotele al xiiii. capo dell'ottauo libro dell'historia de gli animali, il Drago marino è un pesce, che uiue intorno a i lidi come sono i dentali, li scarabei, le cernue, le orate, i cefali, le triglie, i tordi, i gobij, & molti de gli altri con tutti i sassatili. Onde diceua Plinio al xii. capo del xxxii. libro. Oltre a queste sono le chiole ritonde adoperate nell'uso dell'olio, il cucumi, il cinopo, il gammaro, il cinosdefia, & il drago. Sono alcuni che uogliono, che sia anchora chiamato dragoncello. E questo simile al graculo: & ha nelle orecchie spine, che rimirano uerso la coda. A questo pare ueramente che si rassomigli non poco quel pesce, che chiamano i Vinitiani, i Tergestini, gl'Istriani, & quelli che habitano attorno a i lidi d'Aquileia Pesce ragno. Percioche questo tra li altri pesci, che stanno uicini a i lidi, ha intorno alle branchie, che noi chiamiamo orecchie, acutissime spine, che rimirano uerso la coda: & alcune altre sopra la schena, così uelenose, che trafiggendo con esse i pescatori gli conducono alla morte, se presto non si curano con potentissimi rimedi. Parmi oltre a cio, che anchora sia appresso di Plinio il drago,

Drago marino, & sua esamina.

Pesce ragno.

drago, ouero dragoncello, quello che chiama egli Ragno al XLVIII. capo del IX. libro, così dicendo. E parimente pestifero animale anchora il pesce chiamato Ragno, nociuo ueramente per le appuntate spine, che egli ha sopra la schena. Et massimamente uedendosi, che egli all'ultimo capo del XXXI. libro non altrimenti commemora il Ragno tra i pesci, che uiuono intorno a i lidi, & che s'hanno per piu commune, che commemorasse il Drago Aristotele. Chiamano il Drago marino i Greci *Δράκων θαλάσσιος*; i Latini *Draco marinus*.

Nomi

Della Scolopendra marina.

Cap. XIII.

LA SCOLOPENDRA marina cotta nell'olio, & fattone untione, fa cascare i peli: & toccata con mano, causa prurito.

19

Scolopendra marina, & sua historia.

Nomi.

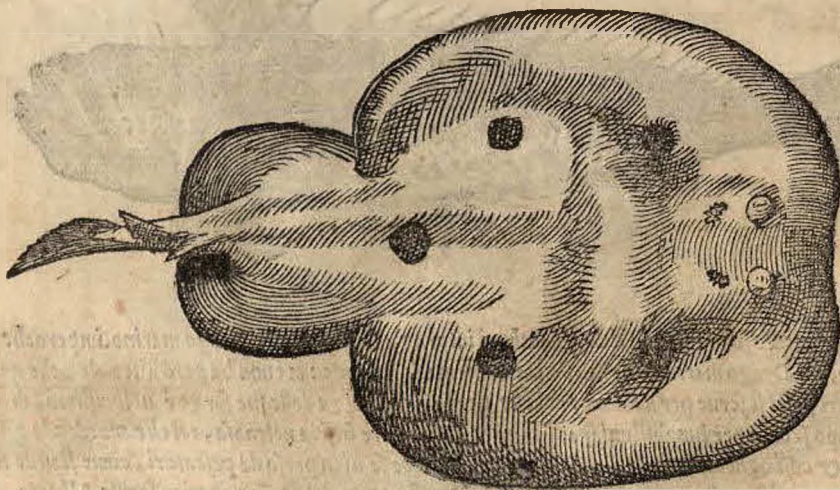
E LA SCOLOPENDRA marina un animalletto, secondo che riferisce Plinio al XLIII. cap. del XI. libro simile a quello di terra, che noi chiamiamo Centogambe. & dice si (se tali autori son però degni di fede) che quando ella inghiottisce l'homo preparatole da i pescatori, subito uomita tutte l'interiora: dalle quali spiccandolo, le ritor= na poscia a ringhiottire senza patirne nocumento alcuno. Et però piu uolte ho considerato, che bella cosa sarebbe uederne l'anatomia. Chiamano i Greci la Scolopendra marina *Σκολοπενδρα θαλάσσια*; i Latini *Scolopendra marina*.

Della Torpedine pesce.

Cap. XV:

LA TORPEDINE marina mitiga i uecchi, & lunghi dolori di testa, applicataui suso: & mitiga parimente ogni altro estremo cruciato del corpo. Messa in su'l sedere, ritorna dietro il budello, quando esce fuori.

20



30

Torpedine, & sua effam.

Torpedine scritta da Galeno.

Nomi.

CONNUMERASI la Torpedine nelle sette de pesci piatti, & cartilaginosi, come sono le raie, le pastinache, & altri simili. Rosspeggia questa nel dorso, sopra al quale ha distinte cinque macchie, che nereggianno simili a gli occhi, & sotto al corpo biancheggia. E questo pesce di tale, & tanta forza, & potestà, che essendo preso nelle reti, auanti che i pescatori lo tocchino con mano, gli stupidisce, & loro addormenta le mani, & le braccia: & similmente preso con l'homo, passando la forza della proprietà sua per le setole della corda, & per il duro legno della bacchetta, penetra alla mano del pescatore, & subito l'addormenta. Et però diceua Galeno al VI. libro de luoghi affetti. Tanta potenza di stupefare è nella Torpedine, che essendo con la foscina tocca dal pescatore, passando la qualità per l'hasta fino alla mano, subito l'addormenta, & stupidisce. Il che replicò poscia Plinio al primo capo del XXXI. libro, così dicendo. La Torpedine (quantunque tocca dalla lunga con uerga, o con hasta) fa addormentare ogni uelido braccio, & ogni uelocissimo piede. Et al XLII. capo del IX. libro diceua. Conosce la Torpedine la forza, & proprietà sua: imperoche ella non dormendo punto s'asconde nel limo: la onde facendo stupidi, & immobili i pesci, che si gli accostano, gli piglia, & si gli mangia. Il che prima di lui haueua scritto Aristotele al XXXVII. capo del IX. libro dell'istoria de gli animali. Ma tal proprietà di stupefare non è se non nelle uiue: imperoche se rimanesse nelle morte, mangiandosi, come si mangiano, stupefarebbono tutto il corpo. Il perche diceua Galeno all'XI. delle facultà de semplici. Dissero alcuni, che la Torpedine applicata, sana i dolori del capo, & ritorna dentro il budello del sedere, quando si rouescia. Ma prouandolo io nell'una, & nell'altra malattia, non ui ritrouai punto di giouamento: & però mi pensai di farne l'isperimento con una uiua. & così facendo, ui ritrouai poscia benissimo l'effetto, che si perde nelle morte. Chiamasi a Vinegia questo pesce Tremolo: imperoche stupefacendo il membro, fa poscia tremare. A Roma (non sapendo io onde si cauino il significato di tal nome) lo chiamano Batti potta, & Fotterigia. Chiamano i Greci la Torpedine *Νάρπη*; i Latini *Torpedo*; gli Arabi *Tead*; li Spagnoli *Hugia*; i Francesi *Turpilles*.

40

50

60

LA CARNE della Vipera cotta, & mangiata ne i cibi, rischiarà la uista: gioua alle infirmità dei nerui, & risolve le scrofole. Bisogna, come è scorticata, tagliarle la coda, & la testa: imperoche quiui non è carne alcuna. è certamente cosa fauolosa il dire, che si taglino l'estremità d'essa fino a una certa misura. Il resto poscia del corpo, trattone le interiora, lauato, & tagliato in pezzi, si cuoce con olio, ui no, anetho, & un poco di sale. Dicono alcuni, che coloro, che ne mangiano la carne, generano gran copia di pidocchi: il che è falso. Altri dicono, che coloro, che usano ne i cibi le uipere, lungamēte s'invecchiano. Fusi con la carne della vipera un sale buono a tutti questi effetti, ma manco ualoroso: & falsi in questo modo. Mettcsi una uipera uiua in un uaso di terra nuouo, insieme cō cinque sestarij di sale, & di fichi secchi triti: & sei ciathi di mele, & illutauisi sopra poscia un coperchio, & mettesi in una fornace, fino che'l sale si conuertà in carbone: il quale poscia cauato fuori, si trita in poluere, & si serba, & qualche uolta, accioche sia piu soaue alla bocca, ui s'aggiugne dello spigo nardo, ouero delle sue fiondi, ouero alquanto di malabathro.



NON è gran tempo, che si sono incominciate a ritrouare le uere Vipere in Italia per li manifesti segnali, che si son ueduti ne i parti loro. Imperoche consigliandosi alcuni medici, che sono stati uaghi di rintracciarle, per hauere il uero modo di comporre la tanto desolata theriaca, con questi ciurmadori di banca, che fanno le professioni delle serpi, n'hanno prese delle pregne: le quali poscia loro hanno partorito i uiperini nelle scatole, doue le riteneuano serrate. Ne però per questo s'è ritrouato esser uero, che rodendo nel nascere il uentre della madre loro, l'ammazzino come scriue Galeno nel libro della theriaca a Pisone (se pur quel libro è legittimo di Galeno) d'autorità di Nicandro poeta: & Plinio al LXI. capo del x. libro, oue corrompe il testo d'Aristotele, da cui manifestamente si conosce hauerne egli cauata l'istoria. alla quale opinione, oltre alla isperienza gia fattane, è contraria la scrittura d'Aristotele: imperoche non dice egli, che i uiperini rodano nel nascere le uiscere, ne il uentre della madre; ma dice, che quelli che piu tardano a nascere (tardano perciò, che non ne nasce se non uno per di) rodono una pellicola, nella quale essi sono inuolti, per uenire piu presto alla luce. Et accioche questo piu manifestamente appaia, così suonano le parole, che all'ultimo cap. del v. libro dell'istoria de gli animali egli ne disse. Vipera è serpentibus animal edit, cum intra se oua primum peperit. Ouum hoc unius coloris, & molli cute contextum, ut piscium est. Fœtus superne gignit, nec duro cortice continetur, sicut nec piscium quidem: Parit paruas uiperulas membranis obuolutas, quæ tertia die rumpuntur. Euen: interdum, ut qui in utero sunt abrosis membranis prorumpant. Singulos diebus singulis parit: pluresq; parit, quàm uiginti. cio è. Sola la Vipera fra tutti i serpenti partorisce animale, hauendo prima dentro di se partorite le noua. le quali son di un sol colore, & molli, come sono quelle de i pesci. Generasi il parto nella parte di sopra, ne è circondato da duro inuoglio. Partorisce i uiperini inuolti in certe pellicine, le quali si rompono il terzo giorno. ma accade qualche uolta, che quelli, che sono nel corpo, rodano le pellicine, & nascono. Partoriscono piu di uenti, ma non però piu, che ogni di uno. Ma Plinio, come s'è detto, corrompendo il testo d'Aristotele, doue doueua dire, che quelli, che sono ultimi a nascere, rodono nel uentre della madre l'inuoglio loro, disse che ammazzando la madre, le rodeuano le uiscere, & il uentre. Contradice a tale erronea opinione parimente Philostrato: imperoche nella uita di Apollonio Tiano narra, come Apollonio hauua ueduto una Vipera uiua, & sana, che leccaua con la lingua i uiperini suoi ultimi del parto. Questi Marfi, che uanno in banca con le serpi, & che si chiamano (quantunque sia la bugia) della casa di san Paolo, chiamano la Vipera, Marasso; del quale spessissime uolte per far di se stessi maggiore spettacolo a popoli, mostrano i lunghi, acuti, & mortiferi denti (come dice Plinio al XXXVI. cap. dell'XI. libro) nascosti nelle gengiue, & coperti d'una certa pelle piena di mortifero ueleno: & qualche uolta mostrano anchora i piccioli, che loro figliano nelle scatole, senza rodere le uiscere della madre. Che oltre a cio le uipere partoriscono prima dentro da se le noua, & dipoi partoriscono i uiperini, ne fa

Vipera, & sua essam.

Erronea opinione di Plinio, di Nicandro, & d'altri

aperto

Vipere de-
scritte da Au-
cenna.

Come sieno
le femine dif-
ferenti da i ma-
schio.

Errore di Pli-
nio.

Vipere, & lo-
ro facultà re-
citate da Ga-
leno.

Le uipere so-
no uaghe del
uino.

Quando si pre-
dano, & co-
me si prepari
no le vipere
per la theria-
ca.

aperto testimonio Theophrasto al xiiii. capo del vii. libro dell' historia delle piante, contra coloro che credono il contrario. Sono questi animali (come disse Auicenna nel quarto al trattato de i ueleni) non troppo lunghi, con la testa schiacciata, & larga appresso al collo: il quale hanno sottile con assai corta coda. Oltre a cio uolendo Galeno nel libro, che egli scriffe della theriaca a Pisone, dimostrare come sieno le Vipere femine differenti da i maschi, così diceua. Sono le femine rosse di colore, & molto agili del corpo: portano il collo disteso, hanno gli occhi rosigni, & feroci, & la testa piu larga del maschio: di cui hanno parimente tutta la quantità del corpo maggiore, & hanno il meato, onde digeriscono, assai piu uicino alla coda. Il maschio ha in bocca due soli denti canini, & la femina molti piu. Et però ben cantò Nicandro, con questi uersi.

Fan noto il maschio i due denti canini,
Con cui porge il ueleno, & si discerne,
La femina all' hauerne piu che due.

Piu oltre è da sapere, secondo che riferisce Aristotele al xv. dell' vii. libro dell' historia de gli animali, che quantunque tutti gli altri serpenti si nascondono il uerno nelle cauerne della terra; le Vipere nondimeno si nascondono sotto a i sassi. Et però dimostra d' hauerne male inteso Aristotele Plinio al xxxix. capo dell' vii. libro, dicendo che la Vipera sola tra tutti i serpenti si nasconde in terra, & tutto il resto delle serpi nelle concauità de gli alberi, o de i sassi. Tacque medesimamente Aristotele quello, che Plinio scriue, cio è, che la femina nel coito roda, & diuori il capo del maschio. Ma perche oltre a questo si sappia la uirtù, & facultà loro, ne dirò qui quanto, per lunga historia ne recitò Galeno all' xi. delle facultà de semplici, & nel libro de gli antidoti, così scriuendone. E cosa chiara, che la carne della Vipera è calida, & secca, oue ella sia condita nel medesimo modo, che si condiscono le anguille, cio è, con olio, sale, anetho, & porri. Ma ch' ell' habbia poscia facultà di purgare tutto il corpo per li pori della pelle, si puo ueramente imparare, & sapere per quello, che essendo anchora io giouane nella nostra Asia, ho ueduto, & isperimentato, come a isperimento per isperimento narrarò hora. Era un certo huomo leproso, il quale conuersaua senza rispetto alcuno co i compagni, infino a tanto che alcuni se ne infettarono de i nostri: & egli fatto gia puzzolente, era uenuto brutto, & horribile nell' aspetto. Il perche deliberandosi i uicini di separarlo dal consortio loro, hauendogli apparecchiato una cassiola, ouer tugurio sopra un colle, appresso a un fonte, quiui fuor de gli altri lo collocarono, portandogli tanto di cibo ogni giorno, quanto gli fusse bastante, per sostenerlo uiuo. Hora aueme in questo mezo, che essendo certi metitori a mietere il grano non troppo di quindi lontani, proprio ne gior ni canicolari, fu loro portato un boccale di buon uino: & fu lasciato quiui uicino a loro da colui, che l' hauerua portato, nel partirsi discoperto. Venendo poscia l' hora del bere, & mescendo un di loro il uino in una tazza per inacquarlo, cascò del boccale insieme co' l' uino una Vipera morta. Del che restandò sbalorditi i metitori, & dubitandosi di non auelenarsi, se n' haueressero beuito, si cauarono la sete con una purissima acqua. Poi quando uolsero eglino di quindi partire, per humanità & misericordia donarono quel uino a quel leproso, pensando che meglio gli fusse il morire, che l' uiuere in tanta miseria. Il leproso se l' beuette. la onde fu poscia mirabilmente sanato: imperoche tutti quei suoi tumori, & bitorzoli della pelle si gli spogliarono da dosso, come si spogliano i granchi. & le locuste de i lor gusci, rimanendogli sotto una simil pelle mollicchiosa, come è quella di questi animali, quando si mutano. Vn' altro simil caso accadde similmente in Mista d' Asia non molto lontano dalla città nostra. doue essendo andato un certo leproso a i bagni, sperando di ritrouarne qualche giouamento, & hauendo menato seco una sua serua giouane, & bella, quantunque buona compagna, uagheggiata, & amata da piu amadori, ridotto con essa al fine in certe case, alle quali era uicino un luogo sordido, & inculto, pieno tutto di Vipere, per sorte ne intrò una in un orcio di uino mal riposto, & annegouisi dentro. Il che uedendo la buona femina, & riputandosi buon guadagno quello, che la sorte gli hauera dato, diede quel uino al padrone a bere per ammazzarlo. La onde beuendo egli, fu sanato dalla lepra nel medesimo modo, che quello, che dicemmo di sopra. Questo tutto disse Galeno. Et come che per piu confirmatione, che le Vipere uagliano alla lepra, ne scriuesse egli nel medesimo luogo altre isperienze fatte poscia da lui con mirabile successo; nondimeno, per non esser troppo lungo, le lasciarò senza dirne qui altro; parendomi, che assai basti per confirmare tal uirtù esser nelle Vipere quello, che fin qui se n' è recitato. Ne però si marauigli alcuno, che amandue queste Vipere, di cui scriffe Galeno, così ageuolmente s' annegassero nel uino: percioche è lor propria natura d' esserne uaghe. Il perche diceua Aristotele al iiii. capo dell' vii. libro dell' historia de gli animali, che per essere le Vipere auidissime del uino, sono molti, che le prendono, mettendo uasi pieni di uino in campagna appresso alle stiepi: donde poscia le cauano fuori tutte ebriche. Il che disse similmente Dioscoride nel proemio del sexto. libro. Mangiano oltre a cio le Vipere (secondo che a Pisone scriue Galeno) le cantarelle, & le buprestis. & secondo Aristotele al xxxix. cap. dell' vii. libro dell' historia de gli animali, mangiano parimente gli scorpioni. Et però diceua egli, che i morsi di quegli animali uelenosi sono piu nociui, i quali mangiano altri animali mortiferi, come fanno le uipere. Entrano le Vipere nella theriaca. le quali insegnando a preparare Galeno nel libro de gli antidoti, così diceua. Non bisogna cercare le Vipere nel mezo della state, come fanno alcuni, ne manco quando son di poco uscite delle cauerne: imperoche nel mezo della state la carne loro è troppo arida, come è quella dell' uscite fuori di poco tempo frigida, & troppo secca, & di pochissimo nutrimento. Adunque il miglior tempo di pigliare è nel tempo di mezo: il che disse parimente Andromacho. Nel quale tempo coloro, che sacrificano a Baccho, sogliono snembrare le uipere, cio è nel fine della primavera, auanti che cominci la state: ouero nel principio della state non molto tempo dopo al nascere delle Pleiade, quando la primavera fusse passata molto fredda. Le pigne, se pur si prendono, si lasciano andare: ma all' altre si taglia la testa, & la coda, si perche elle sono parti piu uelenose, si anche perche sono piu dure, ne hanno alcuna carne in loro. Debbonsi queste estremità tagliare (come che Dioscoride se ne faccia beffe) alla misura di quattro dita, & il resto del corpo si debbe poscia suentrare, scorticare, & lauare: & finalmente

et finalmente metterle in una pignatta con purissima acqua, et anetho fresco, a farle cuocere a fuoco di carboni, ouero di legna secche, che non facciano fumo, mettendoui un poco di sale, se le Vipere saran prese nel ior tempo de terminato: ma se elle fossero prese la state, non ui si metta sale. Onde è da guardarsi anchora di non pigliarle nelle marenne, ne in altri luoghi, doue sieno acque false: perche la theriaca, che si fa con queste, genera gran sete. Quando adunque le Vipere son ben cotte, come se si uolessero mangiare, gittata uia la decottione loro, si sceglie la carne dalle spine, et pestasi insieme con purissima pane ben arrostito, et ben leuitato. Del quale ui mettono alcuni una meza parte, et altri una terza: ma io ue ne metto una quarta, et qualche uolta una quinta. Ma è d'auertire, che'l pane sia bene arrostito. percioche essendo altrimenti, è pericolo, che non faccia diuentare acetosa la theriaca. Et pero, quantunque sia anchora bene arrostito, è necessario tenerlo per alquanti di in luogo secco. Fatto questo, et pesto bene insieme ogni cosa, fino che sia benissimo incorporato il tutto, se ne fanno i Troiscfi sottili, et non grossi: perche i grossi malageuolmente si seccano, et ui diuenta il pane acetoso, et la carne ui s'infracidisce dentro. Per la qual cosa è molto meglio pestarui dentro il pan secco, che bagnato nella decottione delle Vipere, come faceuano alcuni, che componeuano la theriaca a Cesare, et io similmente feci molti anni. Debbonsi poscia seccare all'ombra in luogo caldo, alto, et che rimiri a mezo giorno, et non a settentrione, di modo che il sole possa scaldare il luogo per tutto il giorno. imperoche in un cotal luogo si potranno commodamente seccare. Subito adunque che i troiscfi saranno formati, mettersi in tal parte del luogo, che il sole non li tocchi, et riuoltinsi spesso, accioche si seccino ugualmente da ambedue le parti. Seccati poscia che sieno tengansi così anchora alquanti giorni nella medesima stanza, ma non lontani, che prima dal sole, et riuoltinsi spesso. Et per far tutte queste cose bastano quindici giorni, dopo al qual tempo fin che si uorranno mettere in opera per far la theriaca, si debbono riporre in un uaso di stagno, o di uetro, o d'oro. Imperoche il uetro, et parimente l'oro non gli possono contaminare: ma lo stagno si suole falsificare col piombo. Et però bisogna schifarsene non solamente in questo, ma in ogni altra sorte de antidoti. come anchora dell'argento mestrato: percioche il così fatto similmente diuenta rugginoso. Debbonsi oltre a cio mettere in opera i troiscfi non molto tempo dupo che saranno fatti, quantunque non molto si suaniscano, se ben stessero fatti un anno, et molto piu. Quelli che son secchi diligentemente nel principio, si conseruano interi, et saldi fino a tre, et quattro anni, pur che si ripongano come loro si conuiene, et si nettino con un panno di tela bianca. alle uolte da quella poluerina, che ui si ritroua sopra. percioche rimanendoui ella lungamente, facilmente si tarlano. Ma è cosa certa, che i tarlati sono del tutto inutili, et gli interi son sempre buoni, anchora che sieno di lungo tempo preparati. Questo tutto disse Galeno, insegnando la uera uia et la uera arte di fare i troiscfi delle uipere. Vltimamente par che si faccia beffe Dioscoride, che coloro, che mangiano le Vipere, diuentino pidocchiosi. Al che contraponen dosi Galeno all'x i. delle facultà de semplici, affermo esser questo uero in coloro, che hanno ne corpi loro pure assai humori corrotti. Scrive Plinio al x i i i. cap. del x x x. libro, che Antonio Musa medico di Cesare Augusto usaua di dare a mangiare le Vipere, ogni uolta che gli ueniua alle mani ulcere incurabili, con il che le sanaua poscia prestamente. In Egitto (come riferisce Galeno al i i i. delle facultà de gli alimenti) si mangiano cotidianamente le uipere, et gli altri serpenti, come se fossero anguille: come si costuma similmente nelle Indie noue occidentali ritrouate dagli Spagnuoli, et parimente nelle orientali, come nel v i i. libro si legge in Plinio. Chiamano i Greci la Vipera *Exidra*: i Latini *Vipera*: gli Arabi *Labame Alfahax*: li Tedeschi *Brantschlangen*: li Spagnoli *Biura*, et *Bicha*: i Francesi *Viperes*.

Troiscfi di vipera.

Le uipere in alcuni luoghi si mangiano. Nomi.

Della Spoglia delle serpi.

Cap. XVII.

LA SPOGLIA delle serpi cotta nel uino, & distillata nell'orecchie, uale a i loro dolori: & similmente tenuta in bocca, mitiga il dolore de i denti. Mettonla alcuni ne i medicamenti de gli occhi, & masime quella delle vipere.



LA SPOGLIA delle serpi, che spesso si ritroua nelle campagne tra i sassi, et tra gli sterpi, è notissima cosa a ciascuno. Della quale scriuendo Aristotele al x v i i. cap. dell'istoria de gli animali, così diceua. I serpenti si spogliano dalla uecchiaia nella primavera, quando escono fuori della terra, et parimente l'autunno: il che fa anchora la uipera. Tutti cominciano a spogliarsi da gli occhi, di modo che pare a chi non intende la cosa, che uogliono diuentar ciechi. Spogliansi dopo gli occhi il capo, et poscia tutto'l resto del corpo quasi in una sola notte, et in un sol giorno. Di questa scriuendo Galeno altro non ne disse egli, se non che cotta nel uino toglie il dolor de i denti.

Spoglia di serpi, & loro essam.

Chiamano

Nomi

Chiamano i Greci la Spoglia delle serpi Τῆρας ὀφιοῦς : i Latini Senecta languium : gli Arabi Alchaba, & Selach albaie : li Tedeschi Schlangen balck : li Spagnoli Pelle de la culebra.

Della Lepre marina, & terrestre.

Cap. XVIII.

LA LEPRE marina è come una picciola loligine. Fatta in linimento fa cadere i peli per se sola, & parimente con la ortica marina. Il ceruello della terrestre arrostito, gioua mangiato al tremore del le membra, causato da malattie. Fregato alle gengiue de fanciullini, & similmente dato a mangiare, quando mettono i denti, loro alleggerisce il dolore. La cenere della testa della lepre una insieme cō grasso d'orso, ouero con aceto, fa rinascere i capelli cascati per pelagione. Crede si, che dato a māgiare il suo caglio alle donne tre giorni dopo le purgationi del parto, le faccia diuentare sterili. Stagna oltre a questo il corpo, & i flussì delle donne. uale al mal caduco. Beuesi con aceto contra a i ueleni, & massime contra al latte appreso nello stomaco, & contra al morso delle uipere. Il suo sangue sana i difetti della pelle della faccia, le uutiligini, & le lentigini, facendouene fuso linimento quando è caldo.

LEPRE TERRESTRE.



Lepre marina, & sua essamin.

Lepri terrestri, & sua historia.

Vana opinione di molti.

SECONDO che riferiscono alcuni scrittori, si chiama Lepre questo pesce marino, per rassembrarsi egli assai al nostro terrestre. Il perche diceua Plinio al XLVIII. cap. del IX. libro. La Lepre marina, che nasce nell'Indico pelago nuoce solamente a toccarla, causando uno eccessiuo uomito, & dissoluzione di stomaco. Ma nel nostro mare è la Lepre marina, come un pezzo di carne senza ossa, simile alla lepre solamente nel colore: ma in India ha il pelo molto piu duro, & il corpo molto maggiore. La onde si puo pensare, che scriuendone Dioscoride, intendesse di quella de i nostri mari: & discernesi questo, per rassembrarla egli alle picciole loligini, le quali sono anch'esse senza ossa, come sono i polpi. Alberto disse esserne una terza spetie, simile di corpo a gli altri pesci comuni, eccetto che la rassimiglia nella testa a una lepre, di rosso colore per tutta la schena, & buona da mangiare; tutto che, secondo la dottrina d'alcuni, si dica, che sia dura da digerire, & generi la lepra. Le terrestri Lepri sono uolgarissimi animali, & nel corso uelocissimi, ne si ritroua altro animale che habbia denti dinanzi di sopra, & di sotto in amendue le mascelle, ne che habbia (come dice Aristotele al XV. capo del III. libro delle parti de gli animali) un sol uentre, che habbia il caglio, se non la lepre. Trouansene il uerno (come a LV. capi. dell' VII. libro riferisce Plinio ritrouarsene nelle Alpi) nelle piu alte montagne della ualle Anania, quando u'è altissima la neue, di quelle che son bianche: ma non così grosse, ne così aggradeuoli al gusto, come sono quelle del piano. Ne si ritrouano però così bianche, se non il uerno: imperoche nel disfarsi delle neui, ritornano bigie, come sono le altre. & ne mostrano l'effetto alcune, che non hauendo finito del tutto di mutare il pelo, si ritrouano tal uolta meze bianche, & meze bigie. Dormono le Lepri con gli occhi aperti, ne si fanno difendere per la timidità loro, se non con la fuga. Ne altro animale si ritroua (secondo Aristotele al XI. capo del III. libro dell' historia de gli animali) che habbia i peli in bocca, & sotto a i piedi, se non la lepre. Riferisce Archelao, & similmente è opinione di molti altri, che tutte le Lepri tanto i maschi, quanto le femine s'ingrauidano, come se fussero hermaphroditi. Il che non posso creder io, che così ageuolmente potesse patire la natura. Ma puo tal ridicola opinione essere nata nelle menti de gli huomini per ueder si così copiosamente moltiplicare; quantunque ogni di tanti, & tanti se ne piglino. Ma questo non accade, perche i maschi figlino; ma perche (come dice Aristotele al XXXIII. cap. del VI. libro dell' historia de gli animali) le Lepri, se ben son pregne, di nuouo si rimpregnano. Il che fanno parimente subito dopo al parto, di modo che ogni mese generano, figliando poscia in diuersi tempi dell' anno, secondo che la natura loro gli concede. La onde ne segue la moltiplicatione, che se ne uede. percloche se ben lattano i piccioli, non restano di rimpregnarsi, anchora che se ne progrene. I maschi (come al medesimo luogo pur disse Aristotele) usano il coito uoltando le natiche alle natiche della femina: imperoche hanno la uerga loro ordinata di dietro, come si uede quando orinano. Et questa è anchora l'una

una delle cose, che ha fatto creder a molti, che i maschi s'impregnino: perciocche è molto malageuole il conoscere se sieno maschi o femine, come interuiene anchora ne i Conigli. li quali moltiplicano assai piu, che non fanno le Lepri: ne però mai si uede, che i maschi figlino, ma bene ogni mese le femine. Scriue Plinio al xxxvii. cap. dell'xi. libro, che appresso a Brileto, & a Therne, & nel Cherroneso appresso a Propontide, le Lepri hanno due fegati: ma che portate poscia in altri paesi, non si gliene ritroua altro, che un solo. Il che prima di lui disse Aristotele al xvii. cap. del ii. libro dell' historia, & al vii. del iii. delle parti de gli animali, affermando ritrouarsi questo in piu luoghi; ma spetialmente nel paese chiamato Sicino, appresso al lago Bolba. Et al xxviii. cap. dell'viii. libro della detta historia, disse pur egli, che portate le Lepri nell' isola chiamata Ithaca, ritornano subito indietro al lido del mare, doue furono portate dentro, & quiui si muoiono. La carne delle Lepri genera sangue grosso, & 10 humori malinconici, & difficilmente si digerisce. Ma secondo Rasis nel libro de i sessanta animali, è buona alla dissenteria, & massime arrostita. Vale il suo fegato secco & beuuto, a fegatosi. Brusciata la Lepre con la sua pelle tutta intera in uaso di terra ben serrato, in un forno, & fattone poluere, uale alle infirmità dell' orina, & massime alle pietre delle reni, & della uescica. Il siele della Lepre mescolato con zucchero lieua, messo ne gli occhi, i fiocchi bianchi, che offuscato la luce. Dice si, che lo sterco della Lepre portandosi adosso dalle donne, proibisce l'impregnarsi. Ma ben si fa offer uero, che messo nella natura loro, ristagna ualentemente i mestrui, & dissecca la madre. Chiamano i Greci la Lepre marina Λαγώς θαλάσσιος: i Latini Lepus marinus. La Lepre terrestre 20 chiamano i Greci Λαγώς χερσαίος: i Latini Lepus terrestris: gli Arabi Arnebini: li Tedeschi Hase: li Spagnoli Licure: i Franchi Lieure.

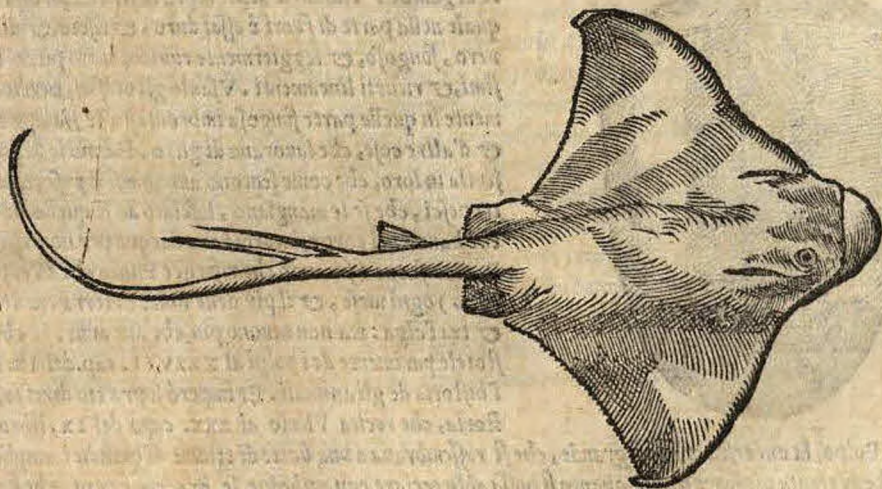
Lepri, & loro facoltà.

Nomi.

Della Pastinaca marina.

Cap. XIX.

LA SPINA, che si uede nella coda della Pastinaca marina con le squame, alleggerisce il dolore de i denti, gli rompe, & gli caua fuori.



E LA Pastinaca marina connumerata nelle spetie de i pesci piatti, & cartilaginosi, come è la raia, la torpedine, & altri simili. Chiamasi uolgarmente Pesce colombo. Ha nella coda dalla parte di sopra due forti, & acutissime spine da ogni parte minutamente dentate, come una sega. Le quali sono nel trafiggere uelenosissime. & imperò diceua Aetio al xiii. libro. Coloro, che son trafitti dalla Pastinaca marina, si conoscono primamente alla piaga, che manifestamente gli si discerne: & poscia al dolore continuo, & fermo, & stupore di tutto il corpo, che gli ne 30 seguita. Il che interuiene, perciocche essendo la spina di questo animale molto appuntata, & ferma, ficcandosi nella carne ui si profonda per fino a i nerui. La onde spesso si muoiono coloro, che ne son trafitti, d'un spasmo uniuersale di tutto il corpo. Il perche non senza causa diceua Plinio al xlviii. capo del ix. libro, che niuno ueleno era piu crudele, che la spina, che sta leuata sopra alla coda del Trigone, il quale noi chiamiamo Pastinaca, di lunghezza di 50 cinque oncie, la quale fitta nelle radici de gli alberi, gli fa seccare: & passa l'armi di dosso come saetta, & auclena insieme la ferita. Nascondesi questo pesce (come medesimamente recita egli al xlii. cap. del medesimo) come fanno i ladri di strada, trafiggendo a tradimento i pesci, che si gli appropinquano. Marcello Vergilio desideroso di uolere pur sapere, come si debba adoperare questa spina nel dolore de i denti, per hauerselo taciuto Dioscoride, dice che quantunque molto si sia affaticato, non ha uerne però ritrouata memoria alcuna appresso a gli antichi scrittori. Nel che manifestamente dimostra, che gli fusse Plinio poco famigliare: imperocche apertamente a gli viii. capitoli del xxxii. libro, ne insegna il modo d'operare con questa spina nel dolore de i denti, così dicendo. Pastinacæ quoque radio scarificare gingiuas, & in dentium dolore utilissimum. Conteritur is, & cum helleboro albo illitus, dentes sine uexatione extrahit. cio è. E utilissima cosa al dolore de i denti scalzare le gengiue con la spina della Pastinaca. la quale spina pesta con helleboro bianco, & applicataui in forma di linimento, gli caua fuori senza dolore alcuno. Et però non ci dobbiamo marauigliare, se alle uolte ueggiamo alcuni cauadenti nelle pubbliche piazze cauarli senza ferro, & senza dolore. Guarisce oltre a cio il male del uerme ne i caualli quando cominciano.

Pastinaca marina, & sua historia. Pesce colombo.

Ignoranza di Marcello Fiorentino.

Virtù della pastinaca marina.

minci, pungendosi il luogo con essa. La cenere di tutto questo animale impiastrata con aceto in su la puntura, & scificace rimedio al suo istesso ueleno: a cui similmente giouano tutte quelle cose, che s'usano ne i morsi delle uipere. Il suo fegato cotto nell'olio guarisce ungendosi la rogna, non solamente de gli huomini, ma anchora delle bestie. Et quantunque sia questo pesce così uelenoso nel trafiggere; nondimeno si mangia ne i cibi, trattogli però prima insieme con quella sua mortifera spina tutta quella parte gialla, che si gli ritroua nella schena, & tagliatali similmente la testa. Chiamano i Greci la *Pastinaca marina* Τρυγών θαλάσσια: i Latini *Pastinaca marina*.

Nomi.

Della Sepia.

Cap. XX.

Sepie, & loro
facultà.

IL NERO della Sepia cotta mangiato è duro da digerire: nondimeno mollica il corpo. Fatto del suo osso collirio fa liscie le ruidezze delle palpebre. Bruscato con la sua crosta fin che la parte crostosa si leui, & fatto poluere, mondifica le utiligini, la farfarella, i denti, & le macchie della faccia. Mettesi lauato nelle medicine de gli occhi: & gioua alle macole bianche, che sono in quelli de gli animali quadrupedi, soffiatoui dentro cò la bocca. Consuma trito con sale, & applicato l'unghiel de gli occhi.

SONO le Sepie conosciute per tutte le pescarie d'Italia, oue si portino uiui i pesci marini. Sono assai simili al polpo, eccetto che quelle son maggiori di corpo, & questo più abbondante di gambe. Hanno le Sepie sopra la schena un'osso bianco: il quale nella parte di fuori è assai duro, & liscio, & di dentro tenero, fungoso, & leggermente ruuido, tutto pieno di sottilissimi, & ritorti lineamenti. Vsanlo gli orefici, perciocché facilmente in quella parte fungosa improntano le stampe dell'anella, & d'altre cose, che lauorano di gitto. Hanno le Sepie questa astutia in loro, che come sentono auicinarsi il pescatore, o gli altri pesci, che se le mangiano, lasciato da se quello liquore nero, che hanno nel corpo, intorbidano l'acqua per non esser uedute. Partoriscono (secondo che riferisce Plinio al l. I. cap. del 1. libro) ogni mese, & il più delle uolte in terra tra le cannelle, & tra l'alga: ma non uiuono più, che due anni. Il che disse Aristotele parimente de i polpi al xxxv l. I. cap. del 1. libro della historia de gli animali. Et imperò sopra ciò direi io, che se l'istoria, che recita Plinio al xxx. capo del 1. libro, di quel

Polpo grandissimo.

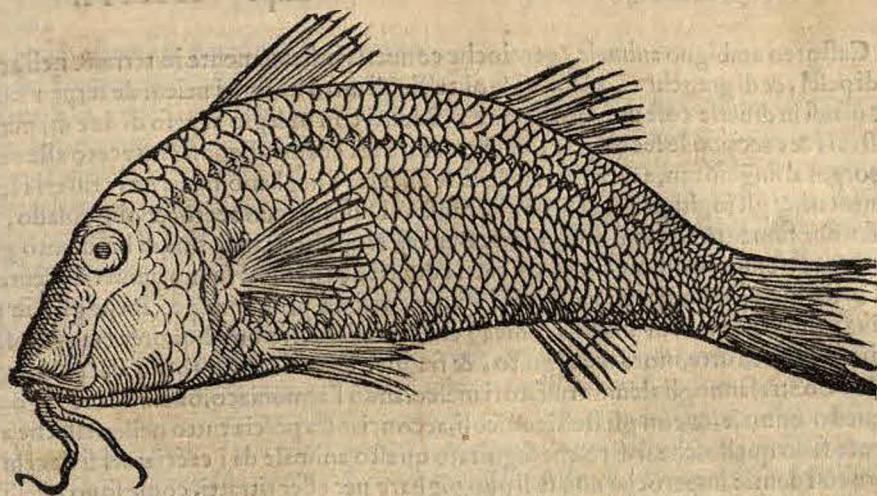
Sepie, & loro
facultà.

grandissimo Polpo, la cui testa era così grande, che si rassembraua a una botte di tenuta di quindici amphore, & le gambe lunghe di trenta piedi, & grosse quanto si possa abbracciare con ambedue le braccia, è uera, che sia necessaria cosa, che possano i Polpi uiuere le decine de gli anni. come anchora puo interuenire nelle Sepie, & nelle Loliagini, chiamate da noi Calamari: perciocché nel luogo medesimo afferma Plinio essersene ritrouate ne i lidi di Spagna della medesima grandezza del polpo sudetto. Ma ritornando alle Sepie, disse Anasilaos, che messo quel loro nero liquore nelle lucerne, tolto uia ogni altro lume, fa parere tutti gli huomini mori. Sono le Sepie, & similmente i polpi, le logini, & tutti questi pesci così mollicchiosi, molto duri da digerire. & però si costuma sempre prima di batterli auanti, che si euocano, quantunque dicesse Atheneo, che le Sepie cotte lesse conferiscano allo stomaco, & assottiglino il sangue, & prouochino l'hemorrhoide. Ma in somma, per quanto s'ha da Galeno al l. I. delle facultà de i cibi, hanno la carne dura, malageuolmente si digeriscono, & generano ne i corpi molti crudi humori, dando però laudabile nutrimento a coloro, ne cui stomachi ualentemente si digeriscono. Et per quanto ne scrisse pur egli all'undecimo delle facultà de i semplici, uale l'osso della Sepia abbruscato alle utiligini, a i quosti, & alla rogna: & cura oltre a ciò insieme con sale minerale le unghie de gli occhi. Il crudo fregandone i denti, li fa rilucenti, & bianchi, & dissecca l'ulcere quando ui si mette sopra. Le loro uoua (come dice Plinio) prouocano mangiate l'orina, & cauano la uiscosità delle reni. Vsanli alcuni di mangiare con l'agliata, per esser più potenti nel coito. Chiamano i Greci la Sepia Σημία: i Latini Sepia: gli Arabi Sarathan, & Sarthan: li Tedeschi Blac-fich: li Spagnoli Siba: i Francesi Seche.

Del Mulo pesce.

Cap. XXI.

CREDESI, che l'uso del continuo mangiare il Mullo ingrossi la chiarezza della uista. Tagliato crudo, & impiastrato medica i morsi del drago marino, de gli scorpioni, & de i ragni.



- 10 I PESCI, che anticamente i Latini chiamarono Mulli, lasciato il nome Latino, si chiamano hoggi in Italia Triglie, come gli chiamano i Greci. E questo pesce di corpo mediocre, di colore rosso porporeggiante. Fu già in gran prezzo appresso a gli antichi. E massime a i golosi, sapendosi, che molte uolte furono a quei tempi comprate le Triglie da priuate persone per una lira di puro argento l'una: tanto sodisfaceua a golosi il lor fegato, e la lor testa. Et imperò diceua Galeno al 111. delle facultà de cibi. Il fegato della Triglia mirabilmente si loda da i principi de golosi, quantunque mai a me sia egli paruto tanto soauo, che meriti d'esser tenuto così in prezzo, e così honorato, ne ancho perche dia al corpo troppo eccellente nutrimento: e similmente dico del suo capo, il quale dopo al fegato lodano costoro. Ma non sapendo io perche causa ciascuno andasse cercando di questi pesci piu grossi, per esser i piu piccioli piu saporiti, e piu aggradeuoli allo stomaco; domandandone un giorno un goloso, che n'haueua comprati de i grossi per una gran quantità di denari; mi rispose, che si cercauano i grossi per hauer eglino maggior fegato, e maggior testa. Et nel medesimo luogo nel principio del capitolo diceua. Le Triglie hanno la carne piu soda, e piu fragile di tutti gli altri pesci. e imperò non e uiscosa, ne grassa, ma di sapore aggradeuole, e molto famigliare alla natura dell'huomo. Figliano le Triglie (come dice Plinio) tre uolte l'anno, e sono tanto ingorde, che si pascono ne i corpi morti de gli huomini. Quelle piu si lodano, che hanno due barbe pendenti dal mento: e le Romane sono assai migliori, che quelle del Regno, e di Vinegia. Disse Atheneco che il uino, doue sia annegata una Triglia, beuuto impedisce il coito de gli huomini, e nelle donne l'impregnarsi. A Vinegia si chiamano le Triglie Barboni. Chiamano i Greci il mullo Τηρυλα: i Latini Mullus: li Spagnoli Salmonete.
- Mullo, & sua essam.
- Triglie scritte da Gal.
- Nomi

Dell'Hippopotamo:

Cap: XXII.

- 40 I TESTICOLI dell'Hippopotamo seccati, & triti si beono al morso delle serpi.

- E L'HIPPOPOTAMO (secondo che riferisce Plinio al xxv. e xxvvi. cap. dell' viii. libro) una bestia del Nilo assai maggiore del crocodilo: il quale ha due unghie ne piedi, come hanno i buoi. Ha la schiena, e i crani, e l'annitrir di cauallo; il grugno leuato, la coda torta, e i denti, come di porco cignale, come che non sieno così nociui. Ma Aristotele al vii. capo. del iii. libro della natura de gli animali non disse, che i denti quantunque gli escano fuori di bocca, sieno di porco cignale; ma che la coda ha l'Hippopotamo di cignale, e tutto il corpo non maggiore dell' asino. La sua pelle non si puo passare con arme alcuna appuntata, se prima non si bagna. e imperò se ne fanno gli scudi, gli elmetti, e le rotelle. E questo animale di tanta astutia, che entrando ne i campi delle biade alla pastura, u'entra all'indietro per parere, che sia uenuto fuori, per non esser preso. A Roma fu portato uiuo insieme con sei crocodili da Marco Scauro edile, facendone spettacolo ne i suoi giuochi. Ha l'Hippopotamo questa natura in se, che quando si sente carico, e troppo ripieno, entra ne i canneti: doue ritrouato alcun tronco di canna già stata tagliata ui frega suso la uena, fino che si caua sangue, lasciandone uentr fuor tanto, quanto pare a lui che gli basti, e poscia serra la piaga con belletta, o con fango. La cenere del suo cnoio impastata con acqua sana le posteme, che si chiamano pani. Alleggerisce il suo grasso il freddo, che uirne auanti alle febbri: e similmente il suo sterco fumentato. I denti della mascella sua sinistra, fregati alle gengiue, fino che esca il sangue, sanano il dolore de i denti. La pelle della sinistra parte della fronte legata appresso all'anguinaia, proibisce il coito. e bruciata in cenere fa rinascere i capelli. I testicoli beuuti al peso d'una dramma uagliano al morso de serpenti. Chiamano i Greci l'Hippopotamo Τηροπίταμος: i Latini Hippopotamus, e flumiatilis equus.
- Hippopotamo, & sua historia.
- Virtù dello Hippopotamo.
- Nomi

E IL Castoreo ambiguo animale : perciocche conuerfa inſieruamente in terra, & nell'acqua, doue ſi ciba di peſci, & di granchi. Hanno i ſuoi teſticoli uirtù contra i ueleni de ſerpenti: fanno ſtar nutare, & uſanſi in diuerſe coſe uniuerſalmente. Beuuti con pulegio al peſo di due dramme, prouocano i meſtrui, & cacciano le ſecondine, & le creature del corpo. Beonſi con aceto alle uentoſità, a dolori di corpo, al ſinghiozzo, a mortiferi ueleni, & all'ixia. Suegliano meſſi ne i criſteri i lethargici, gli addormentati, & gli ſopiti per qual ſi uoglia cauſa. Diſſoluti con aceto, & olio roſado, & odorati, ouero fattone fumento fanno il medefimo. Beuuti, & applicati in forma di linimento giouano a gli ſpaſmati, & a i tremori delle membra, & a tutti i diſetti de i nerui. Hanno uniuerſalmente uirtù di ſcaldare. Quelli ſono gli eletti, che naſcono da un medefimo principio (perciocche gli è impoſſibile ritrouare due ueſciche ſerrate in una ſola tonica) che hanno dentro uno liquore ceragginoſo, di graue, & falſidioſo odore, forte, mordace al guſto, & fragile, circondato intorno da proprie & naturali pellicole. Contraſannogli alcuni truſſatori meſcolando l'armoniaco, oueramente la gomma co'l ſangue di queſto animale, & con gli ſteſſi teſticoli, acconciando poſcia tutto nelle ueſciche a ſeccarſi.

E ueramente falſo quello, che ſi dice, che ſeguitato queſto animale da i cacciatori ſi ſtacchi i teſticoli nel fuggire co i denti: imperocche non ſe li puo pigliare per eſſer ritratti, come ſono quelli del porco. E neceſſario nel torli fuora diuidendo la pelle, conſeruare quel liquore ſimile al mele con la ueſcica, doue ſta dentro, & poi quando è ſecco, riporlo.



Castoreo, & ſua eſſam.

COME ſi uede per tutta l'Alamagna baſſa, ouunque traſcorra il fiume del Rheo: per l'Auſtria, & Vngheria, ouunque paſſi il Danubio: & per altri luoghi circonuicini, per cui traſcorrano la Draua, la Saua, & la Mora ampiſſimi fiumi, ſono i Caſtorei (come dice Dioſcoride) ueramente animali all'acqua, & alla terra comuni, ueden- doſi quiui hora nuotare nell'acqua, & hora traſcorrere fra terra, & caminare dietro a i lidi de i fiumi. E animale molto ſimile alla lodria, come che alquanto piu grande. Sono i ſuoi piedi di die tro ſimili a quelli dell'ocha, & quelli dinanzi ſimili a quelli del taſſo. La coda ha egli ſpelata, larga, & ſquamoſa quaſi come ſono i peſci. & mangiaſi ne giorni, che ne uietta la legge la carne, per eſſer al guſto non differente da peſci. Ma nel reſto poſcia di tutto il corpo è poco, o niente differente dalla lodria. La onde tengono alcuni de i moderni medici, che le medefime facultà, che ſono ne teſticoli del Caſtoreo, ſeno ſimilmente in quelli delle lodrie. Ha il Caſtoreo ferociſſimi, & acutiſſimi denti, con i quali tronca i rami de gli alberi, li quali poſcia acconcia con mirabil arte in farſi le ſtanze di piu palchi nelle cauerne, doue egli ſi ripara nelle ripe de fiumi. Morde crudeliſſimamente, di modo che mai non ſferra, doue aſſer- ra co i denti, ſino che non ſente il fraccaſſo dell'oſſa. E come (dice Dioſcoride) una ſciocchezza il credere, che uedendo i Caſtorei il cacciatore ſi ſtracciano i teſticoli co i denti. Imperocche in quelli, che ſi prendono a i tempi no- ſtri, mai ſi uide tal effetto. Plinio affermando queſto eſſer uero a xxx. capitoli dell'viii. libro, lo negò alli iiii. del xxxii. Ma è bene d'auertire, che pochi teſticoli di Caſtorei di queſti, che uanno, & uengono da Vinegia in mercantia, ſono, che non ſeno falſificati. Del che ne fa fede la grandezza loro, auenga che non molto grandi ſeno i teſticoli del Caſtoreo, dentro alle cui pellicole è quel liquore ſimile al mele, che poſcia ſecco facilmente ſi ſgretola. Corromponli coloro, che ne fanno incetta, peſtando (come dice Plinio) i teſticoli, & i rognoni inſieme, & acconciandoli poſcia con bell'arte nelle ueſciche a ſeccare. Io n'ho bene hauuti di non contraſatti ſtatim portati d'Auſtria, molto differenti nella grandezza, nel colore, nell'odore, & nella bontà da queſti, che ſon comuni nelle ſpe- tiarie. Credeſi Plinio al iiii. capo del xxxii. libro, che il piu ualoroſo Caſtoreo ſia quello che naſce in Ponto. come parimente ſcriue Damocrate nella compoſitione del mithridato. Al che contradice però Strabone nel terzo libro della ſua Geographia, con queſte parole. La Spagna produce aſſai capre ſaluatiche, & caualli ſaluaticchi. I fiumi producono i Caſtorei: ma i teſticoli di queſti non hanno quella uirtù, che quelli di Ponto. perciocche è propria natura

Errore ple- beio.

Falſità ne i te- ſticoli del ca- ſtoreo.

natura del Castoreo di Ponto d'esser uelenoso, come molte altre cose, che nascono in quella regione. Questo tutto disse Strabone. Dal che si può molto ben sapere che infinite cose in Ponto nascono uelenose. Onde diceua Vergilio nella Bucolica.

*Has herbas, atque hæc Ponto mihi læta uenena
Ipse dedit Mæris: nascuntur plurima Ponto.*

Et perciò non so io, come Damocrate così lodi nella compositione del mithridato il Castoreo di Ponto: & massima-
mente uedendosi che Andromacho nella compositione della theriaca loda quello del Danubio. Scrisse de i testicoli
del Castoreo all'undecimo libro delle facultà de semplici Galeno, in questa forma. E il Castoreo medicamento uera-
mente molto celebrato, & molto usato da i medici (dell'uso del quale per le mirabili facultà sue scrisse Archigene
tutto un libro) calido, & secco. Ma quantunque molti altri semplici si ritrouino anchora esser tali; nondimeno per
esser il castoreo composto di parti più sottili, assai più uale, che gli altri che scaldano, & disseccano anch'eglino.
Oltre a ciò è da sapere, che di gran lunga s'ingannano quei medici, che in ogni specie di tremore, di spasmò, & di
paralisi usano il Castoreo, non ricordandosi, che tali accidenti possono interuenire per più diuerse, & contrarie
cause del corpo. La onde hauendosi bene studiato Hippocrate, possono benissimo rammentarsi i medici, che lo spasi-
mo de i nerui hora per troppa abbondanza, & hora per mancamento d'humori si causa ne i corpi. Et però benissimo,
& con molta utilità, doue per abondanza sia di bisogno di cacciar fuori, & di disseccare, si può il Castoreo & dar
per bocca, & applicar di fuori. Il che non si può fare se non con gran nocumento, ouunque si ritroui causarsi lo
spasmo per siccità, per difetto d'humori, & di nutrimento. Il medesimo si debbe auertire ne i paralitici, & in co-
loro che tremano. Debbe questo considerare similmente ne i lunghi singhiozzi dello stomaco: imperochè doue si
causino da troppa pienezza, uale mirabilmente il Castoreo, facendo poscia il contrario quando si fanno da siccità
di stomaco, o da mordaci, & acuri humori. Ma come che faccia credere di douer esser il Castoreo in qualche par-
te nociuo a corpi l'odore, & il sapore assai graui, che si ritrouano in lui; nondimeno non se ne uede malitia alcuna,
oue s'applichi conuenientemente. Hollo sperimentato io (diceua pur Galeno) tratto prima però sangue dalla uena
appresso alla giuntura del piede, a darlo con pulegio, ouero con calamento ne i mestruj ritenuti, & sempre ho ri-
trouato hauerli prouocati senza alcun nocumento. Vale bruciato in su i carboni, & toltone il fumo per bocca a i
difetti del polmone, & della testa. Gioua (come riferisce Plinio a IIII. capitoli del XXXII. libro) al mal caduco.
Alleggerisce il dolor de i denti, messo trito nell'orecchia di quella istessa parte, oue è il dolore. distillato medesima-
mente nell'orecchie con opio, gioua mirabilmente a i loro dolori. L'orina del Castoreo si mette ne i composti, che
si preparano contra a i ueleni, & riserbasi nella sua istessa uestica. Chiamano i Greci il Castoreo *Kastor*: i Latini
30 *Ni Fiber*: gli Arabi Inchian Alginde Bedufter, Giendestfar, & Giendibidestfar: i Tedeschi Byber: li Spagnoli
Biuro, & Biurio: li Francesi Bieure.

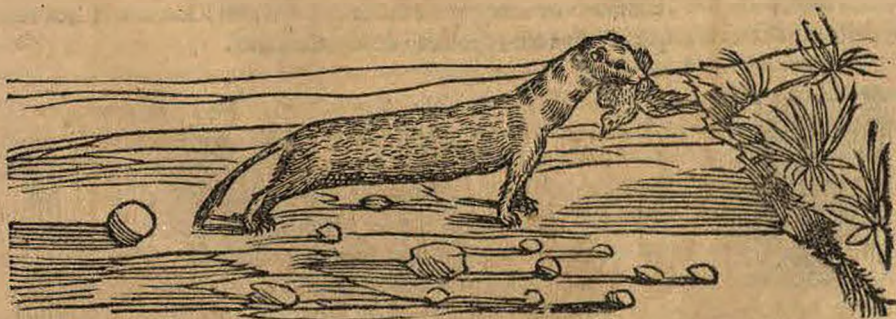
Castoreo
scritto da Ga-
leno.

Nomi.

Della Donnola.

Cap. XXIII.

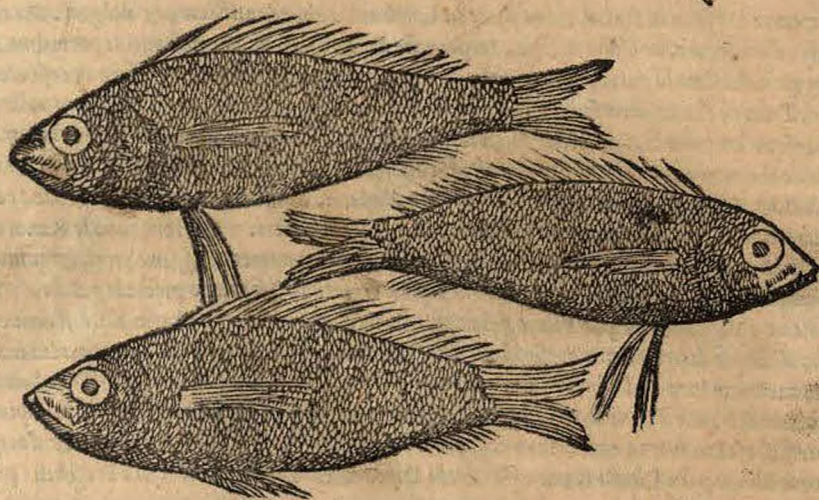
LA DONNOLA, che ua per le nostre case, abbrustolata prima, poscia cauatole l'interiora, salata
& serbata fino che s'inuicchi, facendola seccare all'ombra, data a bere al peso di due dramme in pol-
uere nel uino, è efficace rimedio al morso di tutte le serpi. Vale beuuta nel medesimo modo al tossi-
co. Oltre a ciò il suo stomaco empito di coriandoli, & inuicchiato, si bee poscia utilmente al morso
de i uelenosi animali, & al mal caduco. La cenere della Donnola bruciata in un uaso di terra, & appli-
cata con aceto in forma di linimento gioua alle podagre. Vngesi il suo sangue utilmente alle scrofole,
& gioua al mal caduco.



SONO le Donnole, sagacissimi animali, & quantunque piccioli, animosissimi, & ferocissimi, in Italia cono-
sciute, & uolgari. Ritrouansi (come disse Plinio a IIII. capitoli del XXXI. libro) Donnole di due sorti: una che
uiue, & conuersa nelle campagne, & ne i boschi, che si chiama saluatica: & l'altra, che si ripara nelle nostre case,
chiamata domestica. Sono amendue così gelose de i loro figliuoli, che mai non gli lasciano fermi in un luogo, per pau-
ra, che non gli steno tolti; ma sempre gli uanno trasportando di luogo a luogo. Et però ben disse Aristotele al VI.
capo del IIII. libro della generatione de gli animali, che essendo state uedute le Donnole, quando trasferiscono li fi-
gliuoli loro con bocca, si son falsamente imaginati alcuni, che partoriscono elle per bocca, come poetando par che
si creda Ouidio nelle sue metamorphosi. Ne manco mi pare di dar fede all'Encelio huomo altrimenti dotto, il quale
al IIII. capo del terzo libro della natura de i minerali, seguitando egli forse più il uulgo, che Aristotele, & al-
60

Donnole, &
loro essam.

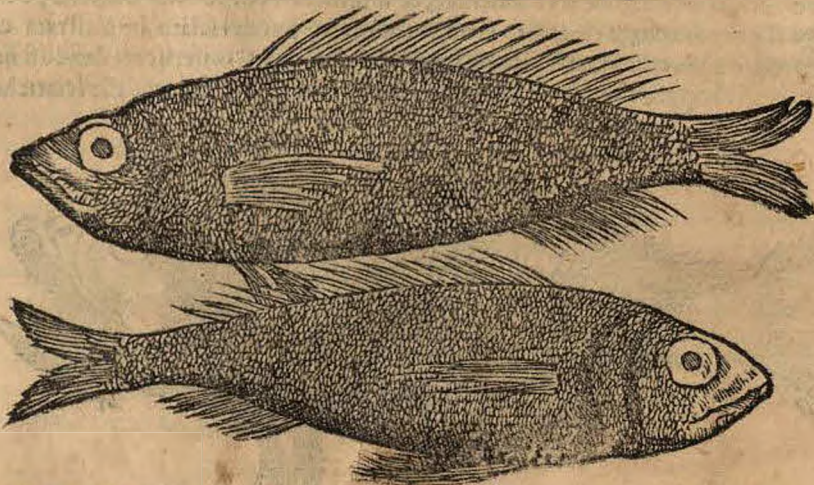
Erronea opi-
nione d'alcu-
ni.



Delle Mene.

Cap. XXVIII.

LA TESTA delle Mene bruciata in cenere, cura impiatrata le callose fissure del sedere, & la loro salamuoia tenuta in bocca, & lauandose ne, cura l'ulcere putride di quella.



Smaride, & sua essam.

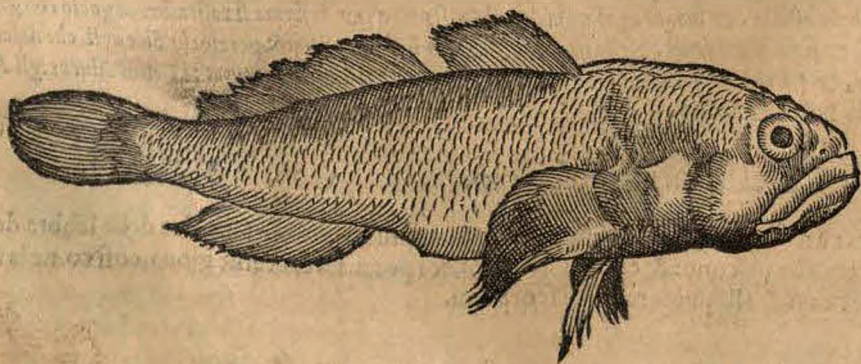
Nomi.

QUANTVNOVE molto mi sta affaticato di uoler chiarirmi, che pesce sia lo Smaride: nondimeno ne appresso a Plinio, ne appresso Aristotele, ne manco appresso a tutti gli antichi ho potuto io rintracciare cosa alcuna. Eccetto che pure ho ritrovato, che è un picciolo pesce simile alle Mene, che noi hoggi uolgarmente chiamiamo Menole. Et però non credo, che fallasse chi dice, che le Smaridi fussero quei pesci minuti, molto simili alle Mene, i quali a Vinegia si chiamano uolgarmente Girolì. Chiamano i Greci le Smaridi Σμαρίδες: i Latini Smarides: gli Arabi Absanaris. Le Mene poi chiamano i Greci Μαινίσι: i Latini Mene: gli Spagnoli Pandelbas.

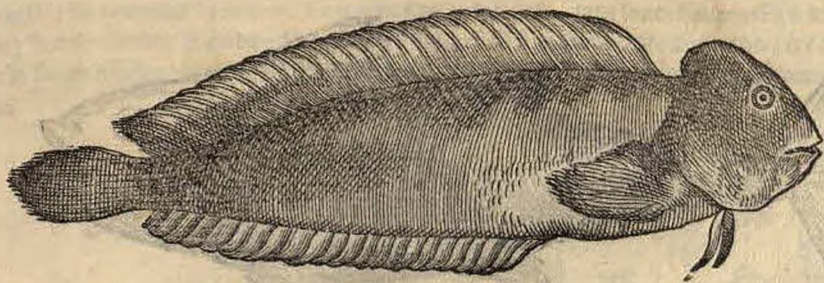
Del Gobio.

Cap. XXIX.

LA DECOTTIONE del Gobio fresco messo, & cuscito in uno stomaco di porco, & fatto bollire in dodici settari d'acqua, fino che non rimangano se non due, & poscia colata, & tenuta al sereno, beuuta solue il corpo senza alcuna molestia: & applicata in forma di linimento uale al morso de i cani, & delle serpi.



PAGANELLO.

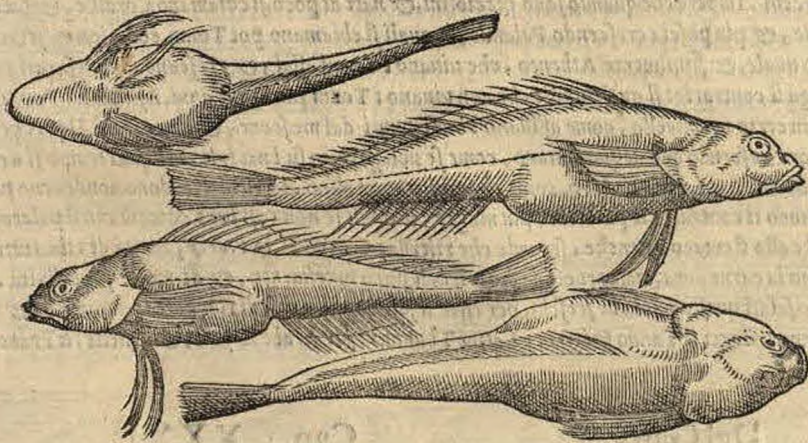


I GObii sono abundantissimi pesci nelle pescarie di Vinegia: imperoche in quelle lagune iui circonuicine asai allignano. Et però diceua bene Aristotele che i Gobij stanno uolentieri nelle lagune de i mari, & doue sta poca acqua appresso à i lidi, chiamansi i Gobij uolgarmente à Vinegia Go. Hanno la testa grossa, & sono al gusto aggradeuoli, & delicati, per esser la carne loro tenera, & grassa. La onde al III. delle facultà de i cibi diceua Galeano. I Gobij son pesci, che stanno ne i lidi del mare, nel numero di quelli, che restano sempre piccioli. Sono al gusto soauissimi, facili da digerire, & di buono nutrimento, & massime quelli che si pescano ne i lidi arenosi, & sassosi, & fra gli scogli. come che quelli, che stanno nelle bocche de fiumi, nelli stagni d'acqua dolce, o di mare, non sono così al gusto soauo, ne di così buon nutrimento, ne così facili da digerire. Ma è da sapere (come scriue Galeno) che i Gobij non solamente si ritrouano in mare, ma anchora ne i fiumi, & ne i laghi, come son quelli che producono il lago di Como, & il lago Maggiore, stimati molto per l'aggradeuole sapore, che lascia nel palato il gusto de i fregati

Gobii, & sua essamin.

Gobii, & sue facultà.

MARSONI.



loro. Ne i fiumi uniuersalmente sono piu piccioli, quantunque qualche uolta di due, & tre oncie l'uno se ne ritrouano. In su'l Trentino pochi sono i fiumi, che non ne portino assai, come l'Adeso, il Lauigio, il Noce, & la Sarca ne fanno giornalmente buona testimonianza. Chiamansi questi, Capitoni, & Marsoni. In Toscana se ne ritroua pur qualchuno, & chiamansi Ghiozzi, quasi Gobij. Et sono non solamente facilissimi da digerire, ma anchora al gusto soauissimi, & gratissimi, massimamente quando hanno le oua. Imperoche in loro sono grasse & copiose, & molto diletteuoli al gusto. Onde i pescatori praticchi che fanno i nidi delle loro oua sotto à i sassi, sapendo quanto elle aggradino al gusto, con non minore diligentia le pescano, che gli stessi pesci. Chiamano i Greci il Gobio Κοβιος: i Latini Gobius: gli Arabi Kamen: i Tedeschi Goebl: i Spagnoli Codozes: i Francesi Gouiones.

Del Tonno.

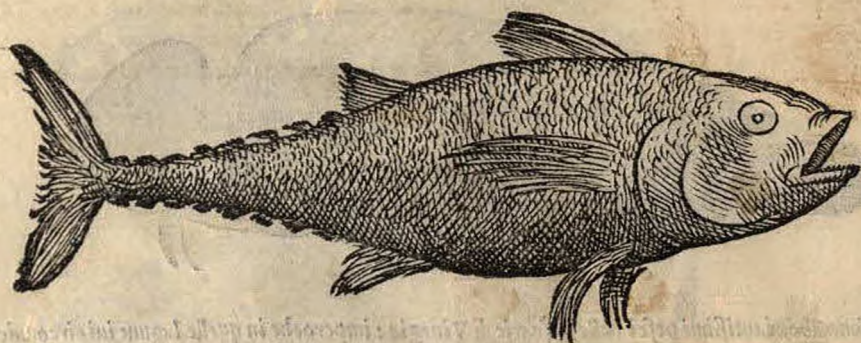
Cap. XXX.

CHIAMANO omotaricho la carne del Tonno salata: la quale mangiata, & beuutogli sopra assai uino, di modo che si prouochi col molto bere il uomito, uale al morlo di quelle sorti di uipere, le quali chiamano presteri: & similmente uale à fare uomitare, oue si fossero mangiate cose acutissime. Applicata uale al morso de i cani.

I TONNI, de i quali si fa la Tonnina, grossi, & polputi pesci, simili à i porci, sono notissimi ouunque sieno porti di mare, in su'l Tirreno molto piu che in su'l Adriatico: imperoche questi pesci al tempo del Maggio uengono dal mare Oceano, & entrano per lo stretto di Gibilterra fra le colonne d'Hercole, partiti in grandissime schiere, in questo nostro mare d'Italia, che si chiama Tirreno, & Mediterraneo: onde poscia scorrendo pur qualche schiera, entrano anchora nell'Adriatico, come che in assai minor quantità. Questi (per quanto recitano alcuni scrittori)

Tonni pesci, & loro effa.

TONNO.



Pescce spada.

Come si pe-
schi à tonni
nell'isola di
Gade.Tonni, & lo-
ro facultà.

Nomi.

tori) son cacciati da un pesce molto grande, il quale si chiama uolgarmente Pescce spada, per hauer egli in su'l muso uno durissimo, & acutissimo osso, simile ad una spada, co'l quale (come dice Plinio al 11. cap. del xxxi. libro, & riferiscono anchora i marinari, che nauigano per l'oceano) sfonda, & passa questo pesce le naui. I Tonni adunque per esser semplicissimi, & timidissimi pesci, si lasciano cacciare da questo Pescce spada, come un branco di pecore dal lupo: & così uscendo dell'oceano se ne uengono ne i nostri mari d'Italia. Ma non senza gran spasso de gli spettatori, si prendono il Maggio, & l'Giugno nell'isola di Gade, concorrendo à questa pescagione tutto il popolo con grandissimo romore & di uoci, & di tamburi, & di tirare d'archibusi. Il che molto gioua al pescare di questi pesci: imperoche per la timidità, & sciocchezza loro, spauriti dal gridare, & dallo strepito grande, si riducono in certi uadi appresso à terra, oue poscia ageuolmente ne prendono con grandissime reti una schiera alla uolta: de i quali partiti in pezzi, & salati ne i bariglioni, se ne fa la tonnina. Hanno i Tonni diuersi nomi, secondo che sono piu giouani, & piu uecchi. Imperoche quando sono picciolini, & nati di poco, si chiamano Cordille, & fatti alquanto piu grandi Limarie, & piu poscia crescendo Palamie, le quali si chiamano poi Tonni, come son cresciuti maggiori d'un piede. Plinio uouole, & similmente Atheneo, che uiuano i Tonni assai, & crescano in ismesurati pesci. come che Aristotele tenga il contrario: il quale uouole che non uiuano i Tonni piu di due anni. Assillano i Tonni ne i di canicolari punti da un certo uermicello, come assillano i buoi punti dal moscone, & da i tafani. Il perche spesso uolte cacciati dal dolore, uscendo dell'acqua saltano, come se uolassero, in su i nauigli, nel qual tempo si dannano ne i cibi, come molto nociui. Le pance loro, come che molto aggradino al gusto; offendono nondimeno poscia tanto piu lo stomaco. Fanno il contrario le parti loro piu magre, le quali se non così bene contentano il palato; sono però assai manco moleste allo stomaco. Benche, secondo che riferisce Galeno al 111. delle facultà de cibi, tutti questi pesci così grossi hanno la carne dura, malageuole da digerire, di poco nutrimento, & di molte superfluità. Et impero piu si mangiano salati questi pesci, che freschi, per esser il sale buona causa di rompere la durezza, & la uiscosità loro. Chiamano i Greci il Tonno *Θύννος*: i Latini *Thunnus*: gli Arabi *Kesam*, & Aliena: li Francesi *Thun*: li Spagnoli *Atuni*.

Del Garo.

Cap. XXXI:

LA SALAMVOIA tanto de i pesci, quanto della carne d'altri animali ferma l'ulcere, che uanno passando, fomentandole con essa. Medica à i morfi de cani. Fassene cristeri alla disenteria, & anchora alle sciatiche: in quella, accioche dissecchi, & cuoca l'ulcere: & in questa, accioche ulceri le parti non ulcerate.

Del Brodo de i pesci.

Cap. XXXII.

IL BRODO dei pesci freschi beuuto così solo, & similmente con uino solue il corpo. Fassi per tale effetto particolarmente con i phicidi, con gli scorpioni, con le iulide, con le perce, & con altri pesci sassatili, teneri, freschi, & di buon odore: li quali si cuocono semplicemente nell'acqua, con olio, & anetho.

Garo, & sua
essami.

Nomi.

IL GARO (secondo che riferisce Plinio à vii. capitoli del xxxi. libro) fu così chiamato appresso à gli antichi, percioche si faceua dell'interiora d'un pesce, maccrate, & risolte con sale, che si chiamaua Garo. Il che poscia si faceua similmente con quelle de gli sgombri. Et usauasi questo condimento nelle cucine con grande solennità, per condimento di diuersi cibi. Ma di questo non intese Dioscoride, pigliando per il Garo generalmente tutte le salamuoie de i pesci, & delle carni. Del Brodo de i pesci non accade dir altro, per esser cosa assai dichiarata dall'istesso autore. Chiamano il Garo i Greci *Γάρρον*: i Latini *Garum*: gli Arabi *Muri*, & *Almuri*. Il Brodo de pesci chiamano i Greci *Ζωμός ἰχθύων*: i Latini *Ius piscium*.

DANNOSI utilmente ad inghiottire sette Cimici di lettiera ferrate ne gusci delle faue, alla febbre quartana, auanti che cominci la febbre. Et inghiottite così sole senza faue, sono utili à morfi de gli aspidi. Risuegliano odorate le donne strangolate dalla madrice, & beuute con uino, ò con aceto fanno spiccare le sanguisughe attaccate. Trite le cimici, & messe nel meato dell'orina, leuano la difficoltà dell'orinare.



Nomi.

INTRA tutti i notturni nemici, che ne rompono spesso la dolce quiete del sonno, non habbiamo ueramente i più crudeli delle Cimici: imperochè oltre al mordere, al romperne il sonno, & al succiarne il sangue; ne lasciano poscia di se una tal puzza, che molto più offende i sentimenti, & gli spiriti, che non fanno i loro cocenti morfi tutte le membra del corpo. Et quantunque sieno così molestissimi, & lordissimi animali, non gli uolse però così priuare la natura, che non haessero ancho eglino qualche facultà di giouare. Vsanli alcuni moderni medici per prouocar l'orina, non d'applicarli morti, & triti, come dice Dioscoride, ma così uiui. Il che à me più quadra: imperochè quel muouerli, che fanno nel canale della uerga, prouoca la uirtù espulsua all'orinare. Trouansene de i saluaticchi in su l'erbe, uerdi di colore, & similmente puzzolenti. Ma di questi non ne ritrouo alcuno uso nella medicina. Chiamano i Greci le Cimici Κόπες: i Latini Cimices: i Tedeschi Vuantzen: li Spagnoli Cbisnes, Chimesas, & para- uelhos: li Francesi Punefis.

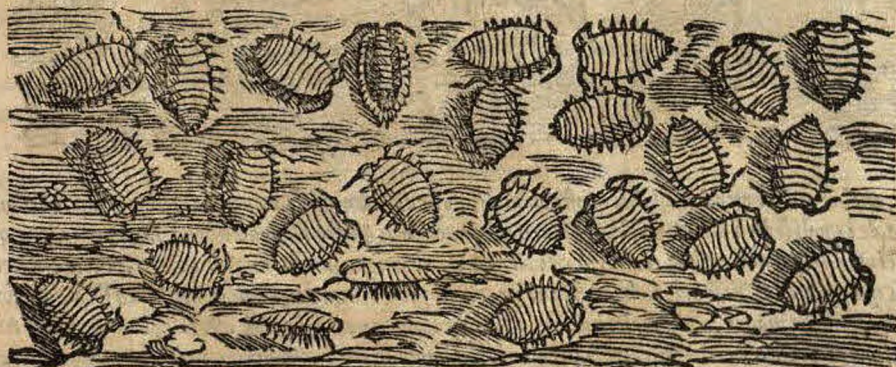
Cimici, & loro elsam.

Cimici saluatici.
Nomi.

Delle Millepedi.

Cap. XXXIIII.

LE MILLEPEDI, che stanno uolentieri sotto à gli orci dell'acqua, sono animali, che hanno molti piedi, & che subito che si toccano, s'abbottonano. Beuuti nel uino uagliano à coloro, che non possono orinare, & altrabocco di fiele. Vngonsi utilmente con mele alla schirantia: & bolliti triti in un guscio di melagrano con olio rosado, medicano i dolori delle orecchie distillaroui dentro.



VOLGARISSIMI animaletti sono le Millepedi, le quali noi chiamiamo Porcelletti. Et però basti questo, che qui chiaramente ne scriue Dioscoride. Lodo questi animaletti Galeno al secondo libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, nelle antiche passioni del capo, così dicendo. Gli Asinelli chiamati Millepedi, i quali nascono sotto à gli orci dell'acque, cotti nell'olio uagliano grandemente ne gli antichi dolori di testa. Et però non solo come dice Plinio all'ultimo capo del xxix. libro, che le Millepedi sono uermi della terra pelosi, i quali nel camminare si piegano à modo di arco. Chiamano i Greci le Millepedi Οἷοι: i Latini Millepeda, Aselli, Multipeda: gli Arabi Harna: i Tedeschi Esel: li Spagnoli Gallmilha: i Francesi Cloporte.

Millepedi, & loro facultà.

Nomi.

Delle Blatte de i molini.

Cap. XXXV.

LE INTERIORA delle Blatte, che stanno ne i molini, & appresso alle macine, peste, & cotte nell'olio leuano i dolori delle orecchie, distillandouisi dentro.

SONO

Blatte, & loro
essam.

SONO (come si legge in Plinio all'ultimo capitolo del XXIX. libro) le Blatte di piu spetie. Ma quelle che habbiamo noi in Toscana, & che uolgarmente chiamiamo Piattole, che si ritrouano la notte nelle cantine appresso à i priuali, & similmente ne i molini, & ne i bagni, sono ueramente sporchissimi, & abominuoli animali. Rassomigliansi quasi à i grilli, che cantano di notte, ma sono piu piatte, & hanno le gambe piu sottili, quasi come quelle de i ragni: & però uelocissime al fuggire. Hanno mirabilmente in odio la luce, di modo che andandosi la notte con lume all'improuiso ne i luoghi humidi, oue se ne ritrouano in quantità, subito uelocissimamente se ne fuggono, & s'ascondono. Di queste per pratticar elle molto ne i molini è da pensare, che intendesse Dioscoride, & non di quelle, che noi chiamiamo Barbeggie, & altri Carpe, che si ritrouano spesso ne i copili delle api, & nelle carni salate uccellate: imperoche queste anchora si dimandano Blatte. Le cui molte facultà assegnategli da Plinio al luogo già detto, mi taccio qui hora, pensandomi, che con piu salubri, & aggradeuoli rimedij possa sanare quei mali la medicina, che non sono questi così stomacosi, horribili, puzzolenti, & detestabili animali. Chiamano la Blatta i Greci Σίχων: i Latini Blatta: i Tedeschi Grillen, & Heymichen: li Spagnoli Rapa coua.

Nomi.

Del Polmone marino.

Cap. XXXVI.

IL POLMONE marino fresco trito, & impiastrato, gioua alle podagre, & alle bugance.

Polmone ma-
rino, & sua
historia.

I POLMONI marini sono simili à i polmoni de gli animali, & sono questi (come nel IX. libro à capi XLVII. scrisse Plinio) piu presto spetie di piante, che di pesci, come sono l'ortiche, le spugne, gli olothiri, & le stelle. Veggoni qualche uolta à galla di sopra all'onde, & significano uicina tempesta di mare. Questi fregati sopra alle barchette, & à i bastoni rendono lume di notte come fiaccole accese. Chiamano i Greci il Polmone marino Ίναύριον: i Latini Pulmo marinus: li Spagnoli Natura de uicrya, & Capacha de uelha.

Nomi.

De i Polmoni d'alcuni animali.

Cap. XXXVII.

IL POLMONE del porco, dell'agnello, & dell'orso applicato prohibisce l'infiammagioni nei mali che sogliono far le scarpe à i piedi. Ma quello delle uolpi beuuto secco, gioua à gli stretti di petto, & il suo grasso liquefatto, & distillato nelle orecchie ne rimoue i dolori.



Polmone di-
uerfi, & loro
essamin.
Erronea opi-
nione.

SONO anchora altri membri assai di questi animali, de i cui Polmoni fa mentione Dioscoride, che hanno uirtù di medicina, de i quali si dirà à i proprii luoghi loro nel processo di questo secondo libro. Ma perche sono questi animali conosciuti da tutti non accade recitarne qui altro. Quantunque non mi uoglia tacere, poscia che del polmone dell'orso fa qui memoria Dioscoride, che non sono i parti de gli Orsi un pezzo di carne senza forma, & formati poscia con il leccar delle madri, come molti hanno scritto, & uolgarmente si crede. Percioche nella ualle Anania della giuriditione di Trento da una Orsa presa pregra, & assai uicina al parto nella caccia, ho ueduto io trar fuor di corpo gli orsacchi dai cacciatori formati di tutti i lor membri, come sono gli altri animali quadrupedi, quando sono uicini al nascimento: tutto che Aristotele & Plinio tengano il contrario. Chiamano i Greci i Polmoni Ίνδρμον: i Latini Pulmones: gli Arabi Kich, & Rihe: li Spagnoli Leuianos: i Francesi Polmon.

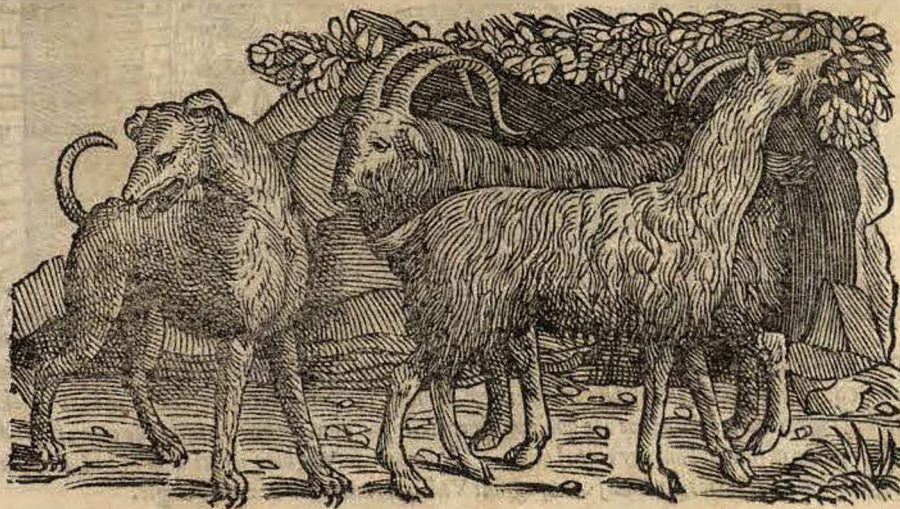
Nomi.

De i fegati d'alcuni animali.

Cap. XXXVIII.

IL FEGATO dell'asino mangiato arrostito, gioua al mal caduco: ma bisogna mangiarlo da di giuno. Il liquore, che cola da quello delle capre, quando s'arrostitisce, gioua messo ne gli occhi à coloro, che di notte non ueggono, chiamati lusciosi: & anchora lor gioua togliendone eglino il fumo con gli occhi aperti, quando s'arrostitisce. Mangiato arrostito nelli cibi, uale à tutte le cose predette. Dicono che mangiato quel di becco da coloro, che patiscono il mal caduco, subito gli fa cadere nel parossismo. Quello de i porci cignali seccato fatto in poluere, & beuuto con uino, uale al morso de i serpenti

i serpenti, & de gli uccelli. Credeſi che'l ſegato del cane rabbioſo mangiato arroſtito da coloro che ne ſono ſtati morduti, gli aſſecuri dal timor dell'acqua. Altri uſano anchora per rimedio di torre la ſanna di quello iſteſſo cane, che ha morduto & legarla in un ſacchettino di cuoio al braccio del paziente. Il ſegato del mergo ſalato, & inuechiato caccia fuor le ſecondine, beuendoli con acqua meſcata alla miſura di due cucchiari.



OLTRE al ſegato dell'aſino, della capra, del becco, del cignale, & del mergo uſano molto à i di noſtri alcuni medici temere nel numero de piu ualenti, quello del Lupo, dandolo ſecco in poluere, per coſa piu che diuina, ne i ſuſſi hepatici, & nelle hidropiſe. quantunque poco ualerli affermaſe Galeno all'xi. delle facultà de ſemplici, coſi dicendo. Io ho piu uolte meſſo il ſegato del lupo in quel medicamento per il ſegato, che ſi fa dell'eupatorio: & non dimeno non ho trouato, che queſto coſi coſtoſto piu gioua, che quello che ſi compone ſenza eſſo. Ma altrimenti ne ſcriſſe poi egli all'viii. capo dell'viii. libro delle coſpoſizioni de medicamenti ſecondo i luoghi, doue tratta de medicamenti del ſegato, con queſte parole. Prendi la carne di tre chiocciole, & ſcaldala ben trita in tre ciathi di uino nero, & dalla poſcia coſi à bere. Ma pare che ſieno queſte coſe efficaci nõ per uirtù delle qualità loro, ma ſecondo il ualore ſpecifico di tutta la ſuſtanza loro. Come ſi uede parimente nel ſegato del lupo, il quale infinite uolte habbiamo iſperimentato. L'uſo di queſto è ſimile à quello delle chiocciole: imperoche prima ſi trita molto bene, & daſi poi à bere al peſo d'una dramma con uino dolce, come è il Thereo, il Candiotto, il Scibelite, & il Protropo. Imperoche tutte queſte coſe ſono al ſegato molto benigne, & poſſono parimente nutrire, tenendo elle il mezo tra il caldo & il freddo. Et però pare che queſti medicamenti ſi conuengano in tutte le compleſſioni, come quelli che per proprietà della ſuſtanza loro giouano, & non nuocono alle compleſſioni calde, ne meno alle fredde. Similmente diſſe egli, che quel del Cane rabbioſo dato con altre coſe iſperimentate, haueua curato alcuni da i morſi di quello: ma che ſe ne erano morti di coloro, che conſidandoſi ſolamente in queſto rimedio l'haueuano uſato ſolo. Di quello del Mergo uccello acquatico, quantunque non laſciaſſe memoria Galeno; nondimeno Paolo Egineta ſcriuendone diſſe, che prouocaua le renelle, doue Dioſcoride diſſe delle ſecondine. Nel che facilmente potrebbe eſſer errore del teſto di Paolo. Del uentre del Mergo fece ben mentione Galeno: dilleggiando coloro, che tengono, che mangiato tanto leſſo, quanto arroſto conforti lo ſtomaco alla diſteſione. Et feceſi ſimilmente beſſe di quei medici, c'hanno nel meſmo uſo le pellicole interiori de i uentrigli delle Galline: imperoche dice egli hauer fatta la iſperienza d'amenare ſenza ſucceſſo alcuno di giouamento. Al che poco attendendo alcuni de moderni medici, ſubito che uogliono ordinare da confortare lo ſtomaco, hanno ſempre in bocca quel loro, Recipe ſtomachi gallinarum. Chiamano i Greci il ſegato Ηπαρ: i Latini Hepar, & Iccur: gli Arabi Bedib: i Tedefchi Leber: li Spagnoli Figado.

Fegati & loro eſſam.

Fegato di lupo ſcritto da Galeno.

Fegato, & uentre di mergo.

Della Verga del ceruo.

Cap: XXXIX.

LA VERGA del ceruo trita, & beuuta con uino, uale à i morſi delle uipere.

DISSE Raſſi, che la uerga del ceruo, oltre all'eſſer appropriata al morſo delle uipere, come dice Dioſcoride, uale all'orina ritenuta, & à i dolori colici, lauandola bene, & beuutone poſcia la lauatura. Vſaſi trita ne i lettouarij, che prouocano al coito ſecondo l'opinione d'alcuni. Vſanla alcuni ſecca nel forno, & trita in poluere nella diſenteria: & dicono eſſer in cio efficaciffima medicina. Chiamano i Greci la Verga del ceruo Αἰδονίου ῥαβδον: i Latini Genitale cerui.

Verga di ceruo, & ſue facultà.

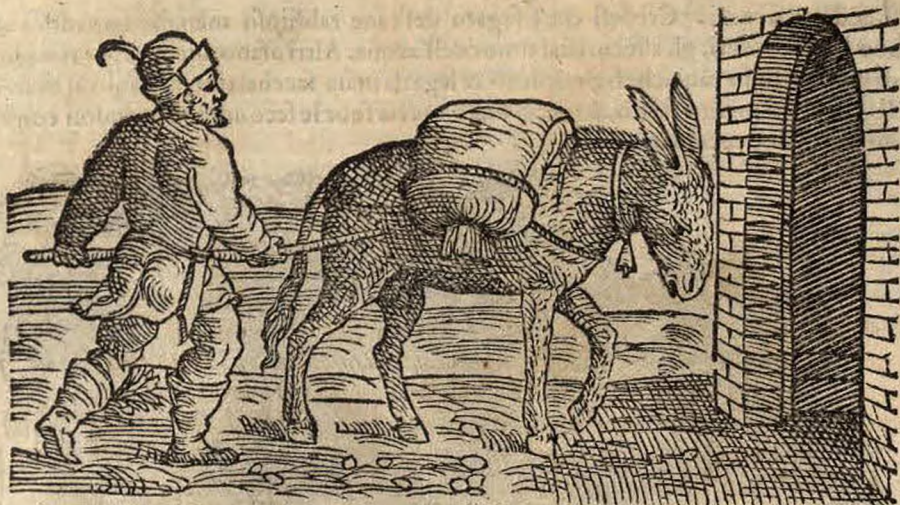
Nomi.

Dell'Vnghie dell'aſino, & delle capre:

Cap. XL:

LA CENERE dell'Vnghie dell'aſino beuuta alla quantità di due cucchiari per alquanti di gioua, per quanto ſi dice, al mal caduco: & impiaſtrata con olio, & applicata ſana le bugance, & le ſcrofole. La cenere di quelle delle capre unta con aceto, fa riuaſcere i capelli caſcati per pelagione.

OLTRE



Vnghe di di
uerli anima-
li, & loro fa-
cultà.
Nomi.

OLTRE all'Vnghe dell'asino, & delle capre, sono in uso appresso à Rasis nel trattato de i sessanta animali, quelle delle uacche de i piedi dinanzi, bruscate in cenere & beuute, per prouocar il latte alle balie: & quelle di mula, per prohibire l'ingrauidare nelle donne. le quali uuole egli che scaccino anchora i topi delle case, facendone fumo, tanto che si bruscino in su i carboni per tutta la casa. Chiamano le Vnghe i Greci *Ovryas*: i Latini *Vngues*, & Vngule: gli Arabi *Chafit, Stes, & Dalef*: li Spagnoli *Vnbas de animal*: li Francesi *Ongle*.

De i Porri, ouero Calli delle gambe de caualli. Cap. XLI:

I PORRI, ouero Calli, che si ritrouano nelle gambe de caualli nelle parti di dentro sotto alle ginocchia, & qualche uolta sopra all'unghie, triti, secondo che si dice, & beuuti in aceto, giouano al mal caduco.



Calli delle
gãbe de i ca-
ualli, & loro
facultà.
Nomi.

FECE di questi Calli, che si ritrouano nelle gambe de i Caualli uolgarissimi à ciascuno, mentione Plinio à gli XI. capitoli del XXVIII. libro; lodandoli al dolore de i denti triti, & messi nell'orecchie con olio. Ma Galeno, & similmente Paolo Egineta, oltre à quello che ne scrisse Dioscoride, dissero che alcuni gli usauano à qual si uoglia morso d'animali. Chiamano i Greci i Porri, che nascono nelle gambe de caualli *Δελχίνες ἰππων*: i Latini *Lichenes equorum*: gli Arabi *Zeide*: li Spagnoli *Impigenes dellos caualllos*: li Francesi *Caldes iambes des ebenas*.

Delle Scarpe vecchie.

Cap. XLII.

LA CENERE delle Scarpe uecchie usata à modo di linimento, uale alle cotture del fuoco, alle intertrigini, & alle scorticature, che fanno le scarpe ne piedi.

Scarpe uec-
chie, & loro
facultà scrit-
te da Gal.

GIOVA la cenere delle Scarpe uecchie (come scrisse Galeno all' XI. delle facultà de semplici) alle scorticature de i piedi, che non hanno altra infiammazione attorno: imperoche quiui per esser calida, & secca piu presto nocerebbe. Ma oltre à questo il fumo delle Scarpe uecchie poste in su carboni, tenuto sotto al naso, è cosa mirabile à riu-
leuar le donne strangolate dalla madre, come per uero posso affermare io, per hauerne già curate di quelle, che tenute per morte erano abbandonate da tutti. Mirabile è similmente questo fumo à discacciare le serpi, che prat-
ticano

uiano per le case, & fuori de i corpi de gli huomini: ne li quali dormendo eglino alla campagna con la bocca aperta, tacitamente se n'entrano. Il che scriue Marco Gattinaria medico de nostri tempi esser accaduto ad un certo huomo al suo tempo à Pavia: à cui quantunque fussero fatti molti rimedi, niente altro gli giouò, che'l fumo delle scarpe uecchie. Imperoche come lo sentì l'animale, il quale era una uelenosissima uipera, subito senza molestia alcuna se n'uscì fuori per il culo con non poca marauiglia di tutti i circostanti. Chiamano i Greci le Scarpe uecchie *Kamivata*: i Latini *Coria ueteramentaria*: gli Arabi *Geldalatiche*: li Spagnoli *Zepatos uiegos*.

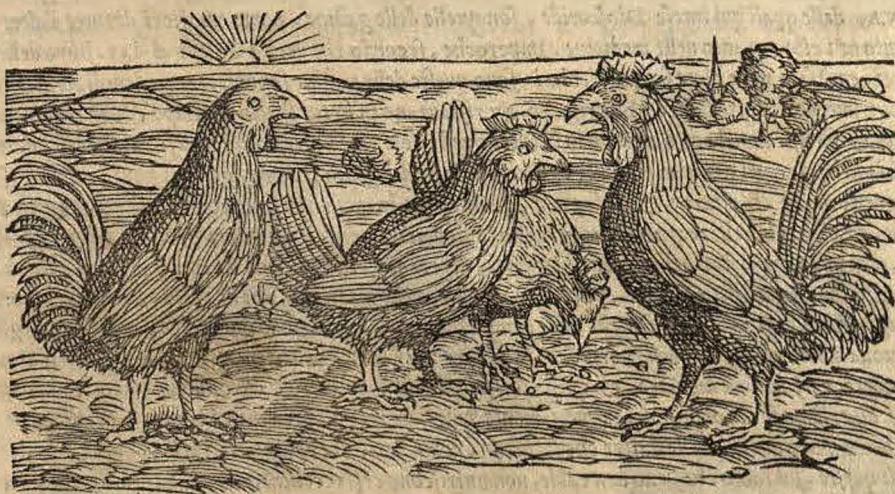
Historia recitata dal Gattinaria.

Nomi.

Dei Galli, & delle Galine.

Cap. XLIII.

- 10 LE GALLINE aperte, & applicate così calde, giouano à i morsi delle serpi: ma bisogna rimutarle spesso mettendo di nuouo dell'altre. Dassi il lor ceruello à bere similmente contra à i morsi de uelenosi animali: & applicasi à stagnare il sangue, che esce i pannicoli del ceruello. Quella pellicola, che è dentro dal uentriglio del gallo simile à una sottil lamina di corno, che gitta uia quando si cuoce, seccata, & fatta in poluere si da utilmente à bere con uino à coloro, che hanno lo stomaco debile. Dassi la decottione de galli gioueni utilmente à bere per temperare gli humori cattiuu ne gli ardori dello stomaco. Solue la decottione d'un gallo uecchio il corpo, cauato gli l'interiora, & messogli in corpo del sale, cuscito, & fatto bollire in uenti sestari d'acqua, tanto che solo ne resti tre hemine: & così tenuta poscia questa decottione una notte al sereno si bee tutta. Sono alcuni, che u'aggiungono la brassa marina, la mercorella, il cartamo, & il polipodio. Solue cotale decottione gli humori, che son neri, crudi, grossi, & uiscosi: & gioua alle febbri lunghe, à strettura di petto, à dolori di giunture, & alle uentofite dello stomaco.



- 40 SECONDO che dice Galeno all' XI. delle facultà de semplici, il brodo semplice delle galline, ristagna il corpo, quantunque quello de i Galli uecchi cotti lungamente con molto sale, lo solua. V sano i moderni medici à i morsi delle serpi le galline, & i galli non aprendoli, & applicandoli: come scriue Dioscoride; ma così uiui gli pelano il culo, & applicano in su i morsi: co' i qual tira à se questo animale il ueleno, come se fusse una uentosa, o coppa di uetro, & muoion si poscia in breue tempo. Et impero è necessario applicar uene del continuo de gli altri. V sano oltre à ciò il brodo delle Polastre giouani per pareggiare gli humori nelle reliquie delle febbri, dandolo co' l'zucchero la mattina in forma di siropo. I testicoli de i Galli, ch' anchora non calcano le galline, son molto ristaurati. & impero gli uisano alcuni à gli hettici, & estenuati per infirmità lunghe. Moltiplicano questi la sperma, & fortificano la natura al coito. Parlando Plinio delle Galline à IIII. capitoli del XXIX. libro così diceua. Io non lascierò di scriuere un miracolo, quantunque non s'appartenga alla medicina, il quale è, che se nell'oro liquefatto al fuoco si mettono le membra delle galline, tutto lo consumano in se stesse: così sono elle uelenosissime all'oro. Non cantano i Galli se si gli cinge il collo con un sarmento di uigna. Ne i quali non è uolgar cosa il considerare l'istinto datogli dalla natura del cantare la notte à certe hore determinate, alle quali mai non si ritrouano essere ingannati dal sonno, quantunque sieno le notti hor molto lunghe, & hora molto breui. Chiamano i Greci le Galline *A'lex rpidē*: i Latini *Galline*: gli Arabi *Degedi*, & *Giaz iudiuch*: i Tedeschi *Han*, & *Hennen*: li Spagnoli *Gallinas*: li Francesi *Gallines*, & *Coque*.

Galli, & galline, & loro facultà scritte da Galeno & da altri.

Nomi.

Delle Voua.

Cap. XLIIII.

- 60 Lo uovo molle, & tenero piu nutrisce, che quello che si bee: & piu del molle nutrisce il duro. Il tuorlo dello uouo è utile à i dolori de gli occhi. cotto duro, & dissolto con olio rosado, & zaffarano, uale alle infiammazioni del sedere: & con meliloto alle posteme & enfiagioni del medesimo. Man giarsi fritto con somachi, ouer galla per ristringere i flussi del corpo: il che opera anchora esso solo.

La chiara dello uouo crudo rinfresca, ferra i pori della pelle, & alleggerisce applicata l'infiammazione de gli occhi. Messa presto in su le cotture del fuoco, non ui lascia leuare le uesciche: & ungendosene la faccia non la lascia arrostitire dal sole. Messa con incenso in su la fronte, ripercuote i flussi, che scendono a gli occhi, & mitiga abbombatone la lana insieme con olio rosado, mele, & uino, l'infiammazione de gli occhi. Beesi cruda al morso dell'hemorrhoide: & tepida a rodimenti della uescica, all'ulcere delle reni, all'asprezza del gargatili, a gli sputi del sangue, & a i catarrhi, che discendono dalla testa alle parti inferiori del corpo, & massime al petto.



Voua, & loro
essamin.

Le parti del-
le uoua, & il
uaro modo
di cuocerle.

Voua & sue
facoltà, scrit-
te da Gal.

LE VOVA, delle quali qui intese Dioscoride, son quelle delle galline, come migliori di tutte l'altre, & piu adoperare tanto ne i cibi, quanto nelle medicine. Imperoche, secondo che recita Galeno al III. libro delle facultà de gli alimenti, & Isach nelle diete sue particolari, sono queste delle galline saporite, aggradeuoli, di maggiore, & di migliore nutrimento di tutte l'altre. Nutriscono, & ristaurano in breue spatio di tempo, confortano, moltiplicano la sperma, & fortificano al coito, operando in tutte queste cose tanto meglio, quanto sono piu fresche, et di galline, che habbiano hauuto nel generarle il gallo: percioche le stantie poco si conuengono di bontà con le fresche. Seguono dopo queste quelle delle starne, & de sagiani, quantunque in tutto non sieno così eccellenti. Quelle dell'anatre, dell'ocche, & d'altri uccelli acquatici, aggrauano lo stomaco, generano humori grossi, & digeriscono malageuolmente, come che ne gli stomachi uigorosi, & forti, digerendosi bene, dienno a i corpi poscia molto nutrimento. Calide molto son quelle delle colombe, piu presto da usare nelle medicine, che ne i cibi. Cattiuo, & horribili di sapore, malageuoli da digerire, & inimiche della complessione dell'huomo sono quelle de i pauoni, & de gli struzzi. Delle uoua molto migliori sono i tuorli, che le chiare: per esser quelli temperati, aggradeuoli al gusto, di buono nutrimento, & facili da digerire: & queste son frigide, stematiche, & dure allo stomaco. Cuoconsi le Voua in uarij, & diuersi modi. la onde poscia diuersamente nutriscono, & operano ne i corpi. Lodansi cotte nel guscio. & in questo modo quelle piu dell'altre che tremano, come fa il latte appreso. Quelle, che per beersele si cuociono manco di queste, sol tanto che sieno ben calde, non nutriscono così eccellentemente. Et quelle che pure nel guscio s'induriscono, sono malageuolissime da digerire, generano grossi humori, oppilano, si putrefanno nello stomaco, generano le rencle & la pietra, stringono il corpo, & fanno uenire dolori colici, & di stomaco. Di quelle, che si cuociono fuor de i gusci, suon buone l'aperte così intere nell'acqua, che bolla, le quali noi chiamiamo sperdute, mangiate però così tremanti, & tenere: perche indurite nuocono medesimamente, come fanno l'altre già dette. L'asfrittellate nell'olio ouero nel burro nuocono allo stomaco, commouono i rutti, sono malageuoli da digerire, corrompono il cibo, danno cattiuo nutrimento, & generano corrotti uapori. Quelle poscia, che s'arrostitiscono in su i uiui carboni, o in su tegole affocate, stringono il corpo, & sono dure da digerire anch'esse. Ma parlandone come per l'uso della medicina, Galeno all'XI. delle facultà de semplici ne scrisse, così dicendo. La chiara dello Vouo è nel numero ueramente di quelle medicine, che non mordicano. & impero si puo usare non solo nelle cose de gli occhi, ma in tutte l'altre, che ricercano medicamenti piaceuoli, & non mordaci, come sono tutte l'ulcere maligne, & malageuoli da saldare, del sedere, & de membri genitali. Il perche si mettono utilmente ne i medicamenti per ristagnare il sangue che uiene da i pannicoli del ceruello. Et similmente s'adopera mescolandola con cose, che non mordano, come è la tutia lauata, & altri minerali, de quali habbiamo spetialmente scritto di sopra, nelle ulcere maligne, ouunque elle si sieno ne i corpi. Di consimile facultà è anchora il tuorlo: & impero si mette cotto lessato duro, ouero arrostito ne i cerotti, che non contengono in loro mordacità alcuna. Ma è però cosa certa, che tra i lesti & gli arrostiti non è gran differenza, disseccando poco piu questi, che quelli: dal che si causa, che quanto acquistano eglino di siccità, tanto perdono di facultà mitigatiua. Mettesi parimente il tuorlo ne gli empiastri contra l'infiammazione, come son quelli che si fanno di meliloto per le malattie del sedere. Vnsi insieme la chiara, & l tuorlo battuti con olio rosado, all'infiammazione delle palpebre, delle orecchie, & delle poppe, che uengono o per percosse, o per altra cagione: & similmente in quelle de luoghi neruosi, come sono gombiti, dita, legamenti, & giunture tanto de i piedi, quanto delle mani. Cotte le Voua nell'aceto, mangiate sanano i flussi di corpo: & fritte a fuoco lento, & senza fumo con qualche cosa che habbia del costrettiuo, come agresto, somachi, galle, gusci di melagrani, chiodo le brusciate con i gusci, fiocini d'uaa, mortella, nespole, & corniole, giouano a i flussi tanto stomachali, quanto di senterici, ma molto piu mettendo con esse l'bipocisto, i balaufti, i citini ouero i fiori del melagrano. Sono oltre a cio utili

utili le uoua crude alle cotture del fuoco tanto applicandouisi la chiara sola con lana soffice, quanto tutto l'ouo insieme col tuorlo: imperoche rinfrescano mediocrement, & disseccano senza mordacità alcuna. Debbonsi usar le Voua in quelle medicine, che disseccano l'humidità o lesse, o fritte, o arrostate: ma in quelle, che incidono gli humori lenti, & viscosi del petto, & del polmone, si debbono usare da bere, cotte nell'acqua sola fino a tanto, che sieno ben calde: & così medesimamente la doue sia fatto aspro il gorgozzule, o per troppo gridare, ouero per flussi di qualche humori acuti. Nel quale modo si lodano anchora nell'apprezze dello stomaco, delle budella, & della uscita. Questo tutto disse Galeno. L'olio, che per ispressione si caua da i tuorli delle uoua benissimo prima arrostiti nella padella, gioua ungendosene alla ruuidità della pelle alle uolatiche, & alle fissure delle labbra, delle mani, de i piedi, & del federe: & uale a i dolori dell'ulcere, delle giunture, & di tutti i luoghi neruosi, & a i dolori, & ulceri dell'orecchie. Vngesi utilmente alle cotture del fuoco, & fa mirabilmente separare ne i pannicoli del ceruello le parti contuse dalle sane, come con grande honor mio, & utile de gli amalati ho piu uolte isperimentato in chirugia. Generansi in oltre delle Voua tutti gli animali uolatili, quantunque i pesci anchora; eccetto alcuni, come sono i delphini, i uitelli marini, & alcuni altri. Generansi d'esse anchora alcuni de i terrestri, come crocodili, ramarri, lucertole, & altri simili: & parimente le serpi, eccetto la uipera. Et per quanto dice Hippocrate nel libro del parto, & de fanciullini (se non è errore de gli scrittori) si crea il pollo nell'ouo del tuorlo, & si nutrisce della chiara. La qual sentenza è ueramente contraria a quello, che con lunga dottrina disse Aristotele al 111. cap. del v. libro della natura de gli animali: & similmente contraria all'esperienza, che ogni giorno ne mostrano le donniciuole, che fanno couare i polcini in casa. imperoche cauandosi il pulcino dell'ouo un giorno, o due auanti al tempo del nascere, si gli ritroua gran parte del tuorlo nel corpo. La chiara delle uoua delle Testuggini, anchora che lungo tempo (come spesso uolte n'ho fatta io la proua) si bollano nell'acqua, non si condensa, quantunque il tuorlo diuenti durissimo. Et in oltre ho ritrouate io di quelle testuggini, che n'hanno hauute nel corpo fino a sette col guscio già fatto. Il che uogliono alcuni che facciano anchora le serpi. ma cio non si uede in alcuno de i uolatili. Chiamano i Greci lo Vouo *Ωον* i Latini *Ouum*: gli Arabi *Naid*, *Beid*, & *Baid*: i Tedeschi *Ein*, & *Ey*: li Spagnoli *Hucuo* & *ouo*: i Francesi *Oeuf*.

Olio di tuorli d'uoua.

Animali che nascono di uoua.

Voua di testuggini.

Nomi.

Delle Cicale.

Cap. XLV.

LE CICALI mangiate arrostate ne i cibi, soccorrono a i dolori della vescica.



SONO le Cicale per tutto tanto no: in Italia, & tanto uolgari, che spesso la state affordano con il lor lungo cantare nelle campagne i lauoratori, & i uia danti. Ma per quanto scriue Aristotele a xxx. cap. del v. libro della natura de gli animali, & Plinio togliendo da lui a xxvi. dell'xi. sono le Cicale di due sorti, cio è minori, & maggiori. Le minori uengono piu presto, & finiscono piu tardi. ma le maggiori nascono piu tardi, & finiscono piu presto, & sono quelle, che cantano. Figliano ne i campi, quando son ricolte le biade, cauando la terra con la coda: & similmente nelle canne, che si mettono per pali alle uiti. Gioua a farle moltiplicare il piovete assai. Crescono dal parto loro in prima dalla terra a modo di uermicelli: li quali crescendo diuentano finalmente quegli animali, che chiamano i Greci *tettigometra*, soauissime al gusto auanti che escano del guscio che le circonda: del quale circa al solstitio della state se n'escano la notte uolando le cicale. Viuono queste di rugiada solamente, & sono di quegli animali, che non hanno bocca. Tirano però a se la rugiada con una certa linguetta, che hanno sopra al petto: il quale è concauo a modo d'un canale, onde risponde il suono del canto loro. Amano mirabilmente gli oliui, ma però gli ombrosi manco de gli altri; quantunque si godano comunemente di tutti gli alberi: & imperò non possono nascere doue non sieno alberi. Hanno oltre a cio le Cicale in odio i luoghi freddi: & perciò non stanno nelle selue ombrose & opache, ne manco s'odono ne i paesi freddi. La onde si pensò Alberto Magno, che le cicale fussero i Grilli che cantano la notte: percioche in Alamagna, paese suo frigidissimo & sotto al polo, quantunque ui sieno i grilli in assai copia; non ui sono però le cicale. In Parthia si mangiano le Cicale, & similmente in certi luoghi dell'oriente.

Cicale, & loro effam.

Errore d'alberto Magno.

Cicale scritte da Gal.

Nomi.

Et però non è marauiglia, che Aristotele dicesse, che elle sieno soauissimo al gusto prima che comincino à uolare. Di queste parlando Galeno all' x I. libro delle facultà de i semplici, disse che oltre all' hauer elle proprietà à i dolori della uescica, secondo l'uso d'alcuni medici; uagliano anchora à i dolori colici con il pari numero di granella di pepe. Nel qual uso se ne danno à mangiare hora tre, hora cinque, & hora sette in diuersi tempi, secondo che uengono i tempi de i dolori, & i loro parossismi. Chiamano i Greci le Cicale Τρίγλῆρες: i Latini Cicadae: li Spagnoli Ciguattregas: i Francesi Sigale.

Delle Locuste.

Cap. XLVI.

IL PRIMO delle Locuste uale alle difficoltà dell'orinare, & massime nelle done. La carne loro non s'usa in alcuna cosa. Quelle che si connumerano nelle spetie delle Locuste, che si chiamano asiraci, & asinelli, senza ali, & con grosse gambe seccate fresche si beono utilmente con uino à i timori de gli scorpioni. Mangianle ne cibi fino che ne sono satij coloro, che habitano Lepti, paese d'Africa.



Locuste, & loro histor.

Locuste usate ne i cibi.

Nomi.

CHIAMANSI le Locuste in Toscana, & in altri luoghi d'Italia per diuersi nomi, cio è Grilli, Saltelli, Ciuallette, Saiuppi, & altrimenti anchora, secondo i costumi & uarietà de i paesi. Sono notissimi animali, quantunque molto dannuoli all'herbe & alle biade, per deuorarsi elle ben spesso il tutto in breuissimo tempo, oue in gran copia si ritrouino. Secondo che d'esse scrisse Aristotele al xxviii. capo del v. libro dell'historia de gli animali, sono i maschi minori delle femine. Partoriscono queste ficcando in terra la coda di cui mancano i maschi: & tutte in un medesimo luogo, di modo che i loro parti parono quasi faui. Di qui nascono uermicelli, che hanno figura di uouo: li quali sono coperti da certa terra sottilissima, come pellicina. questa rompendosi poscia, escono fuori le Locuste, & se ne uolano uia. Questo lor parto è tanto tenero, che appena toccato si disfa & more. Partoriscono nel fine di primavera, & subito dopo al parto muoiono strangolate da alcuni uermicelli, che loro nascono intorno al collo nel tempo del parto. Nel medesimo tempo muoiono anchora i maschi. Nelle montagne, & altri luoghi frigidi di pochissime Locuste si ritrouano: ma per lo contrario assai se ne ueggono nelle pianure, & ne i luoghi, oue per li gran caldi crepano i terreni: percioche nelle fisure partoriscono le sue uoua. Passano le Locuste uolando lunghe simi mari, & qualche uolta ne sono passate d'Aphrica in Italia (diceua Plinio) in tanta quantità, che le loro schiere offuscavano il sole, come l'offuscano i nuuoli, con non poco stupore de gli huomini, & dubitanza che fermandosi ne i suoi paesi, non gli disertassero, imperoche molto ruinano, & fanno sterili i luoghi, oue elle si posano, mangiando le biade & l'herbe fino in su le radici. Del che à tempi nostri ci han fatto testimonio l'anno M. D. XLII. l'innummerabili schiere, che uenendo delle paludi Meotidi coperfero non solamente tutta Vngheria, & grandissima parte d'Alamagna; ma anchora tutta Italia, doue fecero infinitissimi danni nelle biade minute, & nell'herbe de i prati, mangiandosi i legumi, il panico, il miglio, & la saggina fino alle radici. I Parthi mangiano le Locuste ne i cibi. & imperò non è marauiglia, se nelle sacre lettere (come si legge all' x I. capo del Leuitico) le lodò Moise ne i cibi al suo popolo Hebreo. Ne ancho è da marauigliarsi, che san Gionanni Battista le mangiasse insieme co' l' mele saluatico nel deserto. quantunque sieno alcuni espositori, che uogliono che per le Locuste s'intendano alcune radici: & altri, certe cime d'alberi. Al che non consentendo io, tengo per uero, che per esser egli Hebreo, & grande offeruatore della legge Mosaica, mangiasse ueramente queste Locuste animali. Il che tiene anchora santo Agostino nell'espositione dell'epistola di san Paolo à i Romani. In alcuni luoghi, come nella regione Cirenaica, nell'isola di Lemno, & in Soria, uanno gli huomini à popolo due e tre uolte l'anno nelle campagne à guastare i nidi loro, & poscia ad ammazzarle, quando sono nate, come s'andassero à combattere contra à grandi esserciti. Dicesi, che in India se ne ritrouano di quelle, che son lunghe tre piedi, di modo che le gambe delle femine, quando sono seccate, s'usano in uerce di seghe. Chiamano i Greci le Locuste Αχιδῆες: i Latini Locustae: gli Spagnoli Lagostas de tierra, & Gafanhotes grandes: i Francesi Locuste.

DICESI, che'l uentriglio di quello uccello, che chiamano i Latini osfirago, beuuto à poco à poco fa orinare le pietre insieme con l'orina.

RITROVO dell'Osfirago diuerse opinioni. Imperoche appresso ad Aristotele è l'osfirago uno uccello simile all'aquila, quantunque maggiore, ma di bigio colore. Questo quando l'aquila caccia i figliuoli del nido, auanti che steno ben grandi, & finiti d'alleuare, per uederli far questione fra loro per il cibo, che gli porta, li raccoglie, & li finisce d'alleuare. Ha l'Osfirago cattiuu uista, per hauere una certa nuuola auanti alla lumenella dell'occhio. Ma Plinio al I. 1. capo del X. libro, connumerando l'Osfirago fra le spetie dell'aquile, lo fa figliuolo dell'Haliæto, cio è dell'aquila marina. laquale non uole egli che habbia propria spetie, ma che nasca d'aquila calcata da diuersi maschi. Appresso di Alberto parui, che l'osfirago sia quello augello, che egli in lingua Arabica chiama Kirij così scriuendo. Il Kirij è uno augello di rapina: ilquale è prolifico & gouerna non solamente bene i suoi polli, ma anchora quelli dell'aquila, quando gli lascia stanca hormai di nutrirli. Queste tutte sono parole di Alberto. Il quale assai piu chiaramente ne disse fra le spetie dell'Aquile, doue così ne scriue. La quinta spetie dell'Aquila è augello assai picciolo, & da alcuni è chiamato osfirago. Imperoche quado ei mangia la carne uola con le ossa ben in alto in aria, & le lascia cascar sopra qualche gran sasso, & così



le rompe, & si pasce della midolla. Ma par che in questo discordi egli manifestamente da Aristotele, uedendosi che appresso Aristotele l'osfirago non è altrimenti spetie di aquila così picciola, ma uno augello piu grande di tutte l'altre aquile dalla Germana in fuori. Onde non posso se non credere, che Alberto si sia qui ingannato, come anchora Plinio. Imperoche quella Aquila ualorossissima marina (come scriue Aristotele) ha la uista acutissima, & per sua natura costringe i figlioli, auanti che facciano le penne à rimirare il sole, & essendouene alcuno, che lagrima subito l'ammazza. Il che dimostra chiaramente l'errore di Plinio & che egli leggesse Aristotele con poca attentione. Imperoche hauendo l'Aquila marina acutissima ueduta, non mi par, che l'habbia da fare punto con l'osfirago, hauendo questo gli occhi infermi, & deboli, & non uedendo molto lontano. Io gia fa piu tempo per hauere hauuto il libro del li animali d'Alberto scorretto, doue era scritto osfiraga in cambio de osina m'era ridotto à credere, che l'osfiraga appresso Alberto fusse uno augello tutto bianco assai maggiore del cigno, che noi chiamiamo Agrotto, & pratica nelle nostre maremme intorno Port'hercole, & Orbetello pascendosi di pesce in quello stagno di mare. Ha grandissimo becco, & nella parte appresso la gola cartilaginoso, & pendente à modo d'un sacco. Ma hauendo dipoi ritrouato uno altro Alberto piu corretto. Oue era scritto osina, & non osfiraga riconobbi l'errore, in cui era cascato per negligenza di quel balordo dello stamdatore. Chiamano i Greci l'Osfirago φῑνς: i Latini Osfiragus.

Osfirago, & sua etiam.

Errore di Plinio.

Nomi.

Della Lodola.

Cap. XLVIII.

E LA Lodola uno uccellino, che ha un cappelletto in su la cima del capo, come hanno i pauoni. Questa arrostita, & mangiata per cibo medica à i dolori colici.



Lodole, &
sua histor.

LE LODOLE sono conosciuti uccellini. Ritrouansene (come al x x v. capo del x i. libro dell' historia de gli animali disse Aristotele) di due spetie, cio è con cappelletto, & senza. Habitano ne i campi, mangiando bora ucr micelli, & hora semi di diuerse spetie. I maschi cantano assai bene, & sono sempre eglino i primi uccelliui, che pronuntiano la state co'l canto loro. Temono le Lodole costi grandemente gli sparueri, & gli smerigli, che seguite molte uolte da quegli si fuggono fin in seno à gli huomini. Tenendosi per cantare i maschi nelle gabbie, diuentano spesso ciechi d'un occhio, come per isperienza si uede. Chiamano i Greci la Lodola *Kapudallòs*: i Latini *Galerita*: gli Arabi *Hanabroch*, ouero *Kanabroch*: i Tedeschi *Vualdt Lerch*: gli Spagnoli *Cucuyada*: li Francesi *Alouette*.

Nomi.

Delle Rondini.

Cap: XLIX.

APRENDOSI i rondinini della prima figliatura delle Rondini, auanti che la luna sia tonda, si gli ritrouano nel uentriglio due pietre: una d'un sol colore, & l'altra uaria. Le quali serrate in cuoio d'una uitella, ouero di ceruo, & attaccate al collo, ouero al braccio giouano in tanto al mal caduco, che spesso con esse alcuni se ne liberano. Oltre à cio l'istesse rondini mangiate ne i cibi nel modo, che si mangiano i beccafichi, rischiarano la uista. Al che gioua similmente la cenere delle uecchie, & del le giouani abbruscate in un uaso di terra, unta con mele: & uale parimente alla schirantia, & enfiamenti dell'ugola, & del gargarile. Le rondini secche, & parimente i rondinini, beuute con acqua al peso d'una dramma, giouano alla schirantia.



Rondini, &
sua ellam.

LE RONDINI uolgarissimi uccelli, sono di tre spetie: delle quali una è quella, che si ricoura nelle nostre case: la seconda nelle muraglie de gli antichi edificij, & nelle grotte, & scogli de i monti: & la terza nell' alte ripe de i fiumi. & queste due ultime spetie, chiamano chi Rondini, & chi Tartari. Queste partendosi ogni anno d' Africa (come al x x i i i. cap. del x. libro scriue Plinio) passano il mare, & se ne uengono il Marzo uicino all' equinoctio in Italia à fare i nidi, & le uoua nelle case tanto si confidano nella benignità de gli huomini. Doue hauendo partorito due uolte, & alleuati i figliuoli, se ne ritornano con loro insieme nell' altro equinoctio dell' autunno ne i paesi loro. Le Rondini sole fra tutti gli uccelli, che non sono rapaci, mangiano carne. Dice si, che la *Chelidonia herba*, che uolgarmente uol dire *Rondinaria*, fu ritrouata dalle Rondini. percioche fu ueduta portare ne i nidi per sanare gli occhi de i lor figliuoli accecati. Et di già s' è prouato di pugnere loro gli occhi ne i nidi, & essi ueduto poscia, che le madri gli risanano con la *Chelidonia*. Il che essendo stato poi notato da i medici, hanno anch' essi, ammaestrati da questo uccellino, usata la *Chelidonia* nelle malattie de gli occhi. Fa contrario effetto lo sterco loro, percioche cascando caldo ne gli occhi, fa accecare, come ne fa testimonio nelle sacre lettere l' historia di Tobia. Scrisse della Rondini Galeno all' x i. libro delle facultà de semplici, con queste parole. Molti sono che hanno usato non solamente gli animali, di cui habbiamo detto; ma anchora le Rondini, abbrusciandole, & mescolando poi la cenere insieme con mele, & ungendone le schirantie, & tutti gli altri malori, che uengono con enfiagione nel gorgozzule, & nell' ugola. Altri sono, che usano la medesima cenere per assottigliare la ueduta. & altri danno le rondini secche à bere in sottilissima poluere. Chiamano i Greci la Rondine *Xoúdov*: i Latini *Hirundo*: gli Arabi *Thartaf*, *Chatas*, ouer *Chataf*: i Tedeschi *Schuualb*: li Spagnoli *Golandrina*, & *Andorinba*: li Francesi *Arondelles*.

La Chelidonia fu ritrouata dalle Rondini.

Rondini scritte da Gal.

Nomi.

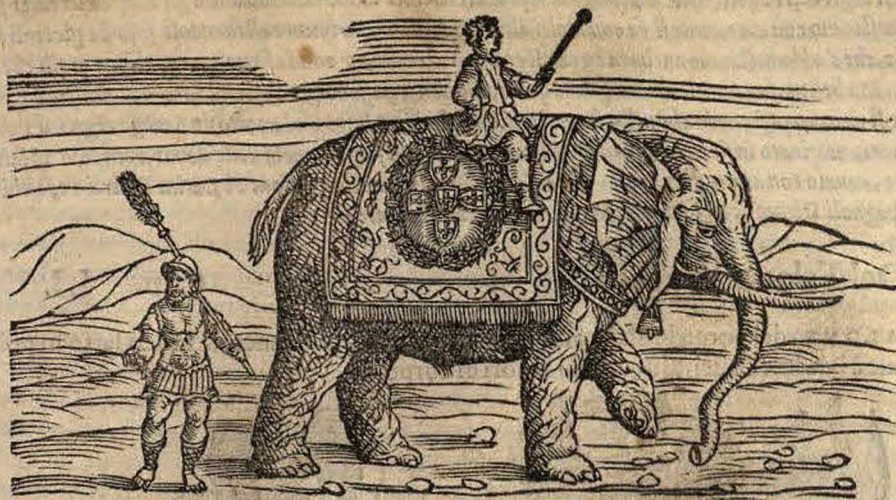
Dell' Auorio:

Cap. L.

LA LIMATVRA dell' Auorio sana applicata i panaricci delle dita. Ha facultà costrettiua.

Elephant, &
loro ellam.

E NOTISSIMA cosa à ciascuno, che l' Auorio non è altro, che dente d' Elephanti: de i quali per undici capitoli continui scrisse Plinio al principio dell' ottauo libro. Nascono in Africa dilà dalle Sirti, in Mauritania, in Ethiopia, & in India, & quantunque sieno di statura maggiori di tutti gli altri animali; nondimeno (come disse Aristotele) sono mansuetissimi, & piaceuolissimi, quando son fatti domestici. Rassomigliansi (come dimostrò quello, che



- 20 che fu al tempo di Papa Leone decimo à Roma) nella pelle molto à i bufali, come che ui sien sufo rarissimi peli. Hanno la testa grossa, il collo corto, et l'orecchie larghe, per ogni uerso due spanne. Il naso hanno lunghissimo, concauo, fatto à modo d'una gran tromba, che gli pende tra i denti dinanzi, quasi fino à terra: et usa questo in cambio di mani. La bocca è uicina al petto, assai simile à quella del porco: nella quale ha nelle mascelle di sopra due grandissimi denti (come se ne ueggono assai in Merceria à Vinegia, et in altre città d'Italia) liquali riguardano con le punte uerso terra. I piedi son ritondi, come taglieri, di larghezza di due, et di tre palmi, circondati di callosa materia: con cinque unghie d'intorno grandi, come mediocri nicchi. Le gambe son grosse, et forti, ne come alcuni sciocchi si pensano, souo tutte d'un pezzo; ma hanno le giunture nelle ginocchia, come gli altri animali quadrupedi. Et imperò (come riferisce Aluigi Cadamosto nelle sue nauigationi fatte per la Ethiopia, et à Calocut) s'inginocchiano gli Elephanti al montarui sufo quando si caualcano. La coda è come quella de i bufali, lunga circa tre spanne, con rarissime setole. Et però molto male si potrebbero riparare dalle mosche, se la natura non gli hauesse preparato altro ingegno d'ucciderle: il qual è, c'hauendo eglino la pelle piena di graticolate fessure, le stringono rannichiandosi fra quelle, et così le ammazzano. Non nucono à gli huomini, se non si gli dà impaccio: ma se pur gli nucono, gli pigliano à trauerso con il loro lungo naso, et così gli gittano in su all'aria una grande arcata. la onde muoiono soffocati dall'aria, prima che caggiano in terra. Non si troua huomo, che sia così buon corridore, che gli Elephanti non barriui no, anchora che caminino di suo passo: imperoche la lunghezza de i passi loro auanza di gran lunga la uelocità de i passi de gli huomini. Viuono di frondi, et di frutti d'alberi: ne è così grosso albero, che non rompano con il naso loro. Crescono fino all'altezza di sedici palmi. et però coloro, che non son usi à caualcarli, si contaminano, come fanno in su le naui coloro, che non son usi in mare. Sono sfrenati, ne si posson ritenere con alcuna sorte di briglia. Il perche sempre si lasciano con la testa in libertà. Ma per essere ubidientissimi, et per intendere i parlari de gli huomini i lor paesi, non escono de i mandati di chili gouerna. Hanno tanto paura del fuoco, che spauentati da quello non si possono riuocare dalla fuga. Il che non sapendo coloro, che gouernauano quello, che era à Roma, essendo dentro al castelletto, che gli haueano accommodato in su la schena il giorno, che il Signor Giuliano de Medici fratello del Papa menò la moglie di Francia, scaricandosi certi archibusi lo missero in tanta fuga, che mai non lo poterono ritenere, fino che non si cacciò insieme con lor nel fiume del Teuere. Non generano (per quanto dice Aristotele al x x v i i. capo. del v l. libro della natura de gli animali) se non hanno uenti anni. Nel che si uede manifestamente errar Plinio, dicendo, che i maschi in cinque, et le femine in dieci posson generare. Gli Elephanti son casti animali: et imperò non usano se non con una sola femina, ne piu la toccano, come la ueggono pregna. Non si puo di certo sapere, quanto portino le femine nel corpo i figli loro, per guardarsi gli Elephanti di non esser ueduti quando l'impregnano. Et però dissero alcuni, che le femine portauano diciotto mesi, et altri chi due, et chi tre anni. Partoriscono le femine con dolore, come fanno le donne: et subito che hanno partorito, leccano il figliuolo, il quale poscia gli camina dietro. Viuono (disse Aristotele) secondo alcuni dugento anni, come che altri dicano, che non piu di cento uenti: ma il fiore dell'età loro è circa à sessanta, o settanta anni. Temono il freddo molto il uerno, et piacegli molto stare appresso à i fiumi, ne i quali entrano uolentieri, come fanno anchora i bufali. Sono d'intelletto assai propinqui à gli huomini. Il che si uede per intendere eglino i parlari de i paesi loro, per l'ubidienza che prestano, per la prudenza che hanno, et per la religione che offeruano. Adorano gli Elephanti il sole, et la luna. Et di già sono stati ueduti in Ethiopia, et Mauritania, oue sono senza numero, andare la notte à schiera, quando la luna è nuoua, à lauari ne i fiumi, et fatti poscia ben mondi, adorare il pianeta in ginocchioni, et andarsene poi uia alle selue. Riferiscono alcuni, che sono di tanto intelletto, che essendo già stati condotti alle naui per menarli per mare in altri paesi, non si uolsero imbarcare, se non gli fu promesso prima di ritornarli ne i paesi loro. Vanno per le selue gli Elephanti quasi sempre à schiera, mettendo sempre dinanzi per capitano il piu uecchio: et di dietro quello, che piu di tempo, et d'anni si gli auicina. Dice si che come si ueggono assaliti da i cacciatori, sapendo d'esser piu seguitati per i denti, che per altro, urtando forte con essi ne gli alberi se li cauano, et lasciandoli in terra se ne fuggono

Errore d'alca
ni.

Errore di Pl
nio.

Elephant, &
loro intell
to.

gno per campare la uita. Il che facilmente potrebbe esser falso, come similmente è la bugia, che'l Castoreo ueduto il cacciatore si tagli con i denti (come dicenmo di sopra) i testicoli. Sono naturalmente gli Elephanti tutti saluaticchi, ma s'addomesticano con arte, come si fa con molti altri animali: & parimente alleuandoli suso da piccioli; come che dica Plinio, che s'addomesticano anchora i grandi con le bastonate, & con la fame, tenendoli fra quelli che sono domestichi. Ma ben ne sono in alcuni luoghi di quelli, che non si possono per la ferità loro addomesticare, come son quelli, che si ritrouano (secondo che nelle sue nauigationi scrisse Aluigi Cadamosto) in Senega regno d'Ethiopia. V'si l'Auorio macinato in su'l porfido in sottilissima poluere à i flussi bianchi delle donne, beendolo in latte di seme di lattughe, cauato con acqua ferrata. Chiamano i Greci l'Auorio Ε'λέφας: i Latini Ebur: i Tedeschi Helffana theyn: li Spagnoli Diente de elefante, & Marfil: li Francesi L'yuoire.

Auorio, &
sua facultà.
Nomi.

Del Talone del porco.

Cap. LI.

IL TALONE del porco bruciato, fino che di nero diuenti bianco, & poscia fatto in poluere, & beuuto uale à i dolori colici, & à i uecchi dolori di corpo.



Qual osso si
a il Talone.
Nomi.

E IL Talone ne gli animali quello ultimo osso del piede, che si commette con lo stinco della gamba, chiamato da i Greci astragalos, & da noi uolgarmente l'osso della caucchia. Chiamano i Greci il Talone del porco Α'ράγαλος υός: i Latini Talus suillus: li Spagnoli Tornizuelo de pie de puerco: li Francesi Talon de porceau.

Del Corno del Ceruo.

Cap. LII.

IL CORNO del ceruo bruciato in cenere, & lauato, beuuto al peso di due cucchiari gioua alla disenteria, à gli sputi del sangue, à flussi stomachali, à trabocco di fiele, & à dolori di vescica con gomma di draganti. Vale parimente à i flussi de i luoghi naturali delle donne con qualche liquore à cio conueneuole. Il modo di bruciarlo è cosi. Tagliasi in minuti pezzetti, & si mette poscia in un uaso di terra crudo, & lutatoui sopra benissimo il coperchio, si mette in una fornace, & lasciauisi tanto, che diuenti bianco. Questo poscia lauato, come si laua la cadmia, è utile ne i flussi, & nelle ulcere de gli occhi. Fregato à i denti li mondifica. Il fumo del crudo bruciato in su i carboni scaccia le serpi. Bollito in aceto, & lauandosi la bocca con quello caua il dolore delle gengiue, & delle mascelle causato per il nascimento de i mascellari.



SONO

SONO i Cerui notissimi animali. Ma percioche a ciascuno non è nota la natura loro, per sodisfare ad ogni can-
 dido lettore, ne dirò qui quanto d'Aristotele nel VI. & nel IX. libro della natura de gli animali, & nel IIII. delle
 parti loro, n'ho ritrouato. Sono adunque i Cerui anim. di saluaticchi, grandi come asini, uelocissimi al corso, & ar-
 mati di ramosè corna. Questi, quando uanno in amore, diuentano tanto furiosi & pazzi, che se ne uanno gridando
 per le selue tanto forte, che fanno con non poco strepito risonare Echo nelle concauità delle ualli, & de i monti. Et
 sono tanto furiosi, & sfrenati nel coito, che spesso in quell'atto fanno andare le femine a terra, ouero che per non
 potere elle patire la durezza della uerga loro, così caminando, & correndo, l'impregnano. Non si contentano d'ua-
 na femina sola, ma facendo come il becco con le capre, in breue spatio di tempo, molte & molte ne montano. Et se
 per sorte si ritrouano piu maschi dietro ad una femina, combattono con i due piu appuntati bronconi delle corna, che
 10 hanno sopra alla fronte, fino alla morte. Passato poscia il tempo dell'amore nella fine di Settembre s'ascondono nelle
 cauerne loro, hauendo quasi uergogna dello spiaceuole odore, che gittano, simile a quello de becchi. Et così se ne
 stanno, fino che uiene il uerno, nel quale ritornano di nuouo per le selue, & per le campagne alla pastura. La state
 per esser molto grassi corrono poco. Il perche in quel tempo spesso s'ascondono, per non esser presi. Vanno in amo-
 re il mese d'Agosto & di Settembre. Empionsi le cerue in pochi giorni, & molte con un solo maschio: portano il
 parto otto mesi. Le femine quantunque qualche uolta partoriscono due ceruiatti; nondimeno il piu delle uolte ne
 partoriscono un solo. Partoriscono come prudenti in luoghi uicini alle uie publiche, per sicurare i figliuoli dalle fie-
 re rapaci: & nel partorire sempre si mangiano l'innuoglie del parto, le quali (secondo alcuni) hanno mirabile pro-
 prietà in molte cose. Il primo anno i giouani non fanno altre corna, che un poco di rileuo in amendue le parti sopra
 alla fronte. Ma il secondo anno gli spuntano, come manichi di lesine, coperte tutte di pelo. Il terzo fanno due rami,
 20 & il quarto tre, & così procedono (disse Aristotele) fino a sei. Ma in Italia se ne ueggono di quelli, che n'hanno fia-
 no a undici, come affermò anchora Alberto hauerne ueduti egli in Alemagna. In Bauiera furono già due corna d'un
 ceruo tra le piu care cose del Duca Guglielmo, delle quali ciascuno haueua uentiuno ramo, & si teneuano per un
 miracolo di natura, & per cosa rarissima. Queste furono poi donate alla Seneris. Maria Regina di Vngheria, &
 sorella de' Inuitissimo Cesare Carlo V. & del Sereniss. Ferdinando Re de' Romani. E una sciocchezza il cre-
 dere, che gli anni loro si numerino da i rami delle corna: percioche uiuendo i Cerui lunghissimo tempo farebbero le
 corna maggiori delle quercie, & de i pini. Ma ben si conosce la uecchiezza loro (come disse Aristotele) al manca-
 mento, che si gli ritroua de denti: & similmente al mancar nelle corna loro quei due rami principali sopra la fron-
 te che hanno i giouani per combattere: percioche ne i uecchi non rinascono, sapendo la sagace natura non hauerne
 eglino piu di bisogno per combattere. Mutano secondo che scriue Theophrasto al primo capo del primo libro del-
 30 l'istoria delle piante) le corna ogni anno nella primavera. Nel qual tempo cacciati dalla natura se ne uanno in luo-
 ghi remotissimi, & come uergognosi d'hauer perdute l'armi, non escono alla pastura se non di notte, ne uengono al
 scoperto alla campagna, fino che non gli sono rinate le corna. Ascondono (disse Aristotele) il sinistro corno per
 sapere eglino esser in quello assai uirtù: come che Plinio, & Alberto diceuero del destro. Quando sono mor-
 duti da i ragni, o d'altri uelenosi animali, si guariscono mangiando i granchi. Sono semplicissimi animali: & però
 spesso uolte marauigliandosi del sonare de i fiuti, & delle sampogne de i pastori, come balordi, sono assaliti da i cac-
 ciatori. Passano grandi golfi di mare andando a nuoto alla fila, & tenendo la testa l'uno in su la groppa all'altro, co-
 me s'è piu uolte ueduto in quel golfo di mare, che passa da Cilicia a Cipro. Et se ben non ueggono nel nuotare la ter-
 ra, ui uanno all'odore, che ne sentono col naso. Le femine naturalmente non hanno corna, ne manco le fanno i ma-
 schi che si castrano da piccioli, auanti che le mettano fuori. Quantunque alle uolte fuor dell'ordine di natura si sieno
 40 ritrouate cerue cornute con sei rami per corno, come son quelle che in Augusta di Germania hanno i Fucchari, & in
 Bauiera lo Illustriß. Duca; tutte adornate d'argento. Quelli, che si castrano grandi, serbano le corna; ma non le
 mutano mai. Viuono i Cerui (disse Plinio al XXXI. cap. dell'VIII. libro) lunghissimo tempo, come sensatamente
 dimostrarono quelli, che essendo già stati domestici d'Alessandro Magno, fatti poscia per lungo tempo saluaticchi,
 furono presi piu di cento anni dopo la morte sua, & conosciuti alle catene d'oro, che haueuano anchora al collo, già
 ricoperte dalla callosa pelle, & dal pelo. Ma che habbiano i Cerui così uita lunga (come si dice) non per che creda
 molto Aristotele, dicendo. Dice si che hanno i Cerui lunga uita, ma io di questo non ho certezza alcuna, ne manco
 lo dimostra il lor presto crescer suso da picciolini. La certezza di quelli d'Alessandro, che scriue Plinio, non potè
 ueramente saper Aristotele, per esser accaduta tal cosa lungo tempo dopo la morte sua, per esser egli stato maestro
 d'Alessandro. Ne manco seppe egli di quella Cerua, che essendo già stata di Cesare fu ritrouata similmente lungo
 50 tempo dappoi, & conosciuta alla collana d'argento, nella quale era scritto: Noli me tangere, quia Caesaris sum. Nel
 monte Elapho d'Asia nascono i Cerui tutti con l'orecchie fesse: al qual segnale si conoscono poscia, che sieno di quel
 paese. E gran cosa, che dicesse Aristotele al XXXVIII. capo dell'VIII. libro dell'istoria de gli animali, & Plin-
 io al XXXIII. pur dell'VIII. che in Africa non sieno ne cerui, ne porci cignali: auenga che a i tempi nostri co-
 pio si ui ritrouino. Se già non si uolesse dire, che ui fussero stati portati ne i tempi, che successero dopo costoro.
 Hanno i Cerui insegnato a conoscere il Dittamo alla medicina: percioche fu auertito da i cacciatori, che mangian-
 do eglino queste herba nell'isola di Candia, faceuano andar si fuor del corpo le siette restate già nelle ferite loro. Il
 che disse Dioscoride delle capre ferite dalle siette, & non de cerui. Non hanno fiele del fegato apparente, come si-
 milmente non l'hanno i cauali, gli asini, i muli, caneli, & tra i pesci il uitello marino, & i delphini: ma in luogo
 di fiele hanno certe uene sparte per le budella, nelle quali è dentro sparso il liquore, che fa il fiele ne gli altri anima-
 60 li. & però per essere l'interiora loro sempre amare, non si mangiano: ne manco le uogliono i cani, se non sono mol-
 to grasse. Hanno nella coda un certo uerde humore, il quale è mortifero ueleno mangiandosi. Il sangue del Cer-
 uo (diceua Rasis nel libro de i sessanta animali) usato amodo di cristero bene sbattuto con olio, uale all'ulcere, & a i
 flussi

Cerui, & lo-
 ro historia.

Sciocca opi-
 nione.

Errore d'Ari-
 stotele, & di
 Plinio.

Faculta del
 ceruo in me-
 dicina.

flussi uecchi delle budella: beuuto con uino uale alie saette auelenate. Il ceruello mondifica le posteme de i nerui, & delle giunture. & il corno bruscato, & beuuto con un poco di mele caccia i uermi del corpo. Le cornate nere, che hanno anchora sopra il pelo, de i Cerui giouanetti (secondo che riferisce Scribonio Largo) messe tagliate in pezzi in una pignatta, & illutate sopra il suo coperchio, & poscia messe in un forno a seccare, & fattone poluere, sono cosa mirabile date con pepe, & mirra per li dolori colici. L'osso, che si ritroua nel cuore del Ceruo, è cordialissimo: & uale contra a tutti i ueleni mortiferi: & mettesi utilmente ne gli rimedij, che si fanno per la pestilenza. Quantunque nieghi Andrea Vesalio nel suo glorioso uolume della fabrica del corpo humano, che nel cuore del Ceruo si ritroui osso alcuno, & s'inganni egli in cio manifestamente. Ma è però ben d'auertire, che nelle spetiarie si mette hoggi ne composti: oue entra l'osso del cuore del ceruo, in suo luogo l'ultima parte della trachea arteria, cio è della canna del polmone de buoi. Chiamano i Greci il corno del ceruo Εὐαφου κέρας: i Latini Ceruinū cornu: li Tedeschi Hirtzhorn: li Spagnoli cuerno de Cieruo, & punta Cieruo: i Francesi Corne de Cerf.

Nomi.

Dei Bruchi.

Cap. ILII.

DICESI, che i Bruchi, che si generano in su l'herbe de gli horti, unti con olio sicurano coloro, che se ne ungono, da i morsi delgli animali uelenosi.

Bruchi, & loro hilito.

I BRUCHI inimici de gli hortolani, sono uolgarissimi animalletti, ma però di gran danno ne gli horti, oue spesso si mangiano tutti i cauoli, & gli altri herbaggi, che ui si seminano. Nascono questi (secondo che al xix. cap. del v. libro dell' historia de gli animali scrisse Aristotele) delle frondi uerdi dell' herbe, & massime di quelle de i cauoli, generandouisi prima certi granetti bertini minori del miglio, de i quali nascono poscia piccioli uermicelli, che infra tre, o quattro giorni diuentano Bruchi rossi. Questi fatti gia uecchi si mutano di forma, & ricopronsi d'un certo guscio duretto, quantunque sottile, simile nel colore all' oro. & imperò (disse Aristotele, & dopo lui Theophrasto nel v. libro delle cause delle piante) chiamarsi Aurelij. Non si muouono se non si toccano, ne si conosce in loro bocca, ne altre membra. Romponsi poscia, & esconne fuori i pauiglioni, che uolano. Mangiano i Bruchi assai, auanti che si permutino in altri animali: ma piu non mangiano, poi che sono diuentati Aurelij. De i quali mi ricordo io essendo fanciullo per essere stato quell' anno una infinità di Bruchi in tutta Toscana, hauerne ritrouati infiniti attaccati col culo in su, non solo alle frondi de gli alberi, & dell' herbe; ma assai anchora a i muri delle case, di colore così lucido, come si sia quello dell' oro, come che ue ne fossero alcuni anchora di colore d' argento, di modo che ciascuno si haurebbe pensato, che fossero stati d' oro, & d' argento massiccio, se non si fossero ueduti palpitare. La forma loro era proprio d' un fanciullino fasciato, cō faccia tutta di disegno humano, con una mitria in testa, con due corna. De i quali ho ritrouati poscia sempre ogn' anno alcuni, & spetialmente attaccati alle muraglie de gli horti, & de giardini: ma non però di così uiuo color d' oro. Questa tal forma loro di faccia humana si tacque Aristotele. Il quale come che dicesse, che i Bruchi si generauano delle frondi dell' herbe senza altro animale, che gli generi, non dimeno si ueggono sensatamente i Pauiglioni farui suso le uoua: che non sono altro, che quegli granetti bigi, come fanno anchora quelli, che nascono di quei bruchi, che fanno la seta. Ma non però per questo uoglio affermar io, che non possano, come disse Aristotele, nascere anchora per loro stessi, come fanno molti altri animali. Plinio uole, che quelle granella, che si ueggono attaccate in su l' herbe, ui nascano di rugiada: & che di poi sieno condensate dal sole. Ma non però l' approuano coloro, che sono ueri speculatori delle cose naturali. Il rimedio di far fuggire i Bruchi de gli horti (disse Plinio) è di mettere il teschio d' una caualla in su la cima d' un palo in mezzo all' horto, ouero appiccarui un granchio di fiume. Al che uale similmente toccando l' herbe, & i cauoli, con una bacchetta di sanguigno.

Bruchi come si generino.

Scrisse anchora Columella circa la fine del ix. libro della sua agricoltura, come si possano scacciare i Bruchi de campi, & de gli horti, con queste parole. Accadendo, che ne i luoghi aprichi dopo le pioggie nascano quelli nocui animali, che noi chiamiamo Bruchi, bisogna o coglierli con mano, ouero scuotere la mattina per tempo le piante, oue si riparano. Imperoche così facendosi mentre che sono quasi del tutto sopiti dal freddo della notte, cascando in terra non sagliono piu altrimenti sopra le piante. Ma libera da questa cura gli hortolani, se auanti che si seminino l' herbe, s' infonde il seme nel succo del sempreuiuo: percioche proibisce questo, che i bruchi non ui s' accostino. Ma Democrito nel libro, che è intitolato alla Greca *απὸ ἀντιπαθῶν*, afferma che se una donna, che habbia il mestruo, scapigliata, & scalza corre tre uolte attorno a ogni braccia, ouero area dell' horto, cascano in terra dell' herbe tutti i Bruchi, & caduti subito muoiono. Ma per mio giudicio questi sono esperimenti da lasciare a coloro, che piu attendono alle superstitioni, che alle cose ragionevoli. Chiamano i Greci i Bruchi Κάμψαι: i Latini Eruca: gli Arabi Riapsa: li Tedeschi Raup, & Holtz wurm: li Spagnoli Bruchi.

Nomi.

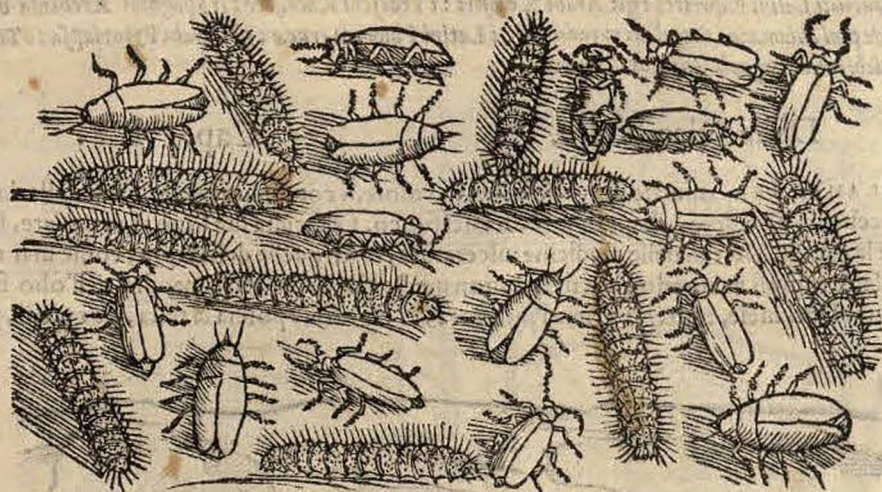
Delle Cantarelle, Bupresti, & Bruchi de pini.

Cap. LIIII.

SONO buone a conferuare quelle Cantarelle, che si ricolgono ne i formenti. Mettosi queste in un uaso di terra non impeciato, & serra se gli la bocca con un pezzo di tela rada, & poscia uoltatolo cō la bocca in giu si tiene sopra al fumo d' un fortissimo aceto, che bolla, fino che per il caldo muoiono le cantarelle: le quali poscia s' infilano in un refe, & si ripogono. Le migliori di tutte son quelle, che sono di uarij colori, con linee rosse, & ritorte nelle ali, lunghe di corpo, ben piene, & grasse, come sono le blatte. Et così per lo contrario uagliano poco quelle, che hanno l' ali d' un sol colore. Serbasi in questo medesimo modo, quelle altre spetie pur di cantarelle, che si chiamano Bupresti, & così i Bruchi de pini.

pinì. Queste messe in un criuello, & tenute al uapor della cenere calda in piu breue tempo si seccano, & si ripongono. Hanno tutte una medesima uirtù in rodere, ulcerare, & tirare il calore in pelle: & imperò si mettono ne i medicamenti de i cancri, della lepra, & delle maligne uolatiche. Prouocano i mestrui aggiunte ne i pessoli mollificatiui. Alcuni dissero, che messe ne gli antidoti giouano à gli hidropici, per hauere elle potestà di fare orinare. Altri hanno detto che il uero rimedio delle cantarelle beuute, sono le lor proprie ali, & i lor proprij piedi.

Nomi.



SONO le Cantarelle uolgarissimi animalletti nelle spetiarie, & abundantissimi ne i piu caldi luoghi d'Italia, oue non solamente si ritrouano ne campi del grano, ma copiosissime sopra à i frasini. Non accade, che qui si dica quali sieno le migliori, per hauere in questo à pieno sodisfatto Dioscoride. ma è però d'auertire, che questi animali inueccchiandosi si tarlano, & così diuentano poscia del tutto inutili. Le Buprestes, come disse Plinio à l'III. capitoli del xxx. libro, sono rarissime in Italia, & rassembransi à gli scalabroni. Ma i Bruchi de pinì, & de pezzì sono abundantissimi in Italia, ouunque sieno boschi di cotali alberi. La onde per tutti i monti, & le ualli del Trentino, doue per tutto i pinì, & i pezzì nascono ne i boschi, & massime nella ualle Anania, & di Fiemme, se ne ritrouano in su i pinì infinitissimi, roscigianti, & pelosi, serrati in su le cime de i rami in certe loro sottilissime tele: le quali tessono d'infinitissime inuoglie à modo d'una mazza, doue restandosi questi animali così serrati, si riparano la dentro il uerno dal freddo. Enni alcune uolte accaduto adoperargli per alcuni miei particolari isperimenti, & honne ritrouato in tal mazza piu di mille. La materia della tela, in cui si serrano, filata, & tessuta da loro, non è manco forte & tenace, che si sia la seta, ne ad altro piu s'assomiglia, che à sottilissimi uelli di seta bianca. Questa per ristagnare il sangue non ual meno di quel, che si uaglia la tela de i ragni. V sano assai de i moderni medici, & massime quegli, che seguitano le dottrine de gli Arabi, quando ordinano le Cantarelle, fargli sempre tor uia l'ali, il capo, & i piedi. Il che è del tutto contra all'opinione di Galeno, il quale all'x. delle facultà de i semplici uoile, ch'elle s'adoperino tutte intiere, come dice sempre bauerle adoperate anch'egli. Al che se mi risponderanno questi tali, che non sia il far le uare l'estremità alle Cantarelle, ne loro inuentione, ne de gli Arabi; ma d'Hippocrate al l'II. del modo di ministrare i cibi ne i morbi acuti, gli risponde ualentemente per me Galeno, così dicendo. Vn certo medico audace molto, non intendendo in questo luogo la mente d'Hippocrate, leuò uia dalle Cantarelle tutte queste particole, & così le diede poscia à bere ad uno hidropico: al quale comparse il primo giorno in una gamba una postema, da cui uscì fuori essendo tagliata il terzo giorno gran quantità d'acqua: & come che paresse per la molta acqua uscita, che fusse curato l'hidropico in quello istante, nondimeno in breui giorni se ne morì. Il perche fu à tal medico d'alcuni imputato, che male hauesse fatto à dare le Cantarelle senza piedi, senza ali, & senza capo: imperoche non così intendeva Hippocrate, ma che si donesse dare à bere à gli hidropici priuatamente il corpo, & poscia il capo, l'ali, & i piedi, & non il corpo delle Cantarelle senza l'estremità. Del che non facendosi stima il troppo audace medico, le diede di nouo nel medesimo modo ad uno altro hidropico: à cui uenendo poi similmente una postema nella coscia, onde uscì poscia gran quantità d'acqua ne seguì similmente la morte. Nella qual mala intelligenza essendo concorsi gli Arabi, & non hauendo saputo intendere Hippocrate, ne hauendo manco posto mente alle interpretationi di Galeno, sono stati causa di fare errare con loro tutta la turba de medici, che gli seguono. E adunque da dire, che leuandosi dalle Cantarelle nell'amministrare l'estremità loro si priuano del rimedio, che loro ha dato la natura, per la maluagità del lor ueleno. Al che hauendo bene l'occhio Galeno le daua intiere, sapendo che così non poteuano nuocere, per portare elle seco la theriaca. Et però scriuendone egli all'x. delle facultà de i semplici, così diceua. Abbiamo delle Cantarelle sufficiente esperienza, cio è, che applicate con cerotti, ouero empiastri sopra le unghie scabrose, le cauano uia tutte intiere. Mettiamole anchora in quei medicamenti, che si fanno per la rognia, & per la scabbia: & parimente con alcune medicine corrosiue, & massimamente con quelle, che cauano i calli. Oltre à cio soleua un certo mio precetto: re metterne un pochetto di esse nelle medicine, che si danno per prouocare l'orina. Altri ui mettono solamente i piedi, & l'ali, dicendo che questi sono il rimedio, & il uero antidoto à coloro, che hauessero tolto prima il corpo loro intero. Altri fanno tutto il contrario. ma noi le diamo tutte intiere. Ma è da sapere, che quelle son in tutte queste cose le migliori, che si ritrouano ne i campi nel grano con cinture rosse, che loro attrauerano le ali: & massime

Cantarelle, & loro effa.

Buprestes, & Bruchi de pinì.

Errore di molti moderni.

Cantarelle scritte da Galeno.

Nomi.

mente quando elle si mettono in un uaso di terra cotta, & poscia si serrano dentro, mettendo alla bocca del uaso una tela rara: & si sospendono con la bocca del uaso uoltata sopra fortissimo aceto, fino à tanto che il uapore dell'aceto l'ammazzi. Così parimente bisogna preparare le Buprestis: percioche sono anchor'esse una spetie d'animali simili alle cantarelle, non solo di spetie, ma anchora simili nelle facultà loro, come sono anchora i Bruchi, che nascono ne i pezzi, & ne i pini. Chiamano i Greci le Cantarelle *Kavdapiδes*: i Latini *Cantharides*: gli Arabi *Dherarie*, & *Carariba*: i Tedeschi *Goldt keffer*: li Spagnoli *Cantarides*, & parimente i Francesi. Le Buprestis chiamano i Greci *Βουπρεστις*: i Latini *Buprestes*: gli Arabi *Xofstis*: i Tedeschi *Knoelster*: li Spagnoli *Arebenta buci*.

I Bruchi de pini chiamano i Greci *πιτυκαμναι*: i Latini *Pinorum eruce*: gli Arabi *Pytoriapsa*: i Tedeschi die *Vum uon Fichten*: li Spagnoli *Gufanos del pino*.

Della Salamandra.

Cap. LV:

LA SALAMANDRA animale pigro, & uario di colore, si connumera nelle spetie delle lucertole. E una sciocchezza il credere, che non si bruci nel fuoco. Le facultà sue sono di mangiare, scaldare, & ulcerare la carne. Mettesi nelle medicine ulceratiue, & in quelle della lepra, come ui si mettono le cantarelle: & riponli nel modo, che si ripongon quelle. Disfatta la salamandra nell'olio fa calcare i peli: & serbasi nel mele, tratteglì prima l'interiora, & tagliatale poscia la testa, & i piedi, per l'uso medesimo.

Salamandra,
& sua hist.Sciocca opi-
nione.Aristotele in
gannato.

VEGGONSÌ le Salamandre alla foresta per ogni strada nella ualle Anania, & per ogni altro luogo del Trentino, ne i tempi delle molte pioggie, la primavera massime, & l'autunno: ma nella state per lo caldo, & nel uerno per lo gran freddo, rarissime uolte escono di sotto terra. Sono animali di corpo, & di quantità simili à i ramarri: ma bā no piu grossa testa, maggior corpo, piu alte gambe, & piu breue coda. Quelli sono uelocissimi, & queste tardissime nell'andare. Sono tutte nel colore pezzate di nero, & di giallo, amendue uiuissimi colori, & così lucidi, come se con arte fussero bruniti. Sono stomachose, & abominuoli alla uista. Di queste scriuendo Plinio al LXXVII. cap. del x. libro, diceua la Salamandra non si uede se non ne i tempi delle pioggie: & nella sua natura è tanto frigida, che toccando il fuoco lo spegne. Il che fa bene mettendola, come ho prouato io, in su i carboni, come fa la carne cruda di qual si uoglia animale. Ma gittata nel corpo del fuoco, oue sia gran uigore di fiamma, s'abbruscia. E adunq; una melenfagine il credere, che ella non bruci, & che uiua di fuoco, come uiue il chameleonte dell'aria. Et però alludendo Galeno all'opinione di Dioscoride, & parimente à quello, che l'esperienza uero paragone di tutte le controuersie, ne dimostra, disse realmente al III. libro de i temperamenti, che quantunque stia la Salamandra alcun tempo nel fuoco senza abbrusciarsi; nondimeno finalmente pur ui si consuma. Il che fa, che non sappia dichiarar'io come dicesse Aristotele al XIX. cap. del v. libro dell'historia de gli animali, che non abbrusci la Salamandra nel fuoco; re pugnando però questo all'esperienza, che sensatamente se ne uede. Ne oltre à cio so io come se gli possa credere, che (come pur dice egli nel luogo medesimo) in Cipro, doue lungamente s'abbruscia il Chalciti, da cui si caua il rame nelle fornaci, nascono in mezzo all'ardentissime fiamme alcuni animali uolatili maggiori de i mosconi: i quali caminano, uolano, & saltano continuamente fra l'ardentissimo fuoco, & subito che quello lor manca, si muoiono. Imperoche le ragioni naturali non lo consentono. ne manco si uede, che il magno Galeno, il quale con grandissima diligenza, & arte andò inuestigando tutte le miniere, & fornaci di Cipro, facesse di tal marauiglia mentione alcuna. essendo però egli stato diligentissimo in iscriuere cotali historie degne di memoria. Io son stato piu uolte in Germania, oue sono fornaci di metalli, da cui ho riportato meco la cadmia, la pompholige, lo spodio, il fiore del rame, & altre cose simili: ma non però mi fu concesso mai di uederui animali, che à modo di mosche ui uolassero nel fuoco. Et però non so io come saluar si possa qui Aristotele: se non uogliamo dire, che d'autorità d'altri scrittori habbia egli in questa cosa scritto. Non è differenza secondo Plinio nelle Salamandre. imperoche elle non sono ne maschi, ne femine, & non generano animale alcuno: ma nascono elle di putrefattione. Il morso loro è uelenoso, come quello delle serpi: & toccando elle frutti, ò herbe con bocca, ui lasciano una certa salina sufo, la quale è uo-

beno ueramente mortifero . da cui sono stati alcuni inauertentemente auelenati , mangiando cot ali frutti , ò herbe insaliuate da loro . Enne una spetie di acquatiche in Friuli , & spetialmente nella città di Vdene in alcune fosse piene d'acqua . Queste hanno la testa minore , & piu tonda delle terrestri , la coda , come d'anguilla , la schena per tutto nera , & il corpo di sotto gialliccio tutto macchiato di rosso , abomineuoli alla uista nò manco , che le terrestri . Chiamano i Greci la Salamandra *Σαλαμάνδρα* . i Latini Salamandra : gli Arabi Adhaya : i Tedeschi Olm , & Molch : li Spagnoli Salamantegua : i Francesi Salamandre .

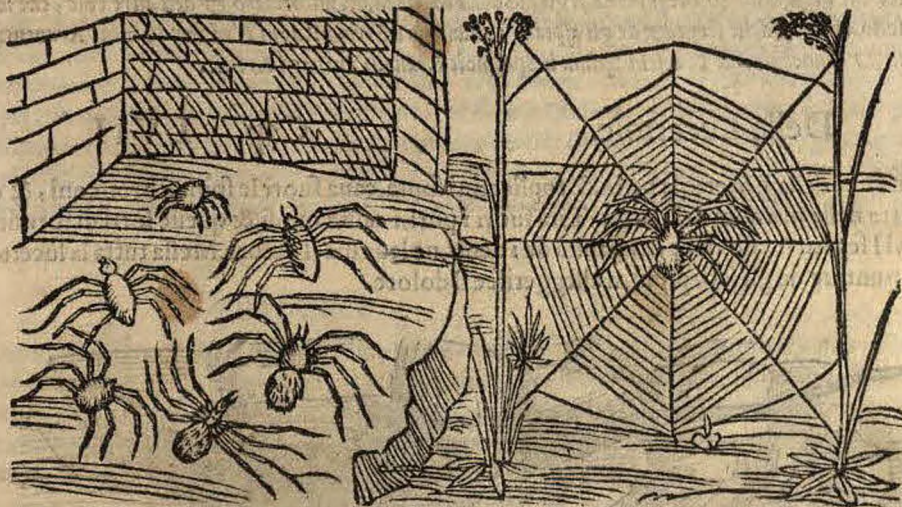
Salamandra
acquatica.

Nomi.

Dei Ragni:

Cap. LVI.

10 QVEL RAGNO , che chiamano lupo , fregato ad una pezzuola di lino , ò ad una faldeletta di fila , & applicato alle tempie , ouero alla fronte cura la terzana . La sua tela ristagna il sangue impiastrata in su'l luogo : & proibisce le infiammazioni nelle ferite , che sono fra carne , & pelle . Enne d'un'altra spetie , che fa le tele bianche , sottili , & spesse . il quale legato in cuoio (secondo che si dice) & attaccato al braccio , medica la quartana . Vale l'olio rosado , oue questo sia cotto , à i dolori delle orecchie distillandouelo ,



SONO i Ragni (secondo che scriue Aristotele al xxxix . cap. del ix . libro dell'historia de gli animali di due spetie , mordaci cio è , & molto nociui , & non mordaci , ne nociui ad alcuno . I mordaci sono di due forti : uno simile à quello , che non morde , che si chiama Lupo , chiamato Pulce ; & questo è picciolo , uario di colore , mordace , & libidinoso : l'altro è postea maggiore , nero , con i piedi dinanzi similmente neri , tardo al camminare , & assai debile , & imperò non salta come fa l'altro . Nella spetie di quelli che non nucono , è quello , che si chiama Lupo : il quale è anch'esso di due spetie , grande cio è , & picciolo . Questo non tesse tela , come che il maggiore la tessa picciola , & aspra appresso à terra , & per le stiepi . Di questa medesima spetie sono anchora quelli , che fanno le tele grandi , chiamati Sapienti : de i quali si ritrouano similmente de grandi , & de piccioli . & questi son quelli , che tessono nelle nostre case , & di queste due spetie per mio giuditio intese Dioscoride . Chiamò Plinio quelli , che col mordere lasciano ueleno , Phalangi : ma dice , che di questi non se ne ritrouano in Italia . Et secòdo che recita egli al iiii . cap. del xxx . libro , sono questi d'assai piu spetie , che non scriffe Aristotele , & similmente chiamati particolarmente per diuersi nomi , come quini si puo chiarire ciascuno , che sia auido di udirne piu lunga historia . Causano questi nel mordere diuersi accidenti , secondo che sono diuersi di forma , & di natura : imperoche alcuni fanno punture dolorose , simili à quelle delle ueste ; altri come quelle de gli scorpioni ; altri contaminano le ginocchia ; altri smagriscono i corpi ; altri fanno enfiar la bocca ; altri fanno perder la uista ; & altri uomitare , & orinare cose simili alle tele de i ragni , nel modo che alcuni morfi da i cani rabbiosi orinano con gran passione cagnoletti di carne , di grandezza d'una ueste . Scriffene parimente Actio al xviii . capo del xiii . libro , così dicendo . Le spetie de i Phalangi sono ueramente molte , come che solamente sei spetie ne ritroui io descritte da coloro , che trattarono de gli animali uelenosi . Chiamarono adunque costoro il primo Rhagio , il secondo Lupo , il terzo Formicario , il quarto Cranocolapte , il quinto Sclerocephalo , & il sesto Scoletio . Il Rhagio , cio è acinoso , è simile à un acino d'ua nera , da cui s'ha egli preso il nome . Ha la bocca nel mezzo del uentre , & i piedi da ogni banda breuissimi . Il secondo chiamato Lupo , prende , & ammazza le mosche per suo cibo cotidiano . Ha il corpo largo , & uolubile , & le parti che sono appresso al collo , intagliate : & ha la bocca in tre luoghi rilcuata . Il Formicario così chiamato , per esser di corpo simile alle piu grosse formiche , è di colore fuliginoso , con certe macole per tutto'l corpo , & masime in su'l dosso come stelle . Il Cranocolapte è di figura lunghetto , & di uerde colore , & ha una spina appresso al collo , cò la quale trafigge offendendo l'uomo per il piu nelle parti uicine alla testa . Il Sclerocephalo ha la testa dura come un sasso , & i lineamenti del corpo del tutto simili alle farfalle . Lo Scoletio poi è simile à un uerme macchiato tutto , & masime appresso al capo . Questo tutto de i Phalangi scriffe Actio . Et però ardirò di dir io d'hauer uedute tutte queste spetie in Italia : quantunque non uoglia Plinio , che i Phalangi ui nascano . Immo , che oltre à tutti questi ui se ne ritroua un'altra spetie di pessimi , i quali da Taranto città del regno di Napoli , doue ne nasce gran copia si chiamano

Ragni , & loro histor.

Phalangi , & loro hist.

Phalangi descritti da Actio.

Tarantole , & loro histor.

Rimedio cō
era al ueleno
delle Taran-
tole.

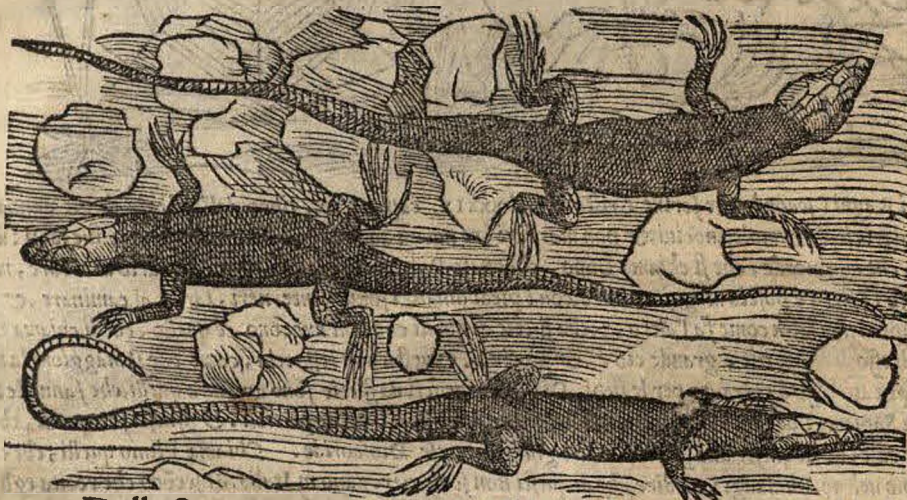
Nomi.

Tarantole. le quali fanno ueramente diuersi, & strani accidenti ne gli huomini, che elle mordono: imperoche di que-
sti alcuni cantano, alcuni ridono, alcuni piangono, alcuni gridano, alcuni uomitano, alcuni dormono, alcuni ueggia-
no, alcuni saltano, alcuni tremano, alcuni sudano, & alcuni patiscono diuersi altri accidenti, & fanno pazzie, come
se fussero spiritati. I quali effetti non si puo dire, se non che procedano da diuersi nature di questi animali, & paria-
mente di coloro, che sono morduti da loro: come che uogliano alcuni, che le Tarantole facciano questi diuersi effe-
ti secondo i di ch'elle mordono, & ancho secondo l'hora. Di queste ne sono in molti luoghi nelle nostre maremme di
Siena, & nel Patrimonio: ma uniuersalmente ne sono assai in Puglia, & stanno in i campi del grano ascose in terra,
doue spesso uolte trafiggono i metitori, che per non sapere l'usanza, non hanno gli stialetti in gamba. De i quali già
mi ricordo hauere ueduto io alcuni patire assai de predetti accidenti. Ma è gran cosa che'l ueleno uniuersalmente di
questi animali si mitighi, & si uince con la musica de suoni. Percioche ho ueduto io tre, o quattro di costoro assaliti
da diuersi di questi accidenti, esser menati doue si sonauano diuersi stromenti da ballare, & subito calargli l'afflittio-
ni, & ballare anchor eglino gagliardissimamente: di modo che alcuno non haurebbe pensato, che fussero stati quelli,
che erano morduti dalle Tarantole. Ma cessando il suono ritornauano poscia ne i loro primi moti, & rientrauanò ne
i medesimi accidenti pian piano. Et però si costuma di far sempre sonare di & notte, fino che si sanano. Imperoche
il lungo suono & il lungo ballare prouocando il sudore gagliardamente uince al fine la malitia del ueleno di questi
animali: come che in quel mezo, che si suona, si gli dia della theriaca, del mithridato, & dell'altre cose, che uniuersala-
mente uagliano à i morsi delle serpi, & de gli aspidi. Chiamano i Greci i Ragni Αράχνη: i Latini Araneus: gli Ara-
bi Hamdebut, & Hanchebut: li Tedeschi Spinn: li Spagnoli Arana: li Francesi Areine.

Delle Lucertole.

Cap. LVII.

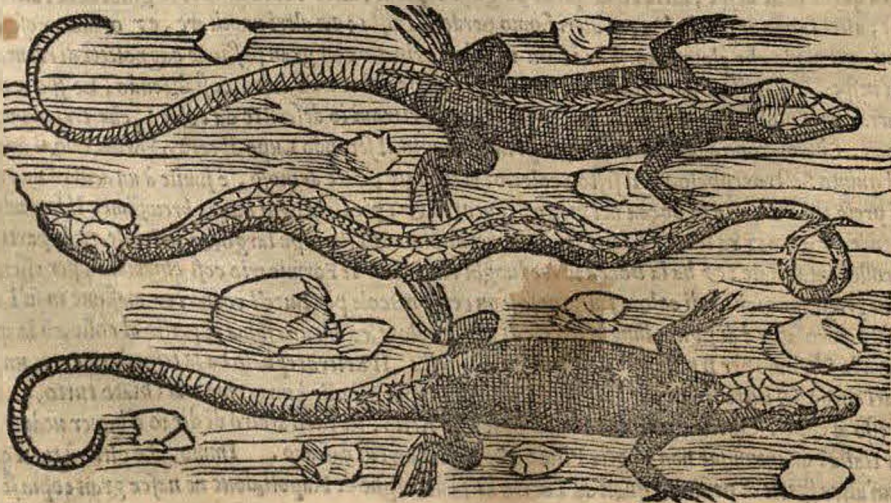
LA TESTA della Lucertola pestata, & applicatiui sopra, cauata fuori le spine, i bronconi, & ogni al-
tra cosa fitta nelle membra del corpo. Tira fuori i pori, i calli, i quosi, & quelle forti di forniche, che
pendono. Il fegato messo nelle concauità de i denti, ne leua uia il dolore. Messa tutta la lucertola aper-
ta in su le punture de gli scorpioni, u'alleggerisce il dolore.



Della Seta:

Cap. LVIII.

LA SETA, la quale chiamano alcuni lucertola Chalcidica, beuuta nel uino è rimedio à i suoi istel-
si morsi.



LE LUCERTOLE notissimi animali, partoriscono ancho esse le uoua, come fanno le serpi, & sono inimicissime delle chiocciolate. In Arabia son lunghe un gombito, secondo che al xxxix. capo dell'viii. libro scrisse Plinio. in Mauritania, secondo che scriue Strabone, se ne ritrouano di quelle, che sono lunghe due gombiti. & in India nel monte Nisa, se tanto si puo credere à Plinio, se ne ritrouano di lunghe uentiquattro piedi, di colore qualirosse, quali gialle, & quali cerulee. Ne sono anchora (come pur disse egli nel vi.) nell'isola Capraria, la quale è una delle fortunate, di molto grandi, & in grandissima copia. Le Chalcidice non sono in Italia, ma per quanto si dice, nascono in Libia, & in Cipri, doue stanno per la piu parte fra sassi. Della forma di queste ritrouo uarie opinioni. per cioche alcuni uogliono, ch'esse sieno simili alle Lucertole nostre uolgari: & altri, ch'esse sieno quella spetie di serpenti, che si chiamano Ceraste, ouero molto simili à quelli. Nicardo in questo tiene con Dioscoride, ch'esse sieno simili alle nostre Lucertole. & però diceua nelle sue theriache. Guardarati dalla Sepa, cio è dalla Chalcidice lucertola, animale ueramente simile alla lucertola. Ma Actio al libro. xiii. diceua. Il serpente, che si dimanda Sepa, è lungo due gombiti, & essendo grosso dinanzi, si ua poscia assottigliando fino alla coda: ua tardamente, ha il capo largo, la bocca appuntata, & tutto è picchierato, & scaccato di bianco: & mordendo ammazza in tre, ouero in quattro giorni. Pausania poscia, parlando d'uno Epito Re d'Arcadia, dice che essendo egli à caccia fu morduto da una Sepa, serpente simile à una picciola uipera, di colore di cenere uariamente penticchiato, con capo largo, collo sottile, corpo grosso, & coda corta; il cui andare è sempre in storto, come quello del granchio. Il che è proprio delle ceraste. Et però è necessario dire, o che alcuni di costoro si sieno ingannati, ouero che la Sepa sia di due diuersi sorti, & che alcuni dell'una, & alcuni dell'altra habbiano scritto. Ma non lascierò però di dire, che in terra di Roma si ritroua una certa spetie di lucertole tutte stellate nella schiena, chiamate per stare sotto terra, Terrantole. le quali per esser molto uelenose, ho piu uolte pensato, che sieno le Chalcidice di Dioscoride: o, se non queste, quelle che gli antichi chiamarono Stellioni. Della Sepa piu ampiamente diremo nel sesto libro tra gli animali uelenosi, oue piu chiaramente dimostreremo esser di due spetie. Chiamano i Greci la Lucertola Σαύρα: i Latini, Lacerta: li Tedeschi Heider: li Spagnoli Gartixa. La Sepa chiamano i Greci Σήψ: i Latini Seps, & lacerta Chalcidice.

Lucertole, & loro histor.

Chalcidice, & loro ella.

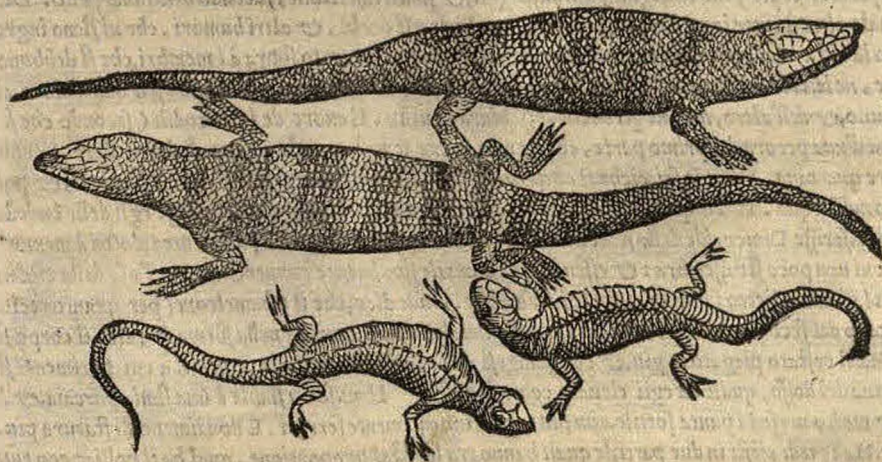
Terrantole.

Nomi

Dello Stinco.

Cap. LIX.

NASCE lo Stinco in Egitto, in India, nel mare Rosso, & in Lidia di Mauritania. E lo stinco il terrestre crocodilo di sua propria spetie. Conseruati con sale, & nasturtio. Dicono, che la carne delle sue reni beuuta al peso d'una dramma con uino accende molto i desiderij di uenere: ma che beuuta con decoctione di lenticchie, & mele, ouero con seme di lattuga, & acqua, opera il contrario. Oltre à quello si mette lo Stinco ne gli antidoti.



QUANTV NQVE chiami Dioscoride lo Stinco Crocodilo terrestre, sono nondimeno quelli, che si portano à Vinegia, marini dal mar Rosso, & quelli d'Egitto del Nilo. Et come che sieno nella fattezze loro simili à i crocodili; nondimeno questi che si portano à noi, non son maggiori delle piu grosse lucertole: & hanno le loro squame bianche, che tendono al giallo, con una linea bertina dal capo alla coda. Il che non hanno i Crocodili, ma sono di sua natura tutti neri in su la schena. Scriuendo de gli Stinchi Pausania disse, che se ne ritrouauano in Libia di quelli lunghi due gombiti. Nasce in su quel di Vicenza una sorte di picciolini, & neri, in certi laghi: li quali adoperano spesso gli spetiali in cambio di marini, quando non ne possono hauere d'altri. Ma in uero penso, che poco uagliano per gli effetti, che fanno i marini. Onde non senza ragione gli reproba il Fuchso nel primo libro delle compositioni de medicamenti con queste parole. Lo Scinco è uno animale acquatico simile à una lucertola grande, ma piu corpulento: con larga coda atta à nuotare, come hanno le anguille. Et però quelli che usano gli spetiali con due code, non sono i ueri, ma son quelli che si portano del territorio di Vicenza. Tutto questo delli scinchi disse il Fuchso. Il quale mentre che dannu meritamente gli errori altrui, casca anchor egli in un altro non minore errore, tutto che sia ueramente huomo de tempi nostri dottissimo: credendosi che gli Scinchi legittimi, di cui qui habbiamo l'esfigie, habbino la coda larga per nuotare, come hanno l'anguille. Imperoche lo scinco, di cui intende il Fuchso, & di cui

Stinco, & sua historia.

Stinchi d'acqua dolce.

Errore del Fuchso.

di cui abonda la patria del Friuli, & massime in le fosse dell'acqua morta, che sono nella città di Udine, di corpo simile alle lucertole, ma con piu grosso uentre picchierato per tutto di rosso, con testa ritonda, coda d'anguilla, & nera schena, non è in modo alcuno da esser connumerato tra le specie degli Scinchi, ma piu presto tra le Salamandre, per rassembrarsi ueramente molto alle salamandre terrestri. Onde ragioneuolmente chiamano questo animale i Furlani Salamandrie acquatiche, & hannole in odio molto, come animali uelenosi. I quali ueramente non hanno da far cosa alcuna con gli scinchi, che si portano d'Egitto, percioche questi hanno il capo lungo, il dosso alquanto alto: il uentre non maggiore delle lucertole, & ricoperto per tutto di minute squame, di colore che nel bianco gialleggia: & la coda tonda, & non larga, come hanno le lucertole, ma alquanto piu corta, con una linea come di color bigio, che scorre loro per il dosso dal capo alla coda. Così ueramente son fatti quelli che si portano d'Alessandria d'Egitto ogni anno à Vinegia. Scrisse de gli Scinchi Plinio all'ottauo capo del xxv i i i. libro, con queste parole. Simile al chameleone è lo scinco, il quale chiamano alcuni Crocodilo terrestre: la cui pelle è però piu bianca, & piu sottile. E egli apertamente differente dal crocodilo acquatico, per le squame che si riuoltano dalla coda alla testa. I maggiori sono gl' Indiani, à cui succedono gli Arabici. Portansi salati. Il muso loro, & parimente i piedi beuuti con uino bianco accendono altrui al coito: come fanno parimente quando se ne fanno trocisci con una dramma di satirione, & una di seme di ruchetta, & due di pepe: & se ne toglie una dramma alla uolta. Credesti che la carne de fianchi al peso di due oboli tolta con altrettanta mirra, & pepe sia per far cio molto piu efficace. Gioua lo scinco beuuto per auanti, oueramente dapoi alle ferite delle saette auelenate, & mettesi ne i nobili antidoti. Tutto questo dello Scinco scrisse Plinio. Ma hauendomi gli Scinchi reuocati à memoria i Crocodili, che chiamano acquatici, fiere particolari del Nilo, dico che sono grandissime, & maluagissime fiere, & molto nimiche de gli huomini. Crescono (secondo che riferisce Aristotile ne i libri della natura de gli animali) alla lunghezza di quindici gombiti; come che Plinio dicesse di diciotto. Partoriscono le loro uoua in terra fuor dell'acqua; ma non però maggiori (se ben son grandissime bestie) di quelle dell'oce: delle quali poscia al suo tempo escono i piccioli, secondo la proportion delle uoua, nella grandezza loro. Ma è ueramente gran cosa, che un così picciolo animale di nascimento, diuenti poscia così gran bestia: imperoche quando nascono, sono minori de i ramari. Ha la lingua il crocodilo di tal sorte intricata, che pare ueramente, ch'egli ne sia senza. Egli solo di tutti gli animali muoue le mascelle di sopra, & quelle di sotto tien ferme. Ha occhi di porco, denti crudelissimi, che gli auanzano fuor di bocca: unghie acutissime nelle griffe: & pelle tanto dura, che resiste ad ogni percoffa d'hasta, ò di saetta. Di giorno sta la maggior parte in terra, & la notte quasi sempre nell'acqua. Scrive Plinio all'v i i i. cap. del x x v i i. libro che ne sono di due specie, maggiore, & minore. La maggiore è quella di questi già scritti: & della minore sono quelli, che scrisse egli, che stanno sempre in terra fra l'erbe, & fra i fiori odoriferi. Vagliono, secondo che egli dice, i denti della mascella destra de i maggiori ligati al braccio destro nelle cose ueneree. Delle budella de i minori, le quali sono odoriferissime, se ne fa un certo medicamento chiamato Crocodileo, molto utile à i uitij de gli occhi. Mescolato con acqua suanisce tutti i difetti della faccia, come sono lentigini, pani, uutiligini, & simili infettioni, facendo bellissima pelle. Dicono, che il lor fiele uale oltre à tutte le medicine, à leuare i fiocchi de gli occhi, & altri humori, che uiseno ingrossati, che intorbidano la uista. La cenere del cuoio d'amendue impiatrata con aceto sopra à i membri, che si debbono ò tagliare, ò segare, ne leua di tal sorte i sentimenti, che gli amalati nell'operare con ferro non sentono dolore alcuno. Il sangue dell'uno, & dell'altro, untone gli occhi, rischiera la uista. Il cuore de i Crocodili (secondo che si dice) inauolto in lana d'una pecora del primo parto, che sia tutta nera senza macola alcuna d'altro colore, portato addosso sana la febbre quartana. Cura le sciatiche il corpo del Crocodilo leuatone prima il capo, & i piedi, & poi mangiato cotto lessato nell'acqua. Tutto questo disse Plinio. Ma ritorno, che tutto quel, che disse egli delle budella de i minori Crocodili, scrisse Dioscoride dello sterco loro. Ma hauendomi lo scinco parimente ridotto à memoria il Chameleone, à cui non poco si rassembra: & essendo egli animale similmente conueniente per l'uso della medicina; non m'è parso di lasciare adietro l'historia, & le facultà sue. Onde dico, che il Chameleone (per quanto recita Aristotele all'x i. capo del secondo libro dell'historia de gli animali) è uno animale nella forma di tutto il corpo simile alla lucertola. Ha il costato piegato in giù, & congiungesi col uentre come quello de pesci: à cui parimente si rassomiglia nella spina del dosso, quale ha egli eleuato come di pesce. Il muso ha simile à una simia porcaia, & la coda assai lunga, & molto uerso la punta sottile, con piu cerchi insiememente serrati. E nondimeno di statura piu alto, che la lucertola. Ha i piedi slessi in due parti, le quali hanno tra loro tal proportion, qual ha il pollice con tutto il resto della mano. Appaiono nella maggior parte alquanto le dita, con le unghiette ritorte. La pelle ha egli ruuida come il Crocodilo. Muta gonfiandosi il colore. Fra tutti gli animali, che partoriscono uoua, è egli ueramente il piu debile, per hauer manco sangue di tutti gli altri. La cagione di cio si dà alle passioni del suo animo. Onde per la molta timidità si cangia spesso di diuersi colori. Non è manco pigro nel caminare, che si steno le testuggini. Impallidisce tutto nel morire: & morto poi non muta altro colore. Habita nelle cauerne: in cui se ne sta nascosto, come fanno le lucertole. Scrive Democrito che bruciandosi il capo, & la gola del Chameleone con legna di quercia, fa uenire la pioggia con tuoni. Et il medesimo uole egli, che faccia il fegato bruciato sopra una tegola affocata. L'occhio destro cauato dall'animale uiuo, incorporato con latte di capra, & messo ne gli occhi, ne leua uia le macchie bianche, che uis si generano. La lingua portata adosso dalle donne grauide nell'ora del partorire, le sicura da ogni pericolo. Dicesi, che la medesima cauata dell'animale uiuo fa portata adosso conseguire uittoria nelle liti auanti al giudice. Et che la mascella destra uale contra le paure, & contra'l timore. Il corpo dell'animale trito & untone peli (come si dice) gli fa cadere. Et il fiele leua uia le suffusioni de gli occhi, & suanisce gli impedimenti, che i Greci chiamano glaucomata. il che interuiene, quando l'humore chiamato cristallino diuenta di colore ceruleo chiaro. Chiamano i Greci lo Scinco, *Scincus* Latini, Scincus: gli Arabi, Aschanchur, & Schanchur: li Spagnuoli, Stinco.

Crocodili, & loro histor.

Specie, & facultà de crocodili.

Chameleone, & sua historia.

Virtù del chameleone.

Nomi.

Dei

De i Vermi della terra.

Cap. LX.

I VERMI della terra tagliati minuti, & applicati, sanano le ferite de i nerui: guariscono la febbre terzana. Distillansi utilmente ne i difetti delle orecchie cotti cō grasso d'oca. Gioua l'olio della loro decoctione a i dolori de denti, distillandolo nell'orecchia della parte contraria del dolore. Triti, & beuuti con uino passo prouocano l'orina.

10 CHIAMANSI i uermi della terra in Toscana Lombrichi, & sono da i moderni medici assai, adoperati cotta nell'olio, per mitigar i dolori de i luoghi neruosi, & delle giunture. Ma fallano spesso alcuni spetiali nel fare l'olio loro: imperoche gli mettono a bollire nelle ramine sopra al fuoco de i carboni, & così in un tratto brusciano l'olio, & arrostitiscono i lombrichi. Il uero modo di farlo è a bagno di Maria, in un uaso di uetro ben serrato: perche così se ne caua l'humore, & la uirtù senza bruciare, ne arrostitire l'olio, & i lombrichi anchora. In questo, quando si fa con buona diligenza, ho ritrouato io mirabile giouamento ne i dolori delle gotte calde, ungendo prima con l'olio il dolore, & poscia impistrandou sopra i uermi già cotti, pesti, & incorporati con ugal peso di cerotto di litargirio, che si chiama communemente triapharmac. Al che medesimamente al 1 x. cap. del xxx. libro lodò Plinio la cenere loro impiestrata con mele, & applicata per tre giorni continui, & similmente mesiui suso cotti con olio uecchio. Oltre a cio, tolti i Lombrichi, & ben lauati con uino, & poscia mesi esli così soli in una boccia ben serrata di uetro a bollire a bagno di Maria per un di naturale, si conuertiscono in un certo liquore uiscoso, il quale per se solo consolida le ferite de i nerui, & delle budella. Ma molto piu eccellentemente fa l'opera, accōpagnato col balsamo artificiale, scritto di sopra nel primo libro al capitolo del uero Balsamo: o in cambio di questo con olio di razgia di larice, ouero d'olio d'Auezzo. imperoche così in breue tempo consolida marauigliosamente tutte le ferite fresche di qual si voglia luogo della persona; eccetto che quelle della testa. Dannosi utilmente i Lombrichi brusciiati, poluerizati sottilmente a bere con acqua di marrobio, o d'assenzio, a coloro a quali è traboccato il fiele: ouero compositi in qualche confetto con altre cose appropriate. nel che, & per romper le pietre nella uescica gli lodò Galeno nel libro della theriaca a Pisone. Et parimente applicati triti con olio rosado nell'infiammagioni delle podagre. Nel che con non poco giouamento de pazienti piu & piu uolte gli ho esperimentati io. Chiamano i uermi terrestri i Greci, ἰνὴς ἔρπετα: i Latini, uermes terreni: gli Arabi, Charatin: i Tedeschi, Regen uurm: li Spagnoli, Lumbrizes de tierra: i Francesi uers de terre.

Errore di spetiali.
Vermi terrestri.

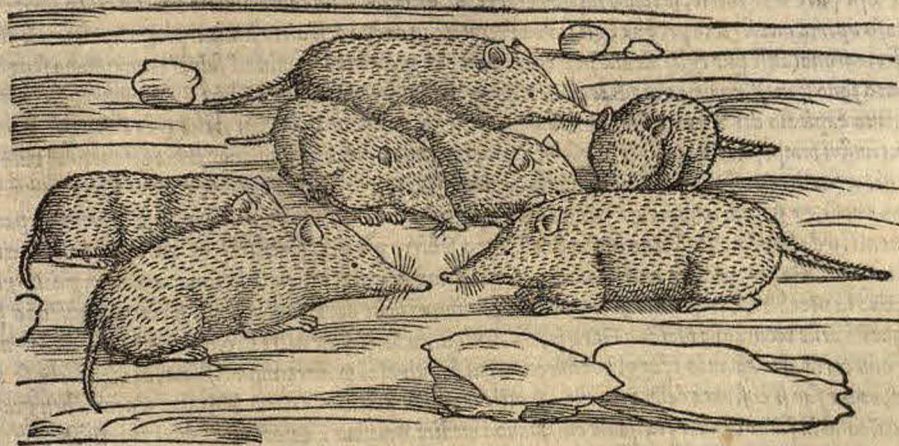
Facoltà de i lombrichi.

Nomi.

Del Topo ragno.

Cap. LXI.

IL TOPO ragno uale à suoi istefsi morsi tagliato in pezzi, & messo sopra alla piaga.



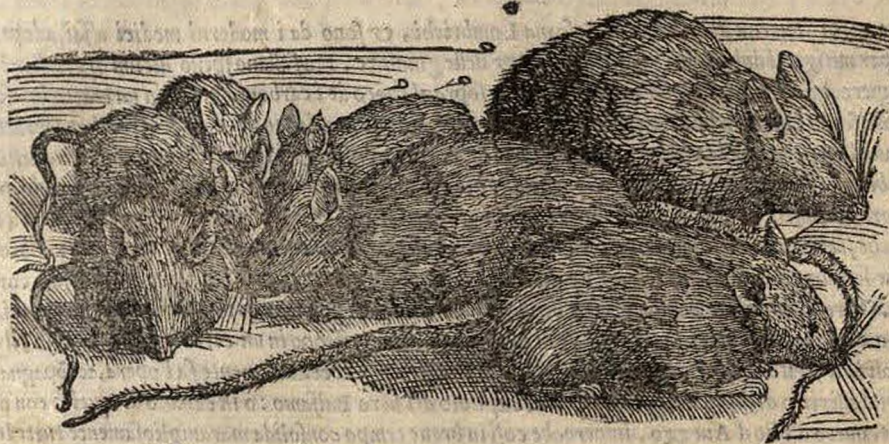
30 IL TOPO ragno (secondo che recita Aetio) è di colore simile alla Donnola, ma di grandezza simile a i topi più uolgari: & ha la bocca appuntata come la talpa: nella quale tanto di sopra, quanto di sotto ha due ordini di denti, l'uno dentro dall'altro, sottili, & appuntati: & ha la coda assai piu corta di quella de i topi. Fecene similmente mentione Nicandro nelle sue theriache, & disse, che se il Topo ragno passa sopra alla carreggiata delle ruote de i carri, subito si muore. Et imperò gioua molto a i suoi morsi la terra, che si ritroua attaccata alle ruote de i carri: quantunque questo piu presto sia cosa fauolosa, che uera. Di questi animali, quantunque ne sieno in tutta Italia contra l'opinione di Plinio, il quale scriue nell'ottauo libro non ritrouarsi Topi ragni di là dal monte Apenmino; nondimeno assai n'ho ueduti io nella ualle Anania della giuridittione di Trento. Ma quiui mai non ho inteso, che sieno così uelenosi i suoi morsi, come scriuono molti de gli antichi scrittori. Il che accade forse per la natura del luogo, come interuiene con gli scorpioni: li quali similmente non ui nuocono, quantunque trafiggano le persone, come di sopra al lor proprio capitolo a lungo è stato detto. Chiamano il Topo ragno i Greci, Μυρζαν: i Latini Mus ar- rancus: li Spagnoli Murganho: i Tedeschi Ziffmauß.

Topo ragno & sua hilt.

Nomi.

De i Topi

E cosa certissima che i Topi, che stanno nelle case, tagliati minuti, & impiastrati medicano alle punture de gli scorpioni: & che arrostiti, & dati a fanciulli ne i cibi gli disseccano la saliuua, che gli abonda in bocca.



**Topi, & loro
histo.**

I TOPI sono di diuerse spetie: imperoche se ne ritrouano di grandi, di piccioli, & di mezani; di domestici, di saluaticchi, & di montani. Ma parlando prima di quelli, che ne stanno nelle case, & di quelli, che praticano ne i campi, secondo che recita Aristotele all'ultimo capitolo del v. libro della natura de gli animali, generano questi piu figliuoli, che ogni altra sorte d'animali quadrupedi. Del che disse egli hauerne fatto fede una femina loro: in peroche essendo stata ferrata pregna in un ripostorio di miglio, aprendosi poscia il luogo, ui si ritrouarono cento uenti Topi piccioli insieme con la madre. Il perche in alcuni luoghi in tanto numero moltiplicano all'improuisa nelle campagne, che pensandosi qualche uolta gli huomini di douer mietere il prossimo giorno il grano, l'hanno tutto in una notte trouato mangiato da i Topi. Et impero se non fusse, che alla campagna n'annegano nelle caue loro una infinita grandissima le pioggie, n'ammazzano i porci assai, & assai anchora ne distruggono le uolpi, i gatti saluaticchi, & le serpi; in tanto moltiplicarebbero questi animali, che ne cacciarebbero fuori delle case, come già costrinsero alcuni popoli di Phrigia a partirsi dalle città loro. E tanta la inclinatione della natura al generare questi animali, che (come disse pure Aristotele, se tanto si puo credere all'autorità d'un tanto huomo) in un certo luogo di Persia essendo a caso aperta una femina pregna, gli furono trouate in corpo dell'altre femine pregne, prima ch'elle fussero nate. Affermarono (disse pur egli) alcuni per cosa certa, che gustando le femine il sale, s'impregnano senza altro. I Topi d'Egitto sono spinosi, come a noi i Ricci. Spetie di topi sono anchora i Ghiri. Et impero (come riferisce Plinio al primo capitolo del xxxvi. libro) uietauano le leggi Romane, che non si douessero mangiare nelle cene i Ghiri. Ma a nostri tempi sono stati posti in uso ne i cibi; parendo a gli huomini, che si facesse torto al palato, & alla gola, a lasciar perdere cosi grassi animali; non hauendo rispetto, che per la grassezza loro distruggano l'appetito, generino grossi, & frigidi humori, & sieno duri da digerire. I Ghiri che nascono nelle selue d'un paese confinato o da monti, o da fiumi non lasciano intrare nella loro schiera gli altri forestieri, & uenendoui combattono con essi fino alla morte. Gouernano, & nutriscono i padri con non poca pietà, quando sono impotenti per la uecchiezza. Finiscono la uecchiezza riposandosi tutto il uerno: imperoche dormendo nascosi si ringioueniscono poscia la state. Di questi nelle montagne uicine a Goritia, in Carniola, in Stiria, & altre prouincie circonuicine se ne pigliano la notte con certa arte, quando i faggi producono assai faggiuola, numero infinitissimo, di modo che se ne salano i bariglioni, come far si costuma delle Sardelle. E utile medicinalmente la carne loro, quando sono ben grassi, a coloro, che patiscono la fame canina, la quale chiamano i medici Bolismo. Cuocansi i Ghiri scorticati, & suiscecati nel mele in una pignatta nuoua insieme con nardo, fino che cali la terza parte dell'acqua: & serbansi poscia per quei malori delle orecchie, che malageuolmente si possono curare con altri rimedij. L'Agricola huomo ueramente dotissimo, & nelle cose metalliche primo de i tempi nostri, per non hauere mai forse ueduto, ne conosciuto i ueri ghiri, si persuade nel libro, che ci scriue, delli animali sotterranei, che i Ghiri sieno gli Scoliuoli chiamati da altri schirati. Ma che egli si sia in cio apertamente inganato, credo che sia cosi noto a ciascuno, che non accaggia a prouarlo altri menti. I Topi ultimamente montani sono grossi di corpo, come conigli, & qualche uolta piu; ma sono piu bassi di gabe. Hanno la testa come il lepre, ma tanto breui orecchie, che a fatica si ueggono spuntare dal capo. Hanno il pelo quasi come il tasso, poca coda, & le gambe corte, con le griffe armate d'unghie assai acute. Crescono questi animali piu in grossezza, che in lunghezza, & diuentano marauigliosamente grassi. Chiamansi in su'l Trentino, nelle cui montagne, & massime in quella di Tanole, se ne ueggono assai, Marmontane: il quale uocabolo corrotto nō uole rileuare altro, che *Mus montanus*. Stanno questi animali uolentieri in piedi, come fanno gli orsi, & spesso adoperano i pie dinanzi a mangiare in cambio di mani. Hanno quattro denti dinanzi molto appuntati, con i quali mordono crudelmente chi gli fa dispiacere. Ma e però gran cosa che tagliandosi i denti con le tanaglie, accioche non mordano

**Ghiri, & loro
histo.**

**Topi montani,
& loro historia.**

MARMOTTA.



10 dano (come piu uolte ho sperimentato io) in un giorno & una notte gli rinascono. Tenute nelle case, come che l'origine loro sta nelle cime de gli altissimi monti al saluatico, nondimeno s'addomesticano assai bene, ma sono molto danneuoli: imperoche rodono panni, & ogni altra cosa, che trouano mal riposta. Il uerno si cacciano uolentieri ne i monti del fieno, & della paglia, doue dormono i mesi tutti interi, come fanno i Gbiri. Gridano quando hanno paura, con sottili, & stillanti strida, di modo che la uoce loro piu presto pare un fischio, che altrimenti. Mangia la carne loro piu salata, che fresca: perche il sale oltre al preparar la molta humidità loro, gli leua assai del saluatico odore, che respirano. Ma tanto salata, quanto fresca, è la carne loro durissima da digerire, aggraua lo stomaco, & commoue superfluo caldo in tutta la persona. Lodasi però il lor grasso per mollificare i nerui, & le giunture de i membri ritratti. Ritrouansi anchora molte altre spetie di topi, come sono i Pontici, i Lasici, i Norici, i Pannonici, & l'Indiani, & altri così nominati dalle Prouincie, oue si ritrouauo. Il Pontico è bianco, come la neue, eccetto che nella coda, la quale non è piu lunga d'un dito, ma nella parte di sopra molto nera. E grande come lo scoiuolo, & uiue di topi, & di augelli, i quali naturalmente perseguita. Questo credo io esser quello, che noi in Italia chiamiamo Armellino. Il Norico è grande, come una donnola. Il colore del pelo è come di lepre. Ha la coda corta. non ha orecchie, ma bene i pertugi, per i quali ode. Il Lasico è alquanto maggiore del Pontico, & ha la schiena bertina, & il corpo bianco. Questo chiamiamo noi Vero. Il Pannonico è quasi d'un colore uerdiccio, & grande come un topo de nostri. L'Indiano ha il pelo del colore della Marmontana, ma con pur assai peli bianchi mescolati con gli altri. Ha la testa lunga & parimente il mostaccio, le orecchie picciole. La coda appresso al nascimento grossa, la qual si uia assottigliando sino alla punta, come parimente si uede ne i nostri topi. Le gambe sono lunghe un palmo. La grandezza del corpo è come del gatto, ma non ha così gran piedi & ha il pelo assai ruuido, & massimamente, quando si frega alla rouerscia. Lodò per le medicine Galeno lo sterco de Topi nel libro della theriaca a Pisone, così dicendo. Lo sterco de Topi trito con l'aceto cura l'alopecia. Et beuuto rompe le pietre della uescica. Chiamano i topi i Greci Μῦς: i Latini Mures: i Tedeschi Maus: li Spagnoli Raton: i Francesi Sorizex.

Noni.

Del Latte.

Cap. LXIII.

GENERA comunemente ogni latte buoni humori, dà buon nutrimento, & mollica il corpo, come che faccia uentofira di stomaco, & di budella. Quello della primauera è piu acquoso, che quello della state, & piu mollica il corpo quello, che si genera d'erba uerde. Lodasi il bianco ugualmente grosso, & quello che instillato sopra l'unghia, sta raccolto in se stesso, & non si sparge. Quello delle capre solue manco, che non fanno gli altri, per usar elle il piu delle uolte pastura costretta, come sono le quercie, i lentischi, gli oliui, & i terebinthi. la onde è utile il latte loro allo stomaco. Quello di pecora è grosso, dolce, & molto grasso: & però non così conueniente allo stomaco. Il uaccino, l'asinino, & il caualino, sono migliori per muouere il corpo: ma lo conturbano. Ogni latte generato di pascolo, oue sia scammonia, elleboro, mercorella, & uolubile (come è stato scritto esser quello de monti Giustini) mette sotto sopra lo stomaco, e' il corpo: & imperò le capre, che pascono quiui le frondi dell'elleboro bianco, che di nouo spuntano di terra, uomitano elle prima, & rendonne poscia il latte, che beuuto fa uomitare, & riuoltra lo stomaco. Ogni latte, che sia cotto, ristagna il corpo, & massime quello, doue sieno spente dentro pietre marine affocate. Gioua comunemente il latte a tutte l'ulcere delle interiora, & massime a quelle del gorgozzule, del polmone, delle budella, delle reni, & della uescica. Dasi il latte fresco con mele crudo, acqua, & un poco di sale nel prurito della pelle, alle brozze ulcerate, & altri cattui humori. Quello che è cotto una uolta, è manco uentoso. Il cotto con le pietre marine affocate, fino che cali la metà, medica ne i flusii l'ulcere delle budella. Ha ogni latte il suo Siero. il quale separato è piu efficace per soluere il corpo. Dasi nelle malattie, oue uogliamo purgare senza cose acute, & mordaci, come sono humori malinconici, mal caduco, lepra, scabbia,

bia, & brozze, che nascano per tutto il corpo. Fassi d'ogni latte quello, che chiamano i Greci schistò, facendolo bollire in una pignatta nuoua, & mescolando con un ramo di fico tolto così uerde dall'albero, & aggiugnendoui, come ha bollito tre, o quattro bollori per ogni hemina di latte, un ciatho d'a-ceto melato: percioche così si separa il siero dal latte. Ma bisogna, accio che mentre che si cuoce, non trabocchi fuor del uaso, di continuo con una spogna piena d'acqua fredda bagnare l'orlo della bocca della pignatta, & sommergergli un sestario d'argento pieno d'acqua fredda. Dassi poscia a bere di questo siero fino a cinque mine, interponendo da mina a mina nel berlo passeggiando alquanto di tempo. E buono oltre a quello, che è stato detto, ogni latte fresco a tutti i ueleni corrosiui, & incensiui, come sono cantarelle, bruchi de pini, salamandre, buprestide, iusquiamo, aconito, doricnio, & ephemerio. Al che priuatamente uale il latte uaccino. E utile il latte gargarizzato all'ulcere della bocca, & del gorgozzulo: & particolarmente per stabilire i denti, & le gengiue uale l'asinino. Il latte di pecora, di uacca, & di capra cotto con picciole pietre marine ferma l'ulcere de flussi, & similmente i premiti del le pondora, fattone cristeri d'esso solo con prisa d'orzo, & spreisione di spelta: imperoche così mirabilmente rammorbidisce, & mitiga i dolori delle budella. Infondesi similmente nell'ulcere de i luoghi secreti delle donne. Dolceissimo è il latte humano, & molto nutritiuo. Gioua questo tutto dalle poppe a rodimenti dello stomaco, & a thistici. Beesi utilmente da chi hauesse beuto la lepre marina. Mettesi con manna d'incenso ne gli occhi, che per percosse uengono sanguinosi, & ungesi utilmente nelle podagre con opio, & con cera. E ueramente ogni latte nociuo a difettosi di milza, a segatosi, al le uertigini, al mal caduco, a malattie di nerui, alle febbri, & a dolori di testa: eccetto se non si desse di quello già detto per purgare. Dicono alcuni che il latte del primo parto d'una cagna unto fa cadere i peli, & beuto uale contra a mortiferi ueleni, & fa partorire le creature, che son morte ne i corpi delle madri.

Del Cascio:

Cap: LXIII.

IL CASCIO fresco senza sale mangiato in cibo nutrice: è utile allo stomaco, & distribuiscesi facilmente per le membra di tutto il corpo: fa carne, & mollica leggermente il corpo. Tanto l'un cascio supera l'altro di bontà, quanto è migliore il latte, di cui egli si fa. Il cascio cotto lessò, & poscia spremuto, & arrostito ristagna i flussi del corpo. Fattone linimento gioua all'infiammazioni, & liuedezze de gli occhi. Il fresco salato di poco, nutrice manco, sminuisce la carne, è contrario allo stomaco, & disturba l'interiora. Il uecchio ristagna il corpo. Il siero, che esce dal cascio nutrice benissimo i cani. Quello che chiamano Hippace, è cascio caualino, & come che sia d'odore fastidioso non nutrice efficacemente, & corrisponde proporzioneuolmente al uaccino. Sono alcuni, che chiamano parimente Hippace il caglio del cauallo.



Del Boturo.

Cap. LXV.

IL PIV lodato Boturo si fa del grassissimo latte, come è quello di pecora. Fassi di quello di capra anchora sbattendo ne i uasi il latte, fino che si separi il boturo da quello. Il Boturo di sua natura è olio so, & mollificatiuo, & imperò beuto copiosamente solue il corpo. Mancando l'olio si bee il Boturo in suo scambio contra a ueleni. Mescolato con mele, & fregato alle gengiue de fanciullini gli gioua al far de i denti: & similmente al prurito delle gengiue, auanti che gli facciano: & all'ulcere, che gli sogliono uenir nella bocca. Vnto il boturo per la persona còserua la carne splendida, & fa meglio capace di nutrimento il corpo, preseruandolo dalle pustule bianche superficiali. E buono il boturo, che non è rancido, ne uecchio, alle infiammazioni, & alle durezza de luoghi naturali delle donne. Mettesi ne i cristeri

cristeri per la disenteria, & per l'ulcere del budello, che chiamano colon. Aggiugneshi utilmente ne gli empialtri maturatiui: & sperialmente nelle ferite de i nerui, de i pannicoli del ceruello, & del collo della uescica: percioche mondifica, riempie, & incarna. Gioua impiastrato a morsi de gli aspidi. Il fresco s'usa nelle uiuande in cambio d'olio, & in uece di grasso ne i cibi dolci, che si mangiano nel fine delle cene. Cogliessi la fuligine del Boturo in questo modo. Mettessi in una lucerna nuoua, & accesoui il fuoco si colloca in un uaso di terra, che habbia un coperchio fatto a foggia di piramide, che sia appuato in cima, & nel basso largo, & cauernoso come sono i forni: & come è consumato il primo, ui se ne aggiugne di uolta in uolta, fino che s'habbia la quantità della fuligine che si nuole: la quale poscia cō una penna si spazza dal coperchio. Vfsi questa nelle medicine de gli occhi: imperoche ella ristagna i flussi, & consolida presto l'ulcere di quelli.

E IL latte un liquore bianco generato nelle femine de gli animali, di sangue due uolte cotto, composto di cascio, di burro, & di siero. Le quali parti quando sono separate, hanno poscia l'una dall'altra diuersa natura. Ma parlando prima del Latte, dirò solamente le facultà di quello, che habbiamo noi in uso a tempi nostri parte ne i cibi & parte nelle medicine. Cotale adunque è l'humano, il caprino, il pecorino, il uaccino, il bufalino, & l'asinino. & come che appresso a gli antichi si ritroui essere stato in uso il cauallino, & il camellino; nondimeno per non lo confumare noi in Italia, lo lascierò per hora stare da parte. Preuale a tutti l'humano per esser egli temperato in tutte tre le sustanze sue. A questo s'accosta poscia il caprino, per esser anch'egli in ogni sua sustanza temperato. Il pecorino è assai grosso, & però ha manco siero, & piu cascio de gli altri. Il uaccino, & il bufalino, oltre all'essere grosso, è molto piu di tutti gli altri grasso. Et imperò diceua al x. delle facultà de semplici Galeno. Io mi marauiglio, come Dioscoride dicesse, che'l burro si facesse di pecora, & di capra, auenga che sempre l'habbia uisto far io solamente di quello di uacca. L'asinino ha piu siero, & manco grassezza di tutti gli altri. Conoscesi la bontà d'ogni Latte al colore, all'odore, al sapore, & alla sustanza. Il perche il piu lodato è quello, che è di colore bianchissimo, splendido, chiaro, & non liuido: d'odore sincero, aromatico, non abomineuole: di sapore dolce, non forte, non agro, non amaro, & non falso: di sustanza mediocre infra grosso, & sottile, di modo che mettendosene una goccia in su l'unghia del dito grosso, resti raccolta in se stessa, & non si sparga. Percioche il cosi fatto è in tutta bontà, & genera ottimo sangue: come per lo contrario genera pessimi humori, & mette sottosopra il corpo, & lo stomaco quello, che si mogne da gli animali infetti, & che praticano ne i pascoli, doue sieno herbe molto solutue, & uelenose. E però diceua Galeno nel terzo libro delle facultà de gli alimenti, che il latte di qual si uoglia animale, che si nutrichi di scammonia, o di tithimalo alla pastura, fa senza dubbio flusso di corpo. Acconuiensi l'ottimo latte a gli huomini di mezzo tempo, a i uecchi, che non sieno naturalmente frigidì, a cholericì, a gli hettici, & a gli esteuati, & uniuersalmente doue gli stomachi sieno mondi da cattui humori. Ma nuoce per lo contrario alle febbri, a i dolori di testa, a i difetti de gli occhi, alle paralisse, a gli spasmi, a i catarri, alle renelle, alle oppilationi, a i denti, alle gengiue, a i giouani, a i flemmatici, & uniuersalmente a tutti coloro, che lo mangiano dopo pasto, & tanto piu gli nuoce, quanto è piu grosso il latte di sustanza. Et però ben diceua Galeno al luogo citato. Il latte, che a bontà di siero, non apporta alcun pericolo, quantunque l'usi sempre. Ma quello che ha poco di tal humidità siero-
sa, & assai grossezza di cascio, è pericoloso a tutti coloro, che spesso l'usano. Ma è necessario a uolere, che il latte faccia buon pro, & che si conuertisca in buon sangue, che sia oltre alle predette sue qualità montò di fresco da gli animali: che si gli metta dentro un poco di zucchero, ouero di mele, accioche non s'apprenda nello stomaco: & che non si bea, & non si mangi ne con pesce, ne con cose acetose, ne in tanta quantità, che lo stomacho non lo possa regolare nel digerirlo. E similmente necessario il berlo da digiuno, & non mangiarli dopo cosa alcuna, fino che non sia prima ben digesto nello stomaco. Beuuto che s'è il latte, bisogna stare in quiete, non dormire, ne ber gli sopra uino. Et perche di sua natura nuoce a i denti, & alle gengiue (quantunque Dioscoride dica il contrario dell'asinino) s'usa di lauarle sempre dapoi con uino, o con acqua melata. Quello che si mangia appreso, quantunque a molti molto diletto al gusto; nondimeno genera fastidio, aggraua lo stomaco, uapora alla testa, ingrossa il sangue, digerisce difficilmente, & fa flusso di corpo. Il perche se pur qualche uolta si mangia, si debbe mangiare per il primo cibo: percioche mangiato dopo il pasto (come secondo il piu si suole usare) o si putrefa nello stomaco, o ne conduce egli fuori il cibo auanti, che sia ben digesto. Aumenta ogni ottimo latte il ceruello, & massime l'humano. Hu-
metta, & ingrassa il corpo. Lenisce il petto, & la tosse secca. Risurglia gli appetiti di uenere, moltiplicando la sperma. Gioua a gli ardori dell'orina. Ristaura i corpi smagriti. Fa buon sangue. Nutrisce assai. Mollifica il corpo. Fabel colore. Conuertiscesi ageuolmente in sangue, & aumenta la carne. Di quello, che dice Dioscoride, che dicono alcuni, che'l latte del primo parto d'una cagna fa cadere i peli, & che beuuto fa partorire le creature, al x. delle facultà de semplici si fa beffe Galeno, dicendo non essere in conto alcuno da prestar fede a tal cosa. Il Burro, il quale chiamano chi Boturo, chi Botero, chi Smalzo, & chi Vnto sottile, come al medesimo luogo disse pur Galeno, è maturatiuo, & alquanto digestiuo in quei corpi solamente, che sono mediocri fr'al molle, & l' duro. Et imperò non matura il Burro le posteme, che sono ne i corpi duri: ma digerisce, & matura facilmente i flemmoni de i corpi teneri: percioche cura egli le posteme, che nascono dopo le orecchie, l'infiammazioni della bocca, & altre infirmità d'altre membra del corpo, & massimamente nelle donne, & ne l' fanciulli. a cui non gioua punto manco del mele per affottigliar loro le gengiue nel fare de i denti. Digerisce oltre a cio, & matura cessata che sia la causa, tutte le calde infirmità della bocca. Et però si mette anchora ne gli impastri, che si fanno per le posteme nate dopo l'orecchie, per quelle de fianchi, & per i tinconi dell'anguinaglie. Preso per bocca, conferisce molto a far sputare ne i difetti del polmone, & massimamente nell'infiammazioni di quello, & nella punta: faccendoui anchora matura-
re le

Latte, & sua
essam.

Come si co-
nosca il buon
latte.

A chi conue-
ga l'uso del
latte, & a chi
no.

Regola da te-
nere nel be-
re, & nel man-
giare il latte.

Latte appre-
so, & sua fa-
cultà.

Burro, & sue
facultà.

Capo di latte.

Cascio, & sua
inflammati-
one, & facultà.

Ricotta, &
sue facultà.

Siero, & sue
facoltà scritte
da Gale-
no, & da Me-
sue.

Latte, & sue
facoltà scritte
da Gal.

re le superfluità, che ui sono. Inghiottito solo matura assai piu, ma caua fuori manco sputo: ma preso con mele, & con mandorle amare, caua assai piu sputo, & matura manco. Fassi della grassezza del latte, che si fa il Burro, quel cibo, che a Roma, & per tutta Italia si chiama Capo di latte. Et perche da molti si tiene per cibo assai eccellente, sappiano costoro, che per la grassezza sua molliifica questo lo stomaco, genera humori grossi, uapora alla testa, & fa scendere il pasto dello stomaco inanzi che sia finito di digerire: & però molto nuoce a tutto il corpo.

Il Cascio poscia si condensa della parte piu grossa del latte messoui prima dentro il caglio, & spremuto con arte dal siero. Lodasi ne i cibi il fresco; percioche non nuoce allo stomaco, & piu presto si digerisce di tutti gli altri. Il uecchio, che per il pizzicare della lingua ch'ei fa, è molto grato ad alcuni, è ueramente di tutti il peggiore: infiamma il sangue, fa sete, digerisce malageuolmente, genera pietre & renelle nelle reni & nella uescica, oppila il fegato, ristagna il corpo, & genera cholera & humori malinconici, & massime ne i corpi che troppo son riscaldati: & quantunque per la calidità sua fusse conuenevole per assottigliare i grossi humori; nondimeno tanti, & tali son poscia gli inconuenienti, che ne seguono, che'l danno è assai piu il doppio, che il giouamento. Et però è da guardarsene per non hauere egli ueruna buona parte, ne per aiutare la cottura del cibo, ne per muouere il corpo, ne per prouocare l'orina, ne manco per dar nutrimento lodeuole. Di questo parlando Galeno al x. delle facultà de semplici disse, che essendogli stato portato un Cascio uecchio, fattosene poco conto, lo dette a i famigli con animo, che se'l douessero mangiare. Ma che essendo pure oltre al suo uolere riserbato da loro, dopo alcun tempo gli domandarono un giorno i seruidori, portandoglielo auanti, quello che se ne douesse fare. Et che uedendo egli, che per la molta uecchiaia era del tutto inutile a mangiare, fattolo macerare in certo brodo d'una gaba di porco salata, & pestar poscia in un mortajo, fino che si fece come una pasta, lo messe sopra a certe posteme durissime, piene di tuffo d'un gottoso, che quel di medesimo s'era fatto portare da lui in carretta, per hauere rimedio per quei suoi durissimi nodi delle podagre. Il per che segui, che rompendo prima questo rimedio la pelle senza altro taglio, & senza alcun dolore, gli uennero fuori assai pezzi di quel tuffo. Et imperò è piu da usare un simile Cascio nelle medicine, che ne i cibi. Ma quello che non è ne fresco, ne secco: o per dir meglio, ne nouo, ne uecchio, non è anche egli lodato per buono, come che assai meno nuoca, che non fa il uecchio. Oltre a cio il migliore di tutti è quello di pecora. Ma secondo che molto lodò Galeno quello della sua patria, non penso, che mi sarà imputato se lodarò anchora io quello della mia, che si fa in Toscana, in su'l Sanese, & in su'l Fiorentino: il quale si chiama Cascio marzolino, & Cascio dolce, per non essere il latte di cui si fa, appreso con caglio, ma col fiore di una certa spetie di Cardo: il quale uolgarmente in Toscana si chiama Presura. Et similmente quello, che si fa in su'l Sanese di capra il mese di Settembre, che si mangia fresco, chiamato Rauaggiuolo, del quale se ne mandano fino a Roma a donare a i gran Prelati le somme per cosa rara, & eccellente: imperoche spiria proprio dell'odore delle molto odorifere herbe di quelle amene nostre colline di Toscana, & massime di quelle, che non sono guari lontane dalla città nostra di Siena. Quello di Vacca, come che sia & piu nutritiuo, & piu grasso; è nondimeno piu malageuole da digerire. Il Caprino tanto che è fresco, è buono, ma uecchio è peggiore di tutti: percioche diuenta duro, & terrestre. Quello di Bufala, di cui si fanno quelle palle ligate con i giunchi, che noi chiamiamo Mozze, & a Roma si chiamano Priature, è al gusto diletteuolissimo & dolce, ma molto piu grasso, & piu uiscoso di ciascuno altro.

La Ricotta si fa del siero, & secondo l'opinione d'Auicenna, Rasis, & Isach, nuoce meno essendo fresca allo stomaco, che non fa il Cascio fresco. Gioua alle complessioni calde, ristagna i fluschi cholericici, spegne la sete, & fa dormire: ma nuoce a i nerui, & a gli stomachi molto frigidi. Ma quella, che si mangia salata (come si costuma per Lombardia) nutrice poco, fa sete, costringe il corpo, genera uentosità, & digerisce malageuolmente.

Il Siero ultimamente, il quale è proprio la parte acquosa del latte, secondo che disse Galeno al x. delle facultà de semplici, è asteriuo. Solue beuuto il corpo: & messo ne i criasperi laua, & mondifica gli acuti humori delle budella, & similmente l'ulcere corrosue: imperoche senza mordacità alcuna fa egli gli effetti suoi. Lodò Mesue per lo migliore quello del latte delle capre nere, & dopo questo quello delle pecore, & poscia soggiunse, dicendo. Il Siero è calido, & secco nel primo, & fino al secondo grado. E lauatiuo, asteriuo, apertiuo, sottiliatiuo, & solutiuo per la nitrosità sua senza mordacità alcuna. Per se solo solue debilmente: imperò piu s'usa per infonderui, & distemperarui dentro altre medicine, che altrimenti. Le facultà sue sono di solucere la cholera, & altri humori adusti facilmente, & di conferire alla phrenesia, alla malinconia, & a tutti i mali causati per oppilatione, come hidropisse, trabocco di felle, & difetti di milza. Conferisce il siero alle febbri choleriche, & spetialmente a tutte quelle, che deriuano da oppilationi. Vale a tutte l'infezioni superficiali della pelle, come uolatiche, flemma falsa, rogna secca, brozze, & lepra. Beuesene per solucere il corpo, fino al peso d'una libra.

Scrisse delle uirtù del latte Galeno nel luogo allegato qui di sopra, con queste parole. Il latte, a cui s'aggiunga uirtù costrettiua, diuenta ottimo rimedio per la disenteria, & per ogni altro flusso di corpo causato da humori acuti. Cotale facultà prende egli ageuolmente dalle pietre affocate, che ui si spengono dentro. Ma uogliono essere di quelle che chiamano i Greci *κατακταί*. Et debbesi cosi cuocer tanto, fin che si consumi assai della sua parte sferosa. Il che facciamo noi molto meglio spegnendoli dentro i pezzi dell'acciaio affocati. E oltre a cio utile ogni latte a tutti i fluschi caldi de gli occhi, tanto mettendouisi solo, quanto accompagnandosi con qualche collirio molle. Vale anchora a quei malori pur de gli occhi, che chiamano hypopia & hypophagmata. Matura parimente l'infiammagioni delle palpebre applicatoui sopra con olio rosado, & uoua, quando i pazienti se ne uanno a dormire. Mettesi in forma di cristero nella madrice ulcerata, & parimente nelle budella per la uia del sedere, oue si uoglia mitigare il dolore dell'ulcere causato dalla marcia: o doue fussero infiammagioni, o fessure, o per se solo, o ueramente aggiontoui alcuno di quei medicamenti, con cui si possa egli ageuolmente accompagnare, che hanno facultà di curare senza morder punto. Vsanoli cosi anchora all'ulcere delle membra genitali, & a tutti i malori, che ricercano d'essere mitigati, causati o per infiammagione, o per rodimento, o per malignità d'humori. E però s'usa sanella

fa nelle ulcere cancherose, accompagnato con medicamenti anodini, come sono quelli che si fanno di pompholige. Et che accade a narrare, che gargarizzato, tenuto in bocca, & lauando senela, ui mitighi ualorosamente l'infiammazioni & mitigando egli i pblemmoni dell'ugola, delle fauci, & di tutte quelle parti, & parimente la schirantia? Per dirne adunque in una sola uolta, è il latte un medicamento mitigatiuo, nelle cui parti non si ritroua mordacità alcuna, & tanto piu è egli tale, quanto nel cuocerlo se gli toglie gran parte del siero nel bollire. Così mi pare, che lo diano i medici a bere ne i ueleni, i quali occidono corrodendo le interiora, come sono la lepre marina, & le cantarrelle. Sono anchora di quelli, che l'hanno dato a bere a coloro, che haueuano preso la thapsia, & l'aconito. Il che non fecero però senza ragione. Chiamano i Greci il Latte, Γάλα: i Latini, Lac: gli Arabi Leben: i Tedeschi

Noni.

10 Milich: li Spagnoli, Leche: i Francesi Lait. Il Cascio chiamano i Greci, Τυρός: i Latini, Caseus: gli Arabi, Lubon, & Giebu: i Tedeschi, Kesen: li Spagnoli, Queso: i Francesi, Fourmage. Il Siero chiamano i Greci, Ορός γάλακτος: i Latini, Serum: li Tedeschi, Molken: li Spagnoli Suero de leche: i Francesi Ser du lait. Il Burro chiamano i Greci, Βούτυρον: i Latini, Butyrum: gli Arabi, Zebd: i Tedeschi, Butter, & Anchen: li Spagnoli, Manteca: li Francesi, Beurre, & Buyre.



Delle Lane, & della loro sordida grassezza, la quale chiamano i Greci Esipo. Cap. LXVI.

LA ECCELLENTISSIMA Lana succida è quella, che al toccare è piu soffice, & che si tosa dal collo, & dalle coscie interiori delle pecore. Applicasi la lana bagnata in aceto, & olio, oueramente cō uino nel principio alle ferite fresche utilmente, & similmente alle percosse, alle scorticature, a i liuidi, & all'ossa rotte: percioche facilmente si succhia ella i liquori, oue s'infonde: & cō l'uccidume della grassezza sua, il quale chiamano esipo, ageuolmente mollicca. E buona la lana infusa nel medesimo modo in aceto, & olio rosado a dolori di testa, di stomaco, & di tutte l'altre parti del corpo. La cenere della lana abbrusciata messa in su l'ulcere, ui fa sopra la crosta, consuma la carne superflua, & consolida. al che fare prima si purga, & poscia carminata si brucia in un uaso crudo di terra, come si brusciano l'altre cose. Brusciasi anchora nel modo medesimo quella materia simile alla stoppa, che si ritroua nelle porpore marine. Alcuni non purgandola altrimenti dal suo succidume, ma carminatola così lorda, & irroratola di mele la brusciano. Alcuni altri messe prima alcune uergelle di ferro alquanto discosto l'una dall'altra in uaso di terra, che habbia la bocca larga, & sopra a quelle messi piu spessi molti stecchi di teda, pongono poscia sopra la teda la lana irrorata talmente d'olio, che nō goccioli: & così con teda, & con lana fanno nel uaso strati sopra strati, & accesorui ultimamēte la teda, la brusciano, & ricolgono la cenere. fra la quale se pur ritrouano qualche parte di pece colata dalla teda, la ricolgono, & la serbano. Lauasi poi questa cenere per le medicine de gli occhi in un uaso di terra, mettendogli sopra dell'acqua, & fregandola poscia gagliardamente con le mani: ma lasciasi poi far risidenza alla cenere nel fondo del uaso, & gittasi uia leggermente quella prima acqua, & ui se ne rifonde dell'altra, fregando pur di nuouo la cenere con le mani: & così si fa tante uolte, fino che assaggiandosi cō tal cenere con la punta della lingua costringa lieueamente, & non morda. Ma a cauare il grasso succidume delle lane, il quale chiamano i Greci Esipo, si fa così. Prendonsi le lane succide molli, non altrimenti curate con la radice dell'herba, che si chiama lanaria, & lauansi con acqua calda, spremendone fuori benissimo il succidume, & messa poscia questa lauatura in un uaso di larga bocca s'alza tanto cō un'altro uaso, lasciandola cadere da alto, ouero che si rimena con un bastone ualorosamente, ch'ella faccia la spuma ben alta, così poscia si ua irrorando d'acqua marina: & rabbassata la spuma si ricoglie quella grassezza, che nuota sopra, & mettesi separata in un'altro uaso. Tornasi fatto questo a far fare nuoua spuma, & irrorarla pure con acqua marina, & ricorne la grassezza con la medesima arte. & così si fa tante uolte, fin che essendone tratta tutta la grassezza, non faccia l'acqua piu spuma. Maneggias

poscia

poscia l'esipo con le mani, cauandone fuori se ui si troua d'entro sporcitia alcuna: & scolatone finalmente tutta l'acqua, ui se n'aggiugne di nuoua, & molto bene si laua, & si mescola l'esipo con le mani, fino che gustandolo con la lingua, si senta leggermente coltrettuio, & che nò morda, & che appaia all'occhio splendido, & bianco: & così fatto si ripone in uasi di terra. ma si debbe far tutto questo sotto a caldissimo sole. Sono alcuni, che colando la grassezza dell'esipo lo fregano nell'acqua fredda cò le mani nel modo medesimo, che lauano le donne la cera: imperoche diuenta di questo modo piu bianco. Trouansi di coloro, che tolto quel succidume spremuto dalle lane lo cuocono in un lauezzo a lento fuoco con acqua, & ricoltane poscia la grassezza, che ui nuota sopra, la lauano, come s'è detto, nell'acqua, & poscia la colano in un uaso d'acqua calda coperto cò una pezza di lino, & lo mettono al sole, fino che s'ingrossa a bastanza, & diuenta bianco. Ma sono alcuni altri, che ogni due dì gli rimutano l'acqua, & gliela rinouano. Lodasi quello, che si caua dalle lane non purgate con l'herba lanaria, che non è ruuido al toccare, & che spira d'odore di lana succida, & quello che fregato in un catino cò acqua fresca, diuenta bianco, & che non ha in se durezza alcuna, come è quello che si falsifica con grasso, & con cera. Ha l'esipo uirtù di scaldare, riempie, & mollifica l'ulcere, & massimamente quelle del sedere. & de luoghi naturali delle donne, insieme con meliloto, & boturo. Fattone sopposte con lana prouoca i mestruai, & fa partorire i fanciullini morti ne i corpi delle madri. Còferisce mescolato cò grasso d'oca a difetti d'orecchie, & di membri genitali. Gioua a i cantoni de gli occhi, che si corrodono, alla rogna, & calli delle palpebre, & pelagione delle ciglia. Brusciasì l'esipo in un testo di terra nuouo, fino che cò sumata ogni grassezza diuenti cenere. Ricogliesi anchora dell'esipo la fuligine, nel modo che s'è mostrato in altre cose: la quale utilmente s'accommoda nelle medicine de gli occhi.

Lana, & sua
essam.

LA LANA succida è nota a ciascuno quale ella si sia: & similmente l'Esipo, chiamato (hauendone corrotto il uocabolo gli interpreti de gli Arabi) hoggi nelle spetiarie Isopo humido. Et però hauendone per lunga historia trattato & di quella, & di questo Dioscoride, ne ritrouando, che piu ne sia stato detto da altri, non mi distenderò in questo piu auanti. Chiamano la lana i Greci, Έρια: i Latini, Lana: gli Arabi, Sauf, & Suf: i Tedeschi, Schmutziggewollen: li Spagnoli, Lana: li Francesi, Laine. Lo Esipo chiamano i Greci Οισυπος: i Latini, Oesypus: gli Arabi, Senfe Ratab, & Iusaratah: li Spagnoli, Isopilho humido: i Francesi, Gresse de la laine forge.

Nomi.

Del Caglio d'alcuni animali:

Cap. LXVII.

IL CAGLIO della lepre beuuto nel uino al peso di tre oboli, è utile a morsi de i uelenosi animali, a flussi stomachali, & disenterici anchora, & similmente a flussi delle donne, al sangue congelato nello stomaco, & a quello, che si rigitta dal petto. Aita il caglio della lepre a fare ingrauidare messo nella natura delle donne insieme con boturo, subito che si sono purgate de mestruai. Beuuto ammazza la creatura nel corpo della madre: & se si bee dopo al parto, fa diuentare le donne sterili. Gioua priuatamente a flussi stomachali, & disenterici il caglio del cauallo, il quale chiamano alcuni Hippace. Sono d'una medesima natura i cagli de i capretti, de gli agnelli, de capriuoli, de daini, de capricorni, delle camozze, de cerui, de uitelli, & de bufali: li quali uagliano tutti beuuti con uino contra all'acnito, & con aceto contra al latte appreso nello stomaco. Ma priuatamente quello del capriuolo fa le donne sterili, lasciandoglielo per tre giorni nella natura. Quello del uitello marino ha le medesime facultà del castoreo: & credesi, che mirabilmente gioua al mal caduco, & alle strangolagioni della madrice. Conoscesi se ueramente sia di uitello marino, in questo modo. Prendi il caglio di qual si uoglia altro animale, & massimamente d'agnello, & infusolo d'acqua, & lasciatolo così stare alquanto, togli poscia quella acqua, & mettila nel caglio del uitello marino: percioche essendo del uero, subito si liquefarà: ma essendo il contrario, si resterà nel suo esser di prima. Cauasi il caglio da i uitelli marini, quando non possono anchora nuotare. In somma ogni caglio fa liquefare le cose apprese, & fa apprendere le liquide.

Caglio, & sua
essam.

IL CAGLIO de gli animali (come scrisse Aristotele al XXI. capo del III. libro dell'istoria de gli animali) è una sustanza di latte, che si ritroua allo stomaco di quelli, che lattano. Tutti gli animali, che ruminano, hanno il caglio: & tra quelli, che hanno i denti tanto di sopra, quanto di sotto, la lepre sola ha il caglio. Tanto è migliore il caglio, quāto è egli piu uecchio. Cotale adunque è il piu ualoroso per medicare ne i flussi del corpo: nel che s'adopera anchora quello della lepre. ma il piu eccellente è quello de capriuoli, & de ceruali. Questo tutto disse Aristotele. Che il Cagliopoi della lepre si conuenga nel sangue, che si rigetta per bocca, come scriue Dioscoride, non par che uoglia Galeno: il quale ne scrisse nel nono libro delle facultà de semplici, così dicendo. Ogni caglio è acuto, & digestiuo, & parimente disseccatiuo. Quello della lepre beuuto con aceto, cura il mal caduco, & i flussi delle donne, & dissolue anchora il latte appreso nello stomaco. Il che habbiamo prouato certamente noi, non solamente col leporino; ma con ogni altro. Nondimeno il leporino per far cio è il piu ualoroso. ma dissolue anchora il sangue appreso nello stomaco, beendosi nel medesimo modo: nel che è forse piu efficace il leporino. ma non solamente per quello che se ne ritroua scritto da molti, ma per esser cotale facultà commune in tutti i cagli. Scrissero alcuni, che quello della lepre ristagna beuuto il sangue, che esce dal petto. ma non ho però conosciuto io alcuno che l'abbia mai usato, ne manco son io mai stato ardito d'usare rimedio ueruno acuto, oue sia stato bisogno di ristagnare.

Caglio, &
sue facultà.

Alcuni

Alcuni hanno scritto che il caualino uale nella disenteria, & ne flussi dello stomaco. Et altri affermano, che quello del uitello marino faccia gli effetti medesimi del castoreo. Ma quello che possa fare ogni sorte di caglio per propria, & spetiale facultà, non è hora tempo di narrare. Questo tutto del caglio scrisse Galeno. Chiamano i Greci il Caglio, Πύρρα: i Latini, Coagulum: gli Arabi, Anfa, Anfhaç, & Anfaa: i Tedeschi Lypp, Kymu lypp, & Kasß lypp: li Spagnoli, Coalho: i Francesi, Presseure.

Nomte

Del Grasso.

Cap. LXVIII.

IL GRASSO d'oca, & di gallina fresco, serbato senza sale, è ueramente commodo a difetti de luoghi naturali delle donne: al che nuoce il salato, & quello che per ucciezza è diuentato rancio. Prendesi di qual si uoglia di questi del fresco la quantità che piace, & leuategli ben d'intorno le sue pellicole, si mette in un uaso di terra nuouo, che sia di doppia capacità del grasso: & così poscia ben coperto si mette sotto a calidissimo sole, doue liquefacendosi si cola in un'altro uaso impeciato, fino che tutto si consumi: poi si ripone in luogo freddo, & s'usa. Alcuni in altro cambio di metterlo al sole, colloca no il uaso nell'acqua, che bolla, ouero sopra a lentissimo fuoco de carboni. Curasi anchora il grasso in altro modo. imperochè nettatolo prima dalle sue sottili pellicine, si trita, & mettesi a liquefare in un uaso di terra, spargendogli sopra un poco di sale trito: & poscia colatolo per una tela di lino, si ripone. Questo si mette utilmente nelle medicine, che si preparano per le lalsitudini. Quel di porco, & quel d'orso si curano in questo modo. Togliessi da questi animali il piu fresco, e'l piu grasso, come è proprio quello de i rognoni: & così spogliatolo dalle sue pellicine, si mette in assai acqua piovana fredda, nella quale si ua ben disfacendo con le mani: & poscia spremendolo si gli rinoua l'acqua spesse uolte. Togliessi poi questo così molte uolte lauato, & mettesi in una pignatta di terra d'altretanta capacità, con tanta acqua dentro, ch'ella superi il grasso, & lo ricuopra: & così si mette sopra a lento fuoco di carboni, continuamente mescolandolo con una bacchetta, & come è ben liquefatto, si cola con una tela nell'acqua, & lasciasi apprendere: & così separatolo poscia dall'acqua si mette in un'altra pignatta di terra ben lauata, & messagli sopra di nuouo pur dell'acqua, si ritorna a far lentamente liquefare. Togliessi fatto questo dal fuoco, & lasciatolo posare, fino che se ne uada la sua feccia al fondo, si mette poi in un mortaio di pietra, fatto ben prima netto con una spugna abbombata d'acqua: & quiui lasciatolo apprendere, & leuatone poi uia ogni fondaccio, che ui si ritroua, si ritorna senza piu metterui acqua di nuouo a liquefare, & liquefatto si rigitta medesimamente nel mortaio. Onde cauato ben netto, si ripone in uaso di terra ben coperto, & serbasi in freschissimo luogo. Il modo oltra questo di curare, & di preparare quel di ceruo, & di becco, & di pecora, è così. Prendesi qual si uoglia di questi, lauasi, & spogliasi dalle sue pellicine, come è stato già detto in quel di porco, & mettesi in un mortaio di pietra, accioche alquanto si mollifichi, & messoui dapoi a poco a poco sopra del l'acqua, si frega con mano, fino che nò ui si discerna segno di sangue, ne alcuna grassezza, che ui nuoti di sopra: ma sia il grasso tutto bianco, & splendente. Mettesi fatto questo in una pignatta, & gittatali addosso tanta acqua, che lo soprafaccia, si porta a liquefare a lento fuoco, & mescolasi: & come sia ben liquefatto, si cola nell'acqua. Onde cauandosi appreso si rimette nella medesima pignatta fatta ben netta di nuouo a riliquesfare, con quell'ordine, che s'è insegnato ne i sopradetti. La terza uolta si liquefa senza acqua, & colasi in un mortaio di pietra bagnato d'acqua: onde cauato poscia, quando è appreso, si ripone nel modo che è stato detto di quel del porco. Quello de buoi, toltolo spetialmente dalle reni, si cura pur dalle sue pellicine, & lauasi bene con acqua d'alto mare: & poscia si mette in un mortaio, & pestati con diligenza, infondendogli però sempre sopra di quell'acqua marina, & essendo finalmente bene ramorbidito, si pone in una pignatta, & si gli gitta di sopra tant'acqua pur marina, che lo soprauanti mezo buon piede: & così si cuoce tanto questo grasso, che perda finalmente ogni suo proprio, & naturale odore. Fatto questo si gli mescola appresso per ogni mina Attica di grasso quattro dramme di cera Tirrhena, & colansi insieme raschiandone poi ogni fondaccio, che ui si ritroua: & così preparato si ripone in uaso di terra. ma poi è necessario tenerlo coperto tanti di al sole, che diuen ti bianco, & che perda ogni fastidioso odore. Quello di toro si cura così. Prendesi di questo similmente fresco da rognoni, & lauasi con acqua di fiume, & spogliatolo poscia dalle sue cartilaginose inuoglie, si mette in un uaso di terra nuouo con un poco di sale, & liquefasi: & poscia si cola nell'acqua chiara, & come si comincia ad apprendere si malassa, & si rompe ualidissimamente con le mani, mutandogli & rimutandogli l'acqua, fino che sia benissimo lauato. Ritornasi fatto questo nel uaso di prima, & cuocesi di nuouo con la pari misura di uino odorifero, & come ha bollito due bollori, si leua dal fuoco, & lasciasi così raffreddare nel suo uaso per tutta la notte. La mattina poi se gli resta qualche poco di cattiuo odore, si mette in un'altra pignatta nuoua con altrettanto del medesimo uino, facèdo tutto quello, che s'è già detto, fino che perda egli ogni corrotto odore. Liquefasi anchora il grasso senza sale, per alcuni difetti, & malattie, alle quali è nociuo il sale: ma questo così preparato non di uenta molto bianco. Curasi in questo medesimo modo quel di panthera, & di leone anchora.

Fannosi odoriferi i grassi di uitello, di toro, & di ceruo, & di questo la midolla anchora, in questo modo. Leuasi gli prima d'attorno le pellicine, & lauasi poscia come piu uolte s'è detto, & fansi bollire in uino odorifero, & aromatico, nel quale non sia dentro alcuna acqua marina: leuansi poscia, come

son cotti dal fuoco, & lasciansi così stare tutta la notte. Fassi la seguente matina di nuouo liquefare in
 altrettanto del medesimo uino, & colasi poscia diligentemente. Fatto questo si mettono in noue he
 mine di questo grasso così preparato sette dramme di giunco odorato d'Arabia. Ma uolendosi fare
 molto piu odorato, ui si mette del fiore di questo giunco quaranta dramme, & di palma di casia, di
 calamo odorato, di ciascuno ugual portione: d'aspalatho, & di xilobalsamo, di ciascuno una drama
 ma: di cinnamomo, cardamomo, & nardo, di ciascuno una oncia. & tutte queste cose si pestano dili-
 gentemente, & così messo ogni cosa in un uaso coperchiato, si gli gitta sopra del medesimo uino, &
 si mette a bollire a fuoco di carboni tre bollori, & leuatolo poscia uia dal fuoco si lascia così riposare
 tutta la notte. La mattina gittasi uia il uino, & si gliene rimette di nuouo di quel medesimo, & lasciasi
 far tre bollori, & riposare nel medesimo modo. Cauasene la mattina di poi il grasso, & gittasi uia il ui-
 no, & lauato di nuouo il uaso, & netto il grasso dal sedime, & dalla feccia, si riliquefa di nuouo, & co-
 lato serbasi, & usasi. Fassi anchora odorifero ogni grasso, che fusse stato prima curato, in questo me-
 desimo modo. Ma a uolere che i grassi riceuano bene gli odori, bisogna prima ispessirli in questo mo-
 do. Prendi qual si uoglia di questi grassi, & fagli bollire in uino insieme con ramuscelli di mirto, ser-
 pollo, cipero, & aspalatho ben poluerizati (come che alcuni non prendano, se non una di queste co-
 se:) & hauendo così ogni cosa bollito tre bollori, leua leggermente il uaso dal fuoco: & colato con
 una tela di lino il grasso, dagli poscia come è stato detto, gli odori. Ispessisconsi anchora i grassi in
 altro modo. Pesta prima che grasso che tu vuoi, che sia fresco, sincero, ben netto dal sangue, & prepa-
 ratolo, come piu uolte di sopra s'è detto, mettilo in una pignatta nuoua di terra con tanto uino uec-
 chio bianco, & odorifero, che soprauanzi otto dita tutto il grasso. Fallo bollire dipoi a lento fuoco, 20
 fino che ben perda ogni suo naturale odore, & che piu sappia di uino, che di grasso. Leua il uaso dal
 fuoco, & come è freddo, toglì di questo due libre, & mettilo in un'altro uaso con quattro mine del
 medesimo uino, & quattro libre di seme di quel loto, di cui si fanno le piffare: & fallo così bollire a
 lento fuoco, mescolandolo continuamente, & come habbia perduto ogni odore di grasso, colalo, &
 lascialo riposare, fino che s'appreda. Togli poi all'hora una libra d'aspalatho pesto, & quattro libre di
 fiore di maiorana, & lascia ogni cosa in infusione in uino uecchio per tutta una notte: & la mattina
 metti poi queste cose così macerate insieme co'l grasso in un uaso, che tenga tre congi, & aggiuntoui
 mezzo congio di uino fa bollire ogni cosa al fuoco, fin che il grasso riceua la uirtù, & l'odore delle co-
 se, che l'ispessiscono: & così leuatolo dal fuoco, colalo, & fattolo di nuouo liquefare, riponlo. Ma se
 tu lo uorrai fare piu odorifero, mescolagli appresso otto dramme di grassissima mirra, macerata pri-
 ma con uechissimo uino. Fassi odorifero quello delle galline, & dell'ocche in questo modo. Prendi
 di qual grasso ti piace di questi quattro mine, che sia ben curato: & mettilo in un uaso di terra, aggiu-
 gnendogli appresso d'aspalatho, legno di balsamo, corteccia di palma, calamo aromatico, di ciascuno
 fatto in poluere dodici dramme: & aggiuntoui sopra un ciatho di uino di Lesbo, fa bollire tutto a fuo-
 co di carboni tre bollori: & leuato poi il uaso dal fuoco, & lascialo raffreddare ogni cosa un dì, & una
 notte, fa di nuouo il di seguente riliquefare ogni cosa, & cola il grasso con una tela di lino in uaso ben
 mondo: & come sia appreso cauanelo & mettilo in un uaso di terra nuouo, & benissimo coperto ri-
 ponlo in freschissimo luogo. Ma tutte queste cose sono da far il uerno: percioche i grassi non s'agghi-
 ciano, & non s'apprendono la state. La onde alcuni, accioche meglio s'apprendano, ui mettono un
 poco di cera Tirrhena. In questo medesimo modo si fa odorifero quello del porco, dell'orso, & tutti 40
 gli altri simili. Fassi oltre a cio il grasso odorifero con maiorana in questo modo. Prendi una libra
 di grasso, & massime di quello di toro ben curato, & mescolagli appresso una libra & meza di maiora-
 na ben matura, & ben pesta, & partiscilo in bocconi, spargendoui però prima sopra uino copiosamen-
 te. Metti poscia questi bocconi in un uaso, & lasciali così ben coperti per tutta una notte: & la matti-
 na trasportali in un altro uaso, & messagli sopra dell'acqua, cuocegli leggermente, tanto che il grasso
 perda il suo odore: & poscia colalo, & lascialo riposare tutta una notte. La mattina cauatone fuori tut-
 ta la massa, & fattala ben netta dal fondaccio raggiugnelli nuouamente altrettanta maiorana ben pesta,
 & riformatone di nuouo i bocconi, fa come è stato detto: & così ultimamente liquefatto il grasso, co-
 lato, & netto dal fondaccio, riponlo in luogo fresco. Ma uolendosi serbare incorrotto senza curar-
 si altrimenti il grasso d'oca, di gallina, o di uitello, si fa in questo modo. Togliessi il grasso fresco, & la-
 uasi diligentemente, & seccasi in un criuello all'ombra: & come ne sia scolata ben fuori l'acqua, & sia
 ben asciutto, si mette in una tela di lino bianca, & spremesi gagliardamente con le mani, & poi s'infil-
 za, & appiccasi all'ombra, & dopo alquanti di si ripone in uolto in carta nuoua in luogo fresco. I gras-
 si, che si serbano nel mele, non si corrompono. Tutti i grassi son calidi, mollificatiui, & affottiglia-
 tiui: come che quello di toro sia alquanto costrettiuo. al quale corrisponde nelle facultà sue quel di
 bue, di uitello, & di leone: il quale secondo che si dice, sicura uengendosene da gli inganni, & dalle in-
 sidie. Quello del ceruo, & de gli elephanti discaccia uengendosene le serpi. Quello di capra è molto piu
 costrettiuo: & cotto con calcio, polenta, & somachi si dà nella disenteria, & mettesi ne cristeri insie-
 me con isprezione d'orzo. Il brodo del grasso beuuto è utile a thistici, & similmente a chi hauesse be-
 uute le cantarelle. Quello di becco per risolvere ualorosamente, gioua alle podagre, impiastratoui co-
 sterco di capra, & zaffarano. a cui nelle proportioni sue corrisponde il pecorino. Conuiensi quello
 di porco nelle medicine, che si fanno per il sedere, & per i luoghi naturali delle donne, & gioua alle
 cotture

cotture del fuoco. Questo salato, & uecchio di lungo tempo, salda, & mollifica: lauato con uino, & impastato con cenere, & calcina gioua grandemente a i dolori del costato, alle infiammazioni, alle posteme, & alle fistole cauernose. Dicesi, che l'asinino spegne le cicatrici delle ferite. Quello dell'ochie, & delle galline, è buono per li difetti delle donne, per le fissure delle labbra, per far bella la pelle della faccia, & per li dolori delle orecchie. L'orsino fa dilungare i capelli, & rinalcere anchora, quando cascano dal capo per pelagione, et gioua alle bugance. Quello delle uolpi è buono a dolori dell'orecchie. Il grasso de pesci de i fiumi messo ne gli occhi rischiarà la uista, per il quale uso si liquefa prima al sole, et poscia si gli aggiunge mele. Quello della uipera uale efficacemente alle debolezze, et suffusioni de gli occhi, messogli appresso liquore di cedro, mele Attico, et olio uecchio, di tutti uguale
10 portione. cauandosi i peli, che sono sotto alle ditella, et distillatoui poscia sopra il grasso della uipera non ue gli lascia rinalcere.

QVANTVNQVE a lungo habbia Dioscoride detto le facultà di tutti i grassi che sono in uso nella medicina, et insegnatone diligentemente i modi di colarli, di prepararli, d'ispeirli, di farli odoriferi, & di serbarli incorrotti; nondimeno per hauerne piu particolarmente, & piu distintamente scritto Galeno all'x. delle facultà de semplici, ne reciterò qui quanto da lui se ne ritroua scritto. Dice egli adunque, che la grasscia, e' l' seuo sono communissime parti tra l'altre de gli animali: percioche tutti quelli, che si nutriscono bene, generano o seuo, o grasscia, & per lo contrario quelli, che si nutriscono male, fanno poco, o niente di grasso: & se pure ne fanno qualche poco, e' così secco per esser magri gli animali, che malageuolmente si puo usare. Ma è ueramente differente il seuo dalla grasscia; percioche questa si genera ne gli humidi animali; & quello ne terrestri, che sono di secca natura. Oltre di questo la grasscia presto si liquefa al fuoco, & liquefatta malageuolmente si condensa: e' l' seuo si liquefa malageuolmente, & facilmente si condensa quando è liquefatto, & farsi molto piu duro della grasscia. Il porco, che sia ben tenuto, & ben pasciuto ha molta grasscia per il suo naturale humido temperamento: ma i buoi, & le capre insieme con tutti gli altri cornuti animali per esser eglino di secca natura tutti generano seuo. Ben è uero, che generalmente tanto il seuo, quanto la grasscia si puo chiamar grasso; ma non però si puo dire senza bugia, che'l grasso di capra sia piu humido, che quello de i porci: imperoche questo è piu humido di tutti gli altri, auicinandosi nelle facultà sue assai all'olio, come che molto piu mollifichi, & maturi il grasso del porco. La onde poscia si mette egli ne gli empiastri de i flemmoni. Ma a coloro, che patiscono rodimenti, & mordaci dolori nel budello del sedere, ouero del colico, adoperiamo ne i cristeri piu presto il caprino, che'l porcino, non però perche il caprino piu ripercuota, & piu spugna
30 le mordacità di quello di porco (imperoche quello del porco di sua natura è piu ripresiuo;) ma perche il caprino per esser piu grosso, subito s'apprende, & appicca al male: e' l' porcino per esser liquido se ne uien fuori, come fa l'olio. Il perche si applica quello nelle disenterie, & nelle forze delle pondora, che chiamano i medici tenasini. Ma è d'auuertire, che sono alcune cose, che per esser sottili di sustanza, piu ripercuotono, che le grosse, doue si ritroui essere il male piu in alto, & piu in dentro: percioche piu penetra per la lunghezza del camino ne i corpi il liquido, che'l duro, & meglio si mescola con l'humore, che corrode. Et però ne i rodimenti, che sono nel piu alto del corpo, piu reprime il grasso d'oca, come che sia anchora piu caldo di quello di porco. nel mezo de i quali è poscia quello delle galline. Il grasso de i maschi è sempre piu caldo di quello delle femine, come che quello de gli animali castrati sia me
40 caldo & men secco, per rassembrarsi sempre di sua natura i maschi castrati alle femine della spetie loro. E differente il grasso secondo le nature, & i temperamenti de gli animali, che lo generano. Il perche essendo quasi il porco inferiore nella calidità, & siccità a tutti gli animali quadrupedi, ha la sua grasscia manco calda, & piu humida di quella. Ogni grasso uniuersalmente humetta, & scalda ne i corpi humani piu & manco, secondo la natura (come è stato detto) de gli animali. Et però la grasscia del porco puo abundantemente humettare, ma non però così scalda come l'olio, per esser ella simile a gli huomini nella calidità sua. Il grasso di toro è molto piu caldo, & piu secco di quello di porco: & quello de maschi (come fu detto) che quello delle femine, quando non sono castrati. Quel del uitel
50 lo è men caldo & men secco, che quello del toro: & quello di capretto meno di quello delle capre: & quello delle capre meno di quello de becchi: & quello de tori meno di quello de i leoni. imperoche questo è il piu potente, e' l' piu digestiuo di tutti gli altri grassi de gli animali quadrupedi, per esser egli molto caldo, & molto sottile. La onde mettendosi ne i medicamenti, che si conuengono all'ulcere, & a flemmoni, non solo non ui gioua, ma grandemente ui nuoce, aggiugnendoui assai maggiore mordacità di quello, che ui si conuiene. Ma nelle posteme uecchie nodose, & indurite, & similmente ne i nerui ritratti, è ualente rimedio. nel che ual poco, o niente quello del porco. Quello di toro è distante nelle facultà sue dall'uno & dall'altro di questi ugualmente: percioche quanto è piu caldo, & piu secco del porcino, tanto è superato egli dal leonino. Et però come cosa di mezo meritamente si mette nell'uno & nell'altro di questi medicamenti, in quelli cio è delle posteme uecchie, & indurite: & similmente in quelli, che si fanno per maturare i flemmoni, come è quello impiastro, il quale chiamano tetrastapharmaco, che si fa di cera, di
60 ragia, di pece, & di grasso. Et imperò mettendosi in questo quel di toro, o di uitel, o di becco, o di capra, o di porco, si fa sempre lodeuole medicamento per commouere la marcia, & per maturare le posteme. Ma è d'auertire, che piu si conuiene quello del porco a fanciulli, alle donne, & a ciascuno altro, che sia molle di carne: & quello di toro piu a i lauoratori, zappatori, metitori, & a tutti coloro, che hanno la carne dura per naturale complessione loro, ouero per li costumi del loro grosso uiuere. Ogni grasso quanto piu s'inuecchia, tanto piu diuenta caldo, & piu sottile, & disseccatiuo. Il che accade similmente a tutte le cose che s'inuecchiano, & non si putrefanno per auanti: percioche il uino, il mele, l'aceto, il grano, il burro, & ogni sorte d'olio inuecchiandosi diuentano piu calidi, & piu sottili. & però sono al gusto piu forti, & piu acuti: & applicati a i mali, che sono malageuoli da risol
uere,

Grassi diuersi. & loro facultà.

Differenza tra il seuo, & la grasscia.

Galeno contra Dioscor.

uerce, & da maturare, molto gli si conuengono. Oltre a cio come che Dioscoride (disse pur Galeno) diceffe benissimo molte cose nella materia, della quale egli scrisse; nondimeno non conobbe a bastanza il significato uero de i uocaboli, & delle uoci Greche. Et però quando disse egli che'l grasso di capra era piu costrettino di quello del porco, uolse significare, che fusse piu forte, & piu acuto: perche s'hauesse egli inteso della uirtù costrettina, simile a quella che si ritroua ne i somachi, ne i balausti, & nell'hipocisto, si potrebbe ueramente dire, che hauesse egli errato di gran lunga. Intesero similmente male i ueri significati delle uoci Greche assai de gli altri, chiamando anch'eglino sapore costrettino quello del pepe, del pirethro, dell'euphorbio, delle cipolle, & dell'aglio, come se non fusse differenza dall'acuto sapore di tutti questi, al costrettino, il quale propriamente è delle galle, de i balausti, de i somachi, & dell'hipocisto. La cui mala intelligenza ageuolmente potrebbe fare errare chi inauertentemente non ui considerasse sopra. Et perche disse Dioscoride insieme con altri, che unto il grasso della uipera, doue sotto le ditella fussero sbarbati i peli (disse pur Galeno) non ue gli lascia poi piu rinascere, & d'auertire, che non è la uerità: & similmente che proibisca i principij delle suffusioni. percioche dice egli hauerlo prouato in amendue questi effetti senza successo alcuno. Sono anchora (diceua pur Galeno) alcuni, che hanno scritto che il grasso dell'orso fa rinascere i capelli cascati per pelagione: quantunque per cotali effetti non ne manchino molto piu ualorosi rimedi. Ma dicendo anchora costoro, che quello di uolpe sana i dolori delle orecchie, senza esplicare che sorte di dolori, per non saperli distinguere, non è d'attendere a quello che essi dicono. Lodano alcuni altri per le suffusioni il grasso de pesci. Et altri non intendono di tutti i pesci, ma solamente di quelli de i fiumi: come che altri dicano di quel solamente de pesci marini, accioche paia che sappino piu del uulgo. Del grasso del tasso, il quale si uede con manifesta esperienza conferire a mollificare le durezza delle giunture, & de i nerui, non fecero mentione Dioscoride, ne Galeno, ne

Pomata odorifera.

Paolo Egineta. Ne manco scrisse Galeno, ne Paolo, come ampiamente fece Dioscoride, il modo di preparar i grassi, & di farli odoriferi, per usarsi in quei tempi nel modo, che usiamo noi la POMATA, la quale compongono i profumieri in questo modo. Prendono costoro due libre di grasso di ceruo, o di capretto, & mezza libra di grascia di porco fresca: & fatti ben prima netti tutti questi grassi dalle pellicine loro, & lauati poscia benissimo nel uino bianco, & spremutoli con una pezza, tanto che se n'esca fuori tutto il uino, li mettono in una pignatta nuoua bene uetriata, & gittangli sopra tanta acqua rosa, fino che ricuopra la misura di quattro buone dita il grasso: mettendogli appresso mezza oncia di garofani, un quarto di noce moscada, & quattro grani di spigo, & oltre a cio sei ouero otto mele Appiuole, ouer saluatiche, bene stacciate, ouero tagliate in pezzi. & cosi fanno poscia bollire la pignatta a lento fuoco, fino che cali quasi tutta l'acqua, mescolando con una bacchetta spesso, & tenendo la pignatta ben coperta. Tolgonla poscia dal fuoco, & colanla con una pezza di lino in un uaso ben netto, & ben abbombato d'acqua rosa, fino che uien chiara: & come è poi appresa, la prendono, & mettonla di nuouo in una pignatta uetriata con quattro oncie di cera bianca, & sei d'olio di mandorle dolci: & come è liquefatto ogni cosa, la colano in un catino ben uetriato tutto bagnato d'acqua rosa: & come è appresa la massa la lauano spesso uolte stangheggiandola bene con acqua rosa moscada, ouero co altre acque odorifere, la ripongono in un uaso di uetro ben serrato al fresco. E in uso la Pomata alle crepature delle labbra, delle mani, & de i piedi, che per il piu son causate dal freddo. Vale al

Nocimenti de cibi grassi

li bianchi sottilmente macinati: & uolendola far rossa, del cinabro, quanto ui bisogni per dargli uiuo colore. Finalmente (secondo che al 111. delle facultà de gli alimenti scrisse Galeno, & Isach Arabo nelle sue diete) il grasso de gli animali usato ne i cibi slanguidisce lo stomaco, oppila, aumenta la flemma, nutrice poco, genera mal sangue, indebolisce la uirtù ritentiu dello stomaco, causa fluxi di corpo, tanto disenterici, quanto d'altra sorte: satia auanti che si mangi il debito cibo, imbalordisce i sensi, & l'intelletto: fa l'huomo sonnacchioso, & conuertisce in gli stomachi caldi in cholera, & in uapori. Chiamano i Greci il grasso, *Ξηρόν*: i Latini, Adeps & pinguedo: gli Arabi, Menim, & Vxaham, ouero Saham: i Tedeschi, Fegst, Fettigkeit & Schmalz: li Spagnoli, Gordura: i Francesi, Gresse.

Nomi.

Delle Midolla dell'ossa:

Cap. LXIX.

LA PIV lodata di tutte le Midolle è la ceruina, dopo questa quella di uitello, & poscia quella di toro, poi la caprina, & la pecorina. Ricolgoni le midolle nell'ultimo tempo della state uenendo l'autunno, percioche ne gli altri tempi si ritroua nell'ossa a modo d'una carne liquida. E difficil cosa il conoscere la midolla di quale animale ella si sia, se non si caua per se stesso dall'ossa, & riponfi. Mollifica no tutte le midolle, affottigliano, & scaldano: riempiono l'ulcere. La ceruina ha questo di piu, che unta discaccia le serpi. Curasi la midolla dell'ossa fresca, come si curano i grassi, lauandola, malafandola, scagliandone fuori l'ossa, & spremendola per una pezza di lino, fino che se ne goccioli fuori l'acqua ben chiara. Fassi liquefare poscia in un uaso doppio leuandone con una penna ogni sporcizia, che ui nuotasse sopra, & poi si cola in un mortaio di pietra, donde si caua, come è condensata, & si ripone, raschiandone prima uia ogni fondaccio, in un uaso di terra nuouo. Ma uolendosi serbare senza altrimenti curarla, si fa nel medesimo modo, ch'è stato mostrato a serbare il grasso delle galline, & dell'ocche.

Midolle d'ossa, & loro facultà scritte da Galeno.

LA MIDOLLA dell'ossa de gli animali (diceua Galeno all'XI. delle facultà de semplici) ha uirtù di mollificare tutte le durezza, come che esse si ritrouino, o ne i muscoli, o ne i tendoni, o ne i legamenti, o nelle interiora. Ottima è la ceruina, & dopo questa quella de buoi giouani, & de i uitelli: imperoche quella de becchi, & de

tori

tori è piu forte, piu mordace, & piu secca. Il perche non mollifica le durezzae nodose. Fannosi adunque di quella di uittello, & di ceruo i pesoli per mollificare nelle donne le durezzae della madrice: & similmente se ne fanno untioni di fuori per far i medesimi effetti. Cauasi la midolla de gli animali non solo dall'ossa; ma anchora dal filo della schen-na, quella cio è che procede dalla nuca, quantunque sia questa piu dura, & piu secca dell'altra. Prendo io (diceua Galeno) per conseruarla dalla muffa, & dall'altre corrottioni, la Midolla de gli animali nel principio del uerno, come si anchora i grassi, & ripongola fra frondi di lauro in stanze secche, oue non sia punto d'humidità. Ma uolendo la riporre ne i tempi caldi della state bisogna metterla in luoghi alti, che sieno freschi, & ben scoperti dal settentrio-ne, oue sieno alcune fenestrelle aperte, accioche tanto di giorno, quanto di notte ui spiri il rouaio. percioche tenen-dola ne i luoghi caldi si putrefa, & diuenta rancia, & ne gli humidi appresso à terra fa poscia la muffa. Midolla, & sue facultà ne cibi.

10 che si caua dal filo della schena, mangiata ne i cibi, opera ne i corpi quel medesimo, che operano le ceruella. Et im-però il suo nutrimento è flemmatico, genera humori grossi, digeriscesi malageuolmente, nuoce allo stomaco, & fa nausea: come che si conuerta in assai lodeuole nutrimento, se per sorte si ritrouano stomachi, che la digeriscano. Ol-tre à cio quella, che si caua dell'ossa, quantunque copiosamente mangiata faccia anchora essa nausea, & generi flem-ma; nondimeno digerendosi bene, nutrice assai, & molto piu aggrada al gusto, per esser piu saporita, che l'altra.

Chiamano i Greci le Midolla Μυελός: i Latini Medulla: gli Arabi, Mochial Halhadam, & Moch: li Tedeschi, Nomi
Marck: li Spagnoli, Tuetanos, & Tutanosi: Francesi, Moelle.

Del Fiele de gli animali.

Cap. LXX.

10 SERBASI ogni Fiele in questo modo. Prendesi il fiele fresco, & legatogli la bocca con un filo grosso si mette nell'acqua, che bolla, per tanto spatio di tempo, che potesse correre un'huomo tre sta-di di camino. Cauasene poscia fuori, & seccasi all'ombra in luoghi, che non sieno humidi. Ma quel-lo che particolarmente si serba per le medicine de gli occhi, legatogli parimente con uno spago la bocca, si mette in un uaso di uetro pieno di mele, & lasciato lo spago di fuori auolto alla bocca del ua-so, si ripone poscia ben coperto. Ha ogni Fiele facultà calda, & acuta, ma sono differenti l'uno dal-l'altro secondo c'hanno nell'operar maggiore, & minore efficacia. Credesi esser efficacissimo quello dello scorpione marino, del pesce che chiamano callionimo, della testuggine marina, dell'hiena, della pernice, dell'aquila, della gallina bianca, & della capra saluatica. & questo priuatamente uale à i prin-cipij delle suffusioni de gli occhi, & alle caligini, & ulcere di quelli, & alla ruidezza delle palpebre. Il

30 fiele di toro è piu efficace del pecorino, del porcino, dell'orsino, & di quello di becco. Irrita ogni fie-le la uolontà di far andare del corpo, & massime ne i fanciulli, bagnando in esso le sopposte fatte di stoppa. Quello di toro si unge priuatamente alla schirantia insieme con mele: sana l'ulcere del sedere fino al far della pelle. Guarisce l'orecchie, che menano, & similmente le percosse di quelle, distillato- ui dentro con latte humano, ouer di capra: ma distillatoui con succo di porri medica à suffoli di quel-le. Mescolasi con mele ne gli empiastri delle ferite, & ne gli unguenti, che s'adoperano à i morsi de ue-lenosi animali. Applicasi anchora con mele utilmente all'ulcere corrosiue, & à i dolori delle borse, & del membro. Accompagnato con nitro, & terra cimolia mondifica efficacissimamente la scabbia, & la farfarella del capo. Vagliano à tutte queste cose il pecorino, & l'orsino: ma sono assai meno effica-ci. Dassi l'orsino utilmente à leccare à chi patisce il mal caduco. Medica quello della testuggine la schi-rantia, & l'ulcere corrosiue della bocca de fanciulli: & mettesi utilmente dentro alle nari del naso per il mal caduco. Sana particolarmente quello della capra saluatica messo ne gli occhi, coloro che nel ue-nire della notte perdono la uista. Il medesimo fa quello di becco: il quale di piu consuma i thimi, & i tumori, che crescono ne i lebbrosi. Il porcino uale all'ulcere delle orecchie, & usasi anchora utilmen-te à tutte le cose predette.

QUANTVNOVE sia stato detto assai da Dioscoride della natura, & delle uirtù di diuersi Fieli d'animali, che all'uso della medicina sono necessary; non però per questo mancherò io d'aggiugnere quanto da Galeno al x. delle facultà de semplici se ne scriue. E adunque il fiele l'istessa cholera de gli animali, & il piu caldo humore, che si ritroui in loro. Ma è ne fieli differenza secondo la diuersità delle spetie de gli animali, per essere questi piu caldi,

50 & manco caldi l'uno dell'altro, secondo che importa la natura della spetie loro, come anchora ui si ritroua differen-za secondo diuersi animali d'una medesima spetie. Percioche (uerbi gratia) ne i fieli cauati da due tori, l'uno de i quali sia stato accanato, fatto correre, & patir fame, & sete: & l'altro sia stato alle pastura in riposo, si ritroua-ranno i liquori in questi due fieli assai diuersi di colore, & di sustanza. Imperoche nella sustanza piu grosso sarà, & nel colore piu nero, o piu uerde, o piu ceruleo, o piu rugginoso, & per consequenza piu caldo, quello del toro ac-canato, che non sarà quello dell'altro statosi fermo alla pastura. Et imperò i liquori de i fieli quanto son piu liquidi, & piu s'inclinano al pallido, son tanto minormente caldi de gli spessi, & de i coloriti. Ritrouasi nel fiele del to-ro, quantunque se lo taceessero Dioscoride, & Galeno, una pietra gialla come un zaffarano. la quale (secondo che s'afferma da diuersi autori) gioua beuuta in poluere à far romper la pietra, che si genera nella uescica. Questa me-

60 desima trita, & soffciata nel naso rischiarà la uista, & proibisce l'acqua, che scende ne gli occhi, quando si dilatano le sue toniche. Poluerizzata alla quantità d'una lente, & tirata su pe'l naso con succo di bietola, conferisce al mal caduco: & sono alcuni che con bel successo la danno à bere in poluere col uino nel trabocco di fiele. Oltre à cio il fiele dell'orata pesce, del luccio, della pernice, & del gallo diletano marauigliosamente le donne nel coito. Chiamano

Fieli, & loro facultà.

Pietra, che si ritroua nel fiele del toro, & sua facultà.

mano il Fiele i Greci, *Χολή* : i Latini, *Fel* : gli Arabi, *Sararac*, & Merara : i Tedeschi, *Goll* : li Spagnoli, *Hiel* : li Francesi, *Fiel*.

Del sangue.

Cap. LXXI.

METTESI utilmente il sangue dell'oca, dell'anitra, & del capretto ne gli antidoti. Quello di colombo saluatico, di tortora, di colomba, & di starna si conuengono in forma di linimento alle ferite, & percosse fresche de gli occhi, al sangue che ui concorre dentro, & à coloro che nel uenir la notte pardono la uista. Quel di colomba ristagna particolarmente i flussi del sangue, che procedono da pannicoli del ceruello. Quel di becco, di capra, di lepra, & di ceruo mangiato fritto nella padella, ristagna la disenteria, & i flussi stomachali: & beuuto con uino uale à i ueleni, che chiamano tofsichi. Il leporino applicato caldo in forma di linimento spegne le lentigini, & l'altre macole della faccia. Beuuto utilmente il canino pur al tofsico, & à morsi de cani rabbiosi. Dicesi, che'l sangue della testuggine terrestre beuuto gioua al mal caduco: & quello della marina beuuto con uino, caglio di lepre, & cimino uale à morsi de gli animali uelenosi, & à ueleni delle botte, che si fussero beuuti. Risolue quel del toro, & mollica le posteme dure applicatoui con polenta. Quello delle caualle, che sono state mōtate da gli stalloni, si mette nelle medicine corrosiue. Credesi, che quel del chameleonte, & similmente delle ranocchie uerdi, unto alle palpebre, ne faccia cascare uia i peli. Et credesi che quel de mestruai delle donne applicato in forma di linimento, ouero passandouisi sopra, faccia diuentare le donne sterili. Questo ugendosi leua i dolori delle podagre, & il fuoco sacro.

Sangui, & loro essam.
Vane esperienze de sangui.

GALENO nel principio del x. libro parlando de i Sangui di diuersi animali, quantunque del tutto non nieghi, che non si possa cauare da loro qualche utilità secondo le uirtù, che gli assegna Dioscoride, & altri ne scriussero; nondimeno dimostra egli esser per la maggior parte la bugia quello, che si scriue delle operationi, & facultà de i sangui. Percioche, secondo che dice egli, ueramente falso il credere, che'l sangue della ciuetta beuuto liberi gli asmatici. & che quello del nottolo, ouero pipistrello unto alle poppelle delle fanciulle uergini, non le lasci crescere: & che pur unto proibisca il nascere de peli. come medesimamente non è la uerità, che quello d'agnello gioua al mal caduco: & quello delle ranocchie uerdi, le quali chiamano Bressanti, proibisca, che non rinascano i peli cauati dalle ciglia. Le quali ultime parole dimostrano, che sia in questo capitolo del sangue di Dioscoride corrotto il testo, & male scritto. imperoche si legge quiui, che'l sangue di queste ranocchie unto alle ciglia ne fa cadere i peli: uolendo però dire, secondo che qui si uede in Galeno, che proibisce, che non ui rinascono untoui quando ne sono stati cauati. Vna altra corrottela si puo facilmente dire, che sia in questo medesimo capitolo per dir Galeno del sangue de gli stalloni quello, che si legge in Dioscoride del sangue delle caualle, che sieno state montate da gli stalloni. Ol tre à cio dice Galeno, quantunque molti adoperino nelle teste rotte, & trappanate il sangue della tortora, & della colomba, doue non ha pari l'olio rosado ben fatto; & altri lodino il sangue de i galli, & delle galline à i flussi del sangue de i pannicoli del ceruello; quello del crocodilo terrestre à fortificare la uista; & quello de gli stalloni per corrodere, & per causare l'escara, per non parere io curioso ne pazzo, non ho uoluto lasciar mai i molti rimedij prouati da me per lo passato à tutti questi difetti, per confidarmi piu ne sangui di questi animali, che in quelli: per sapere io, che coloro, che li prouaranno in queste cose, dannando chi n'ha scritto, si trouaranno di gran lunga ingannati. Il sangue del toro beuuto caldo si scriue da gli autori infra i ueleni imperoche soffoca chi lo beue, come nel vi. dice Dioscoride. Chiamano i Greci il Sangue, *Αἷμα* i Latini, *Sanguis*: gli Arabi *Dem*: i Tedeschi, *Blut*: li Spagnoli, *Sangre*: i Francesi, *Sang*.

Nomi.

Dello Sterco de gli animali.

Cap. LXXII.

LO STERCO de buoi, che stanno alla pastura in mandria, mitiga applicato fresco l'infiammatione delle ferite: nel quale uso s'inuolta nelle frondi, & scaldasi in su la cenere calda, & poscia così ben caldo s'impiastra i sul male. Mitiga questo i dolori delle sciatiche applicatoui suso nel medesimo modo. Fattone linimento con aceto disfa le durezza, le scrofole, & i pani. Quel del bue maschio fumentato ritorna particolarmente la madrice, che esce fuori del suo luogo. Il fumo del bruciato discaccia le fanfale. Lo sterco delle capre, & massime di quelle, che pasturano ne i monti, uale beuuto con uino à trabocco di fiele: & beuuto con cose odorifere prouoca i mestruai, & il parto. Ma per lo contrario ristagna i mestruai trito secco con incenso, & applicato con lana alla natura delle donne. Ristagna similmente meschiato con aceto ogni altro flusso di sangue. Unto con aceto puro, & melato fa rinfrescare i capelli, & i peli cascati. Medica alle podagre impastato con grafia, & messoui suso. Vale applicato cotto nel uino, ouero nello aceto, al morso delle serpi, all'ulcere serpiginose, al fuoco sacro, & alle posteme, che nascono dopo l'orecchie. Cauterizasi nelle sciatiche con lo sterco di capra in questo modo. Mettesi in quella parte concava, doue il dito grosso si congiugne con la mano, della lana bē bagnata nell'olio, & accese poscia nel fuoco le cacole delle capre, ui si mettono suso l'una dopo l'altra, per fino che passando il dolore per lo braccio, & scedendo alla sciatica, ne leui uia la doglia: & chiamasi questo cauterio Arabico. Il pecorino applicato in forma di linimento con aceto medica l'epinitidi, i calli, i porri, & i thimi: & impastato con olio rosado, & cera, uale alle cotture del fuoco.

Quello

Quello de cinghiale trito secco, & beuuto nell'aceto, ouero nel uino ferma gli sputi del sangue, & alleggerisce i dolori uecchi del costato. Medica i rotti, & gli spasmati beuuto nello aceto: & sana le di slogagioni composto con cera, & con olio rosado, & impiastratoui fuso. Quello de gli asini, & parimente de i caualli crudo, oueramente bruciato, & impastato con aceto ristagna i flussi del sangue. Ma il tolto da gli asini, & da caualli, che stanno nelle greggi alla pastura, secco prima, & poi infuso nel uino, & beuuto gioua alle punture de gli scorpioni. Il colombino scalda fortemente, & brucia. Accompanato con farina d'orzo, & aceto, risolve le scrofole: rompe i carboni trito, & incorporato cō olio, mele, & seme di lino, & medica anchora alle cotture del fuoco. A tutte queste cose uale similmente quello delle galline, come che sia assai meno efficace. Beuesi particolarmente questo contra i ueleni de fonghi mortiferi, & à dolori colici, distemperato nel uino, ouer nell'aceto. Credesi che quello della cicogna gioui beuuto nell'acqua al mal caduco. Dicesi che quello de gli auoltoi fumentato fa partorire. Quello de topi grossi unto con aceto fa rinascere i capelli: beuuto con incenso, & uino melato caccia fuor le pietre delle reni, & della uescica: & messo nelle sopposte de fanciulli gli incita uoglia dell'andare del corpo. Quello de cani colto ne i di canicolari, & beuuto trito secco nell'acqua, ouer nel uino ristagna il corpo. L'humano impiastrato fresco leua le infiammazioni delle ferite, & le consolida. vngesi secco col mele utilmente (secondo che si dice) alla schirantia. Quello del crocodilo terrestre serue ne lisci delle dōne per far buō colore, & splēdida la pelle della faccia: & di questo quello piu si loda, ch'è bianchissimo, frangibile, leggiero, simile all'amido, che presto si dissolue ne liquori: & che pestandosi spira d'uno odore acido, come di fermento. Sophisticarlo alcuni dando mangiare à gli storni del riso, & ricogliendone poscia lo sterco simile a quello, lo uendono. Alcuni altri togliendo dell'amido, & della cimolia macerano ogni cosa insieme, & datogli il colore con l'anchusa, lo fanno passare per un criuello sopra una tauola, doue restando in forma di uermicelli lo seccano, & uendonlo per sterco di crocodilo terrestre. Tra tutti ritrouo che l'humano, & parimente il canino messo in su la gola giouano alla schirantia.

COME AL X. delle facultà de semplici afferma Galeno, halo Sterco uirtù grandissima digestiua. Et come che l'humano sia per lo suo fetore abomineuole; nondimeno quel de buoi, delle capre, de crocodili terrestri, & de cani, che mangiano l'ossa, non sono molto puzzolenti, & sonosi isperimentati da me (diceua Galeno) & similmente da altri stati dinanzi da me in molte cose. Et imperò s'usa lo sterco non solo nelle medicine, che s'applicano di fuori, ma anchora in quelle, che si danno per bocca. Et quantunque dicesse egli, che l'humano sia abomineuole per lo suo male odore; nondimeno scrisse però esser di mirabile uirtù nella schirantia, così dicendo. Vn certo huomo patiuua spessissime uolte la schirantia, & così grauemente, che ogni uolta era in pericolo di soffocarsi. Il perche gli era necessario di cauarsi ciascuna uolta sangue. Scontrosi finalmente costui in uno, che gli promesse di sicurarlo da tal difetto, ogni uolta che lo chiamasse, quando hauesse il male, auanti che si facesse cauar sangue. Et così essendo al bisogno chiamato da costui, in breue tempo lo liberò dal male, subito che l'hebbe unto del suo rimedio. Il quale hauendo prouato già il paziente piu uolte, & uedutolo prouare similmente in altri, per esser egli & ricco & liberale, promesse di dare à colui assai buona mercede, se gli insegnasse fedelmente il secreto. Et hauendo finalmente conuenuto insieme del prezzo, disse colui, che uendeuu l'isperimento, che non giouaua à coloro, che sapessero di che cosa egli si componeua. Et imperò dimandò, che si gli douesse assignare una terza persona, à cui egli si potesse insegnare, con giuramento di non adoperarlo mai in alcuno fino che uiuesse egli, & essendosi così concluso di fare, morto il uenditore, non solamente ogni tratto guarì uà quel suo huomo colui, che haueua imparato l'isperimento, ma anchora molti de gli altri. Mosso un giorno costui da se stesso gli piacque di manifestarmi tal cosa, quantunque mai non ne lo ricercassi. Era questo medicamento sterco secco di fanciullo, trito sottilissimamente con mele Attico. Al fanciullo lo faceua solamente mangiar costui cō'l pane lupini, di quelli cio è, che indolciti sono in uso ne i cibi, dandogli à bere uino uecchio, & i lupini à mangiare mediocrementē, accioche perfettamente li potesse digerire. Et così ne ricogliueua solamente lo sterco il terzo giorno, il quale seccaua poscia, & usaualo nelle schirantie. Ne per altra causa cibaua il fanciullo di lupini, se non perche lo sterco, che si generaua di quelli non puzzaua. Tutto questo disse Galeno. Vale oltre à questo l'acqua fatta per lambicco di sterco humano, & massime di quello d'un huomo rosso, alle fistule, all'ulcere corrossue, & malageuoli da consolidare, alla tigna, à i fiocchi & tele bianche de gli occhi, & à i cancri applicata di fuori. Vale beuuta al mal caduco, alla pietra della uescica, & alle reni, à gli hidropici, à i morfi de i cani rabbiosi, & di tutti gli animali uelenosi. Il suo olio, che dopo l'acqua, crescendo il fuoco al lambicco, ne distilla fuori, medica maggiormente le fistole, i cancri, & tutti gli altri mali già detti. E quello de i buoi (secondo che pure al medesimo luogo disse Galeno) disseccatiuo, & attrattiuo, come manifestamente ne fa fede il giouamento, che se ne uede, quando s'impiastra in su le punture delle api, & delle uespe. Et come che quello de buoi, che stanno alla foresta nelle pasture loro, conferisce alle infiammazioni applicatoui caldo; è da sapere che tali medicamenti piu si conuengono ne i corpi duri de i uillani, & lauoratori, che altroue. Et però s'impiastra loro con aceto nelle enfiagioni, & nelle durezza. Quello di capra è digestiui, asterfluu, & acuto, di modo che conferisce alla posteme dure, & nodose non solamente della milza, doue spesso l'applicano i medici; ma anchora di tutti gli altri membri. Lodollo Galeno (come cosa isperimentata da lui) ne i corpi de i uillani, alle uecchie enfiagioni delle ginocchia, impiastrato con acqua, con aceto, & con farina d'orzo, & similmente à quelle d'ogni altra parte del corpo. Impiastrassi lo sterco di capra bruciato, ouero secco ne forni, fino che uada in poluere, utilmente con aceto in su'l corpo de gli hidropici: imperoche marauigliosamente fa disfare l'enfiagione. Ma per esser egli molto acuto, nō si conuiene

Sterco, & sua facultà.

Historia Galeno.

Acqua, & olio di sterco humano.

Sterco di buoi scritta da Galeno.

Sterco di cane, & sue facultà.

Sterco di lupo, & sue facultà.

si conuiene in questi difetti ne i corpi teneri, & delicati, come sono le donne, & i fanciulli. Quello de i cani, che mangiano l'ossa, oltre all'esser il migliore, & il piu bianco, sana soffiato nella gola la schirantia: & beuuto con latte, doue sieno spente dentro pietre affocate, ouero acciaio, gioua alla disenteria: & uale mirabilmente per se solo in poluere, all'ulcere uecchie, & maligne. Oltre a cio tolto in poluere alla quantità d'un cucchiaro, & dato a bere con uino nelle febbri tanto terzane, quanto cotidiane libera senza fallo i patienti, pur che eglino non sappiano la cosa. Quello del lupo beuuto in poluere gioua a i dolori colici. Il perche afferma Galeno hauere ueduto di quelli, che patiuano cotali dolori, esserne liberati in perpetuo, hauendo una sola uolta beuuto lo sterco del lupo: & altri che se pur del tutto non ne sono restati liberi, non gli sono però mai ritornati i dolori così graui, ne così aspri come prima. Beuesti in questi difetti lo sterco del lupo ben poluerizzato con uino bianco, o con un poco di sale, o di pepe, per dargli alquanto di sapore aromatico. Ma è gran cosa, che non solamente gioua in questo caso lo sterco del lupo così beuuto, ma mirabilmente, portato addosso inuolto in pelle di ceruo, & applicato, & cinto attorno a i lombi, & all'anguinaglie. Del che fa testimonio (per hauerlo prouato) ampiamente Galeno. Di questo il piu lodato è quello ch'è bianco, simile a quello de i cani, che mangiano l'ossa. ma il ualoroso in questo caso è quello, che si ritroua in su gli sterpi, in su gli spini, & in su l'herbe che sono alte da terra: imperoche quello, che si ritroua in sul terreno, non conferisce. Che quello della cicogna gioua al mal caduco negò espressamente Galeno, dicendo esser grauenamente da riprendere coloro, che lo scriuono. Di quello di pecora, di colombo, di Gallina, di topi, & di crocodilo hauendone assai scritto Dioscoride, & non ritrouandone io altro piu da Galeno, ne da gli altri, che mi paia importare alla medicina, non ne farò qui altra mentione. Ma è bene d'auuertire, che come dicemmo esser differenza ne temperamenti de i feli, così medesimamente è differenza nello sterco: imperoche l'uno è men caldo, & piu caldo dell'altro, secondo la natura de gli animali di diuerse spetie: & similmente secondo la natura de i cibi in quelli d'una medesima spetie. Chiamano lo Sterco i Greci Α'πό'ματος: i Latini, Fimum, & Stercus: gli Arabi, Hebel, Zebel, & Bhar baiuan: i Tedeschi, Drecken: li Spagnoli, Estiercol: i Francesi, Fiente.

Sterco di cicogna imbroato da Gal.

Nomi.

Della Orina de gli animali.

Cap: LXXIII.

LA ORINA dell'huomo beuendo ciascuno della sua, uale a i morsi delle uipere, & de mortiferi ueleni, & a i principij delle hidropisie. Fassene fomento utilmente a morsi delle uipere, & alle punture de gli scorpioni, & de draghi marini. Fomentansi similmente con la pari utilità i morsi dei cani, con quella del cane. Quella medesima mescolata con nitro guarisce la scabbia, & il prurito. Ma essendo stantia mondifica maggiormente l'ulcere del capo, che menano la farfarella, la rogna, & brozze, & ferma l'ulcere serpenti, & massime ne i membri genitali. Cotra in un guscio di melagrano mal maturo, si distilla nelle orecchie utilmente: imperoche ella ui dissecca la marcia, & ammazzaui i uermi. Quella de i fanciulli beuuta gioua a gli asmatici: & cotra con mele in un uaso di rame, leua le nuuole, le cicatrici, & i fiocchi de gli occhi. Falsi d'orina, & di rame di Cipro colla da oro. La seccia dell'orina sana il fuoco sacro applicataui suso. Bollita in olio ligustrino mitiga i dolori de i luoghi naturali delle donne: uale alle strangolagioni della madrice, mondifica le palpebre, & spegne le cicatrici de gli occhi. L'orina di toro meschiata con mirra, si distilla utilmente ne i dolori delle orecchie. Quella del cinghiale fa il medesimo: ma beuuta uale particolarmente a rompere, & fare orinare la pietra della uescica. Quella di capra beuuta ogni dì con spigo, & due ciathi d'acqua gioua a gli hidropici: imperoche ella solue l'acqua loro per orina. Medica questa medesima a dolori delle orecchie, distillataui dentro. Quella de gli asini (secondo che è stato detto) medica i difetti delle reni. Credeasi, quantunque sia il falso, che quella del lupo cerniere subito che sia pisciata, s'indurisca, & si condensi in pietra. Il perche ueramente inutile, & fauolosa è l'historia sua: imperoche il lincurio è quella spetie di succino, che tira a se le piume, & però cognominato pterigophoro. il quale beuuto co acqua uale a flusci del corpo, & dello stomaco.

Orine, & loro facultà.

Orine imbroate da Gal.

Chrysocola artificiale, come si faccia.

TUTTE l'Orine, secondo che riferisce Galeno al x. delle facultà de i semplici, sono calde: ma piu, & meno secondo la natura de gli animali de i quali elle si generano. Quella de gli huomini è piu debile, & meno calda d'ogni altra di qual si uoglia animale, eccetto che quella de i porci domestici castrati: imperoche l'temperamento loro è simile a quello dell'huomo, & così conseguentemente l'orina loro è simile all'humana. Ma quella de i cinghiali è acuta, come bene lo dimostra il suo acuto odore. Vasi questa in Toscana mescolata con olio, & lasciata nella sua istessa uescica appiccata al fumo, fino che si spessisca come mele, a i uermi de i fanciulli, ungendogliene le nari del naso, i polsi, & l'ombilico: del che ho ueduto io mirabili effetti. Ma come che Dioscoride habbia scritto le facultà di piu orine, accioche ne' bisogni si possano usare per uarij, & diuerfi difetti: nondimeno poco se ne fece stima Galeno. dicendo (come disse anchora del sangue de gli animali) che ritrouandosi preparati piu, & piu eccellenti rimedij prouati, & piu uolte isperimentati da i medici a tutti quei difetti, che si dice conferire l'orina, è piu cosa da curiosi, che da medici, il uolere, lasciar quelli, per usar questi, piu presto abominuoli, che altrimenti. Et però disse egli non essere da usare queste cotale cose se non in campo, & in ogni altro luogo, oue non si ritrouassero altri piu usati, & piu ueri rimedij. Che l'orina de fanciulli gioua a gli asmatici, & a gli stretti di petto, come disse Dioscoride, non accetta Galeno: dicendo hauer egli conosciuto uno, che se la bebbe per cotale difetto senza successo alcuno. La colla dell'oro, che dice Dioscoride, che si fa d'orina di fanciullo, la quale gli spetiali, & gli orefici de i nostri tempi chiamano Barract, & i Greci Chrysocola, insegna in due luoghi a far Galeno: prima cio è al capitolo proprio

tolo proprio della Chrysocolle nel ix. & poscia parlando egli dell'orina al x. delle facultà de semplici. Et come che (come nel v. libro si dirà) sia la vera Chrysocolle minerale; nondimeno si fa anchora artificialmente d'orina de fanciulli messa in un mortaio di rame, & menataui dentro con un pestello del medesimo metallo sotto à caldissimo sole, tanto chella si spessifica, come mele. Adoperasi questa così preparata utilmente nelle medicine dell'ulcere maligne. E cosa ueramente fauolosa (come scriue Dioscoride, & dicemmo noi à bastanza parlando nel primo libro del succino, ouero elettro) che l'orina del Lupo ceruiere pisciata in terra si condensi, & si conuertia in quella pietra, che si chiama Lincurio: percioche questa ueramente è una spetie di Succino, che per propria natura tira à se le più me; come gli altri succini tirano le paglie, le brusche, & i fistuchi del fieno. Dalla quale quanto sia differente il Lapis lyncis tenuto hoggi nelle spetierie, & adoperato da i medici, che non fanno, ne ancho si curano di sapere la uera historia de semplici, coloro lo giudichino, che con ogni diligenza hanno cercato, & tutta uia più cercano di conseguire la uera cognitione della materia medicinale. Imperoche questa, che uendono alcuni truffatori per il Lapis lyncis, che mai si ritrouò al mondo uero, non è ne il Lincurio spetie di succino, che falsamente uogliono alcuni, che sia la pietra dell'orina del Lupo ceruiere: ne manco altra sorte di pietra, che gli sia equiuale, ne che habbia uirtù alcuna di fare orinare, ne di rompere le pietre nelle reni, & nella uescica, come si credono la maggior parte de i medici, à cui è poco famigliare Dioscoride, & gli altri buoni semplicisti. Di qui adunque si può uedere, come ben s'inganni l'Encelio nel suo libro delle cose metalliche. Imperoche accostandosi forse egli più alle fauole de i Poeti, che all'histoire de buoni authori, uole ad ogni modo, che l'orina del lupo ceruiere si congeli in lincurio, aggiungendoui del suo anchor questo, cioè che l'orina del maschio lo fa rosso, & quella della femina bianco. Onde per prouare questa sua chimera, dice che cio non è marauiglia per hauere egli più uolte ritrouato pietre nelle uesciche de cignali, & de porci domestici, ma quanto sia leggiera, & di nissuna consideratione questa sua ragione, coloro ne sieno giudici, che fanno molto bene, che l'orina de porci non si congela altrimenti, & che meglio hanno studiato le cose della natura, che non dimostra hauere fatto l'Encelio. Ma perche la SALIVA è anchor ella una superfluità del corpo, come l'orina & lo sterco, non ne ritrouando io memoria appresso à Dioscoride, & sapendo che ageuolmente può giouare medicinalmente in alcuni difetti del corpo, ne dirò quanto n'ho cauato da Galeno al x. delle facultà de semplici. E adunque prima da sapere, che quella medesima differenza, che si ritroua nell'orine dall'essere più, & meno calda l'una dell'altra si ritroua similmente nella saliu. Imperoche quella, che si piglia dopo al pasto, è assai più debile di quella, che si toglie da digiuno, & massime da chi habbia patito gran fame, & gran sete. percioche questo è la più acuta; & la più potente di tutte: come infra queste due è mediocre quella di coloro, che hauendo digerito benissimo il cibo, sono anchora digiuni senza hauer punto patito ne fame, ne sete. Curansi con la Salua le uolatiche, che uengono à i fanciulli fregandouela suso con un dito, fino che ui penetri bene dentro. Oltre à cio la Salua è totalmente contraria à tutti gli animali uelenosi, che uccidono, gli huomini, come riferisce Nicandro nelle sue theriace. Et imperò si uede, che sputata sopra à gli scorpioni, gli ammazza, & similmente messa in bocca à le serpi. Il perche sempre si castuma di metterla in su i morfi, & in su le punture de uelenosi animali, subito che offendono gli huomini. Chiamano i Greci l'Orina, οὐρον: i Latini, Vrina, Lotium: gli Arabi, Baul. La Salua chiamano i Greci, Σάλια, Σαλα, & Πτυλον: i Latini, Salua: gli Arabi, Busach, Bezach, & Lhab.

Fauolosa opinione.

Salua humana, & sue facultà.

Nomi

Del Mele.

Cap. LXXIIII.

TIENE il primo luogo di bontà il mele Attico, & di questo quello, che si ricoglie da Himetto monte di quella regione. Lodasi dopo questo, quello delle isole che si chiamano Cicladi, & quello che si porta di Sicilia, chiamato Hibleo. Il più eccellente fra tutte le spetie del mele è quello ch'è più dolce, & odorato, acuto, di colore rossigno, grosso di sustanza, graue, fermo, uiscoso, & tenace, di modo che tirandosi, per se stesso si ritiri nelle dita. Ha il mele uirtù astringente, aperitiua, & attrattua. & imperò s'adopera utilmente nell'ulcere, & nelle fistole profonde. Il cotto consolida le crepature della carne, applicatoui suso. Cotto con alume liquido sana l'impetigini, ungendone con esso. Distillasi tepido con sale minerale trito nell'orecchie utilmente à i dolori, & à i suffoli, che ui si sentono. Ammazza unto i lendini, & i pidocchi. Ricuopre di preputio il membro, pur che non sia stato circumciso, ungendone lo trenta di continui dopo al bagno. Purga gli impedimenti, che offuscano la uista. Medica il mele i difetti delle fauci, del gorgozzule, & la schirantia, gargarizandolo, & lauandose la bocca: prouoca l'orina, gioua alla tosse, à morfi delle serpi, & all'opio che fusse stato beuuto, nel quale uso si beue caldo insieme con olio rosado. Beuesi anchora, ouero che si lambe al ueleno de fonghi male fichi, & contra à morfi de cani rabbiosi. Il crudo di qual si uoglia sorte empie di uentosità il corpo, prouoca la tosse, & però è necessario usarlo spiumato. Il primo luogo di bontà ha il mele della prima uera, il secondo poi quello della state: quello del uerno è il peggiore: imperoche è egli più grosso, & più ceraginoso. Quello, che nasce in Sardigna amaro, per pascersi quiui le api de fiori d'assenzio, fa bella la pelle della faccia, & leuane ogni sorte di macole. In Heraclea di Ponto fanno le api in un certo tempo il mele: il quale mangiato per propria malignità di certi fiori, fa diuentare furiosi, & sudare copiosamente coloro, che se lo mangiano. Il quale nocumento si cura con dar loro à mangiare ruta, & salumi, & à bere uino melato, facendoli uomitare spesso, reiterando però dopo à ciascun uomito il rimedio. E questo cotal mele acuto, & fa starnutare odorandolo. Lenisce in forma di linimento insieme con costo la ruidezza della pelle: & unto con sale spegne i liuidi. Enne una spetie di condensato in India, & parimente nella felice Arabia chiamato Saccharo, il quale si ritroua in certe canne indurito

durito à modo di sale, fragile al dente, conueniente al corpo, & utile allo stomaco beuuto con acqua. Gioua questo a le reni, & à difetti della uescica. Messo ne gli occhi risolue ogni impedimento, che ofusca la chiarezza della uista.



Mele, & sua
essamin.

IL MELE, il quale fanno le api notissimo à tutti (diceua Galeno nel III. libro delle facultà de gli alimenti) nasce nelle foglie delle piante. ma non però si può chiamar egli ne succo, ne frutto, ne parte di quelle: auuenga che altro non sia, che una spetie di rugiada, quantunque non caschi egli dall'aria così continuamente, ne così copiosamente, come fa quella. Essene ritrouato alle uolte (diceua pur egli) grandissima quantità la state sopra le foglie de gli alberi de fruttici, & dell'herbe: di modo che gli agricoltori scherzando cantauano, Gioue ne pioue il mele. Il che conferma Plinio al XII. capo del XI. libro, con queste parole. Il mele uiene dall'aria, & massimamente nel nascere delle stelle, & generasi spetialmente ne giorni caniculari, ma non del tutto auanti al nascere delle uergilie, la mattina nel far del giorno. Et però si ritrouano nella prima aurora le frondi de gli alberi irruigate di mele: di modo che coloro, che in quel tempo si ritrouano al scoperto sotto la serenità del cielo, si sentono le uesti per tutto uinte di mele, & i capelli che si tengono insieme. Se egli è sudore del cielo, o salua d'alcune stelle, oueramente succo d'aria, che si purghi, uolese Iddio che ci fusse così liquido, puro, & di sua natura, quale dee esser nel suo primo cadere. Ma hora quantunque caggia da così grande altura: & che nel uenire s'alteri molto, per i uapori della terra che s'eli fanno incontra: & essendo oltre à ciò beuuto dalle frondi, & da i pajchi, & poscia colto dalle api, & conseruato nelli stomachi loro (imperochè poscia lo uomitano) & anchora essendo corrotto dal succo de fiori, & macerato ne i cupili, & tante uolte mutato; riporta seco nondimeno soauità grande della celeste natura. Quiui è sempre ottimo il mele, oue da ottimi fiori lo riportano le api nelle case loro. Tale è ueramente quello d'Athene, & di Sicilia, tolto dal monte Hibla & da Himetto. à cui segue quello, che si fa nell'isola di Calidna. Tutto questo disse Plinio del mele nel luogo predetto. Il quale disse poi anchora al XIIII. capo del XXI. libro, che le mosche non toccano quello che nasce in sul monte Carina di Candia. nel qual monte per spetial dote della natura (come pur dice egli) non si ritrouano mosche di sorte alcuna. Del Mele poi uelenoso, quale scriue Dioscoride nascere in Heraclea di Ponto, fece parimente memoria Plinio al XIIII. capo del sudetto libro. Oue soggiunse ritrouarsene uno altro pure in Ponto nel paese de i Sanni, il quale fa impazzire. Il che si reputa interuenire per pascersi le api di fiori d'oleandro, di cui son piene quiui le selue. Ritrouansi oltre à ciò altre spetie di Mele, le quali non sono di rugiada, ma nati, & creati dalle piante: come è quello che si caua da gli Anacardi, di cui scriuono gli Arabi. & come è anchora quello che si caua (come scriue Strabone nel xv. libro della sua Geographia) da certe siliue d'albero lunghe dieci dita. Il quale ammazza chi se lo mangia. Cauasi anchora il mele delle siliue, che uolgarmente si chiamano Carobe, & Carobole: con il quale gli Indiani, & parimente gli Arabi, che son contermini à i Trogloditi, condisciono il gengenou, & i mirobalani di tutte le spetie. Il che si uede manifestamente in quelli, che ogni anno si portano d'Alessandria d'Egitto à Vinegia. Scriue appo ciò Pomponio Mela, che tanto è l'India grassa, & fruttifera, che il mele ui distilla dalle frondi de gli alberi. ma non però esplica egli, se sia di rugiada, o pur liquor proprio di quelle piante. Oltre di questo non è poca disputatione infra i moderni medici, se'l Saccharo, che sotto spetie di mele scriussero Dioscoride, & Galeno nascere in India, & nella felice Arabia, sia una medesima cosa co'l nostro Zucchero. Et come che molti steno, che habbiano tenuto, che'l zucchero nostro usuale, & quello che gli antichi chiamarono Saccharo, steno una medesima cosa, per essere liquori d'una medesima pianta; nondimeno il Manardo da Ferrara, & il Fuchsio uogliono, che molto differenti steno l'antico saccharo, & il moderno zucchero: credendosi, che in altra spetie di canne differenti da quelle, da cui si cauano à tempi nostri i zuccheri in Medera, in Cicia, in Creti, in Rhodi, in Cipro, & in Egitto, si condensasse, & fino à i tempi nostri si condensò di rugiada à modo di manna quello, di cui nel capitolo del Mele scriussero Dioscoride, & Galeno. Il perche parmi ueramente, che in questo errino di gran lunga questi buomini altrimenti dottissimi, nell'immaginarsi egli, che à modo di manna si condensasse di rugiada il Saccharo de gli antichi in su le frondi delle canne nell'India, & nell'Arabia. Imperochè non ritrouo che Dioscoride, ne Galeno, ne alcuno altro de gli antichi, ne de i moderni autori dicessero, che'l Saccharo si congelasse in su le frondi delle canne di rugiada dal sole, come in su le frondi de gli altri alberi si condensa la

Mele Hera-
cleotico.

Altre spetie
di Mele.

Saccharo, &
sua essam.

Opinione
del Manardo,
& del Fuchsio
riprouata

manna. Il che se così fusse uero, come costoro se l' uanno imaginando; per esser stato Dioscoride diligentissimo scrittore, et abundantissimo nell' historie de i semplici, non si sarebbe taciuta tanta bella operatione della natura, ne manco se l' haurebbe riserbata nel petto Galeno, come non si riserbò dipoi l' historia, che ci scriffe, parlando pur del mele al terzo delle facultà de gli alimenti, di quel mele d' aria caduto à i tempi suoi in su gli alberi: il quale i moderni hanno poi chiamata manna. Et però con piu uerità mi pare, che si possa dire, che'l Saccharo de gli antichi fusse il liquore di queste medesime canne uscitosene fuora, come se n'escouo le gomme da gli alberi, et condensatoui poscia sopra dal sole. Nella cui opinione mi fa cadere oltre alle predette ragioni l' historia, che concordandosi con Dioscoride, et con Galeno, ne scriffe Plinio all' viii. cap. del xii. lib. così dicendo. Il Saccharo è prodotto dall' India, et dall' Arabia, quantunque il piu lodato sia quello dell' India, et questo non è altro, che un mele bianco, fragile al dente, condensato in su le canne, come si condensano le gomme, grosso il maggiore come una nocciuola. Le cui parole manifestamente dimostrano, che non di rugiada, come fa la manna, si condensasse il Saccharo de gli antichi sopra le frondi delle canne: ma bene, che risudasse per i pori del tronco loro, uscendo dal midollo di quelle, delle quali facciamo noi artificialmente il nostro. imperoche per questa uia, et per questo modo risudano le gomme, et le resine da gli alberi. Dopo questa un' altra molto piu efficace ragione è similmente contraria à costoro: la quale è, che secondo che si uede in Calabria risoluerli la manna in aria, che è riscaldata dal sole (come di sopra dicemmo al capitolo della Manna dell' incenso;) così medesimamente è da pensare, che auerrebbe in quel Saccharo de gli antichi, se fusse così generato di rugiada, come s' imaginano costoro. Imperoche'l sole rarefacendolo lo risoluerebbe in fumo, et non lo seccarebbe altrimenti. Et tanto piu, che non ritrouo io, che Dioscoride, ne Galeno dicessero, che si riscaldasse il Saccharo in su le frondi, ma bene in su le canne. Come parimente scriue Strabone nel xv. libro della sua geographia: doue dice egli apertamente, che le canne in India generano il mele senza api, et non che ui si condensino sopra di rugiada. quantunque non manchino inuidiosi, che per sostenere le loro false opinioni, et per starsene fermi nella pertinacia loro, corrompino à loro intentione gli scritti di Strabone, come piu ampiamente habbiamo scritto nel libro delle nostre lettere. Oltre à ciò il dire Dioscoride, Galeno, et Plinio, che'l Saccharo è duro, bianco come sale, et fragile al dente, dimostra, che non sia condensato di rugiada: percioche la manna fatta pur di rugiada non è fragile al dente, ma piu presto tenace, et uiscosa. Il perche penso, che ueramente si possa dire, che'l Saccharo, del quale scrifferò Dioscoride, et Galeno, non fusse altro, che la parte piu sottile di quello, che era nel midollo delle canne, uscita sene fuori per i pori di quelle: oue rimasta per esser uiscosa attaccata alle canne, u' era poscia secca suso dal sole, et condensata: come si condensa per arte di fuoco, et di caldo quello, che adoperiamo noi. Il che considerando poi l' ingegno de gli huomini, fatti già dotti dalla natura, di qual bontà fusse il liquore, et come col caldo si condensaua, s' ingegnaron di torre le canne del Saccharo, tagliarle, cuocerle, et spremerele, et poscia condensare il liquore col caldo del fuoco, hauendo imparato dalla natura quello, ch'ella faceua col sole. Et come che di questo così spremuto, che noi usiamo, non ne sia mentione appresso à Dioscoride, ne Galeno; nondimeno non mancano chi dicano esser si fatto il nostro zucchero usuale pur assai tempo auanti dell' età loro, confidandosi nell' authorità di Solino: il qual scriue ritrouarsi nelle paludi d' India canne di tanta grossezza, che d' un solo cannone tagliato da nodo à nodo se ne fanno barchette così grandi, che gli huomini se ne seruono per nauigare i fiumi, et le paludi: et che delle radici loro se ne fa un liquore per bere così dolce come è il mele. Ma in uero s' ingannano non poco costoro, che credono, che quel liquore che si cauaua da quelle radici, fusse il nostro zucchero usuale. per esser cosa chiara, che gli Indiani si preparano le beuande loro, quali usano in cambio di uino, non solamente delle radici di quelle canne; ma di radici d' altre diuerse piante. Imperoche quiui per una spetiale clemenza di quel cielo, et di quella regione, infinite sono le radici de gli alberi, et dell' herbe, che son piene di melliflua dolcezza: come testifica Strabone nel luogo detto di sopra, con queste parole. Nissuno anno si ritroua in India, che non pioua nell' uno, et nell' altro tempo. Et di qui uiene che tutti gli anni ui sono feracissimi, essendoui sempre la terra feconda: et che gli alberi ui generano infiniti frutti: et che le radici de gli alberi, et spetialmente quelle delle canne grandi sono dolci, et per natura, et per maturità, per esser quiui l' acqua tanto piovana, quando de fiumi intepidita dal sole. di modo che quella, che appresso d' altre nationi si chiama maturità appresso loro è una cottura: la quale opera solamente in far dolci le cose, come fa quella che si fa per mezzo del fuoco. la quale addomestica tutte le austerità delle cose, come scriue Galeno nel iiii. libro delle facultà de semplici al vii. et xv. capo. Corroboro la opinione nostra parimente Luciano con questo uerso, quando parlando de gli Indiani diceua.

Quiq; bibunt tenera dulces ab arundine succos. Cio è,

Et questi son, che quiui dolci succhi

Beon cauati da tenere canne,

Il che conferma similmente M. Varrone, il quale fu huomo quasi di quella istessa etade, con questi tre uersi sottoscritti.

Indica non magna nimis arbore crescit arundo,

Illius et lentis premitur radicibus humor,

Dulcia cui nequeant succo contendere mella. Cio è,

Cresce in India una canna, ma non molto

Grande si leua, dalle cui radici

Lente si sprema, et trahesi un liquore,

Il qual non cede di dolcezza al mele.

60 Dal che si conosce certamente, che tutti costoro intendono delle beuande artificiali, le quali hanno in commune uso gli Indiani in cambio di uino, come hanno gli oltramontani la ceruogia: et non che delle radici di quelle canne si facesse il zucchero. Imperoche anchora noi sogliamo far diuerse sorti di beuande dolci per usare in varie disposizioni de corpi

Il Saccharo de gli antichi.

Onde sia tratto l'artificio di far il zucchero.

Errori d'al cuni.

Mala intelli-
genza del Ma-
nardo in Ani-
cenna.

Alhasser de-
scritto da Se-
rapione.

Mala intelli-
genza del Fu-
chfio in Gal.

Sale Indo.

de corpi nostri, hora con le radici di glicirrhizza, hora con carobe, & hora con uua passa, Il che fauo alcuni altri con i dattoli, & con altri frutti dolci, come fanno la maggior parte di quelli, che habitano le Indie occidentali: i quali usano cotali liquori per il loro continuo bere, come noi usiamo il uino. Et però non è da dire, che se ben son dolci come è il mele, & il zucchero, che sieno l'istesso mele, & l'istesso zucchero. Ne è ueramente da marauigliarsi, che dalle radici delle canne Indiane si cauino dolcissimi liquori, & questi non solamente da quelle grandi, di cui scri- ue Solino, ma anchora dall'altre che son simili alle nostre, o forse non molto maggiori; uedendofi che le radici delle nostre masticate rendono anchor esse alquanto di dolcezza. Che poi le canne Indiane, che non sono molto grandi, habbiano il medesimo liquore nelle radici, che hanno quelle grandi suddette, lo esplicò Marco Varrone ne i uersi so- prascripti. Dal che si puo concludere, che in India tutte le spetie delle canne habbiano le radici dolci. Ma essendo bormai oltre à cio cosa certa, che il zucchero del nostro commune uso non si fa delle radici delle canne, che lo produ- cono, ma della midolla, di cui sono piene, come son quelle della Saggina, che altri chiamano sorgo; la qual midolla non si ritroua nell'altre canne, casca la uana opinione di coloro, che credono, che fusse zucchero simile al nostro il liquo- re, che si cauaua dalle radici di quelle così grandi canne, di cui si fanno le barchette da passare i fiumi, & parimente dall'altre. Ma per difender pure l'opinione sua il Manardo da Ferrara, & per prouocare che'l Saccharo de gli an- tichi fusse spetie di manna fatto di rugiada, adduce nella quinta Epistola del ix. libro una autorità d' Auicenna tanto altre uolte biasmato da lui, dicendo, che per bauer hauuto egli questa medesima opinione, chiama il Saccharo de gli antichi Manna, all'ultimo capitolo del secondo libro, così dicendo. Zuccharum albusar est manna cadens super al- busar, & est sicut frusta salis. Al che non potendomi inchinare io dico, che Albusar, ouero Albasser (come corregge Andrea Bellunense) non significa in Arabico canna; ma un' altro albero d' Egitto, & d' Arabia così chiamato: impero- che gli Arabi chiamano la canna, come si uede in Serapione Casab. Il che uiene manifestamente à dimostrare, che que- sto zucchero albasser d' Auicenna sia una manna di questo albero, & non il saccharo de gli antichi, che si ricoglieua in su le canne. Corrobora dipoi l'opinione nostra quello, che soggiunse quiui Auicenna dicendo. Et ritrouasti in questo zuccharo, oltre all'esser risolutiuo, & asterfuiuo, austerità, et amaritudine. Imperoche ne della austerità, ne del- la amaritudine fecero mentione Galeno, ne Dioscoride, ne manco che conferisse al polmone, ne à gli hidropici, come soggiunse piu auanti Auicenna. il quale se ben disse poi, che si conueniua à i difetti de gli occhi, alle reni, & alla ue- scica; non però per questo si puo dire, che sia il zuccharo Albasser d' Auicenna quello de gli antichi. Ma ben si puo ma- nifestamente prouare contra al Manardo per Auicenna, da che pur egli l'accetta in questo luogo per testimonio in suo fauore, che si condensasse per traspiratione in su le canne à modo di gomma: imperoche al capitolo proprio del Zuccharo facendo memoria di quello de gli antichi, così diceua. Assumptum sicut gumma ab arundine abstergit ocu- lum. cio è. Il tolto dalla canna, simile alla gomma, netta & mondifica l'occhio. Ma accioche pur chiaramente si uegga, che l' Albasser è un' albero, & non canna, & che'l suo zuccharo, anchora che da Auicenna si chiami manna, per esser forse simile alla manna nelle granelle, non nasce, ne si condensa di rugiada, ma distilla anch' egli come gomma dall' albe- ro, lo proua manifestamente Serapione, così dicendo al fine del capitolo del Zuccharo. Albasser habet lata folia, & habet zuccharum, quod egreditur ab oculis ramorum suorum, & à locis foliorum eius, & colligunt de eo homines rem conuenientem, & in zuccharo eius est amaritudo: & egrediuntur ab hac planta mala quaedam, sicut testiculi ca- melorum, & quibus liquor quidam emanat adurens, ad cauteria peridoneus. cio è. L' Albasser ha le frondi larghe, & ha il zuccharo, che esce da gli occhi de i suoi rami, & da i luoghi doue escon le frondi, del quale ricolgono gli huomini tanto, quanto gli bisogna, & in questo cotal zuccharo è dentro amaritudine: et dalla pianta escono alcune mele gros- se come testicoli di cameli, da cui esce un liquore così acuto & ardente, che serue in uoce di cauterio. Il perche si puo ueramente affermare, che'l zuccharo albasser non sia quello de gli antichi: ma bene, che quello de gli antichi distil- lasse fuor delle canne, & per il caldo del sole ui si condensasse sopra à modo di sale, come distilla quello dell' Albasser da gli occhi de i rami. Non ostante che'l Fuchfio per sostenere anch' egli che'l Saccharo de gli antichi fusse condensa- to di rugiada, & per farlo parere diuerso dal nostro, dica, che'l nostro è così caldo, come si sia il mele. & che man- giato fa sete. Il che non uole Galeno, che faccia il suo: imperoche questa sua ragione è del tutto contraria dall'e- sperimento, co'l quale concordandosi Galeno al vii. libro delle facultà de semplici, parlando del Saccharo, il quale se bene era fatto dalla natura; era però d' una medesima minera, che'l nostro, diceua. Il Saccharo è simile al mele, quā- to all'essere aslerfuiuo, disseccatiuo, & digestiuo, ma certamente men dolce. Et imperò non è così inimico allo stomac- co, ne così come il mele fa egli sete. Per la cui dottrina si uede manifestamente, che per esser il Saccharo men dolce del Mele, è consequentemente men caldo. Et però uole Galeno, che faccia manco sete che'l mele, & non che non faccia sete il saccharo, come uole il Fuchfio. La onde lo lodò egli al iiii. capo dell'ottauo libro del methodo nel- le febbri. Per queste ragioni adunque mi pare, che si possa ueramente concludere che'l Saccharo de gli antichi, & l' nostro zuccherero siano amendue liquore d' una medesima pianta: ne sia in loro altra differenza, se non che quello sia fatto dalla natura, & cotto dal sole, & l' nostro fatto con arte, & cotto dal fuoco. Lodò Auicenna, & prima di lui Paolo Egineta quello, che è fatto dalla natura, il qual d' autorità d' Archigene per portarsi d' India, chiamò egli Sale Indo. nell' asprezza, & siccità della lingua nelle acutissime febbri. Ma di questo non se ne porta à questi tem- pi à noi. quantunque io sia già piu tempo stato fatto chiaro da alcuni che sono stati nell' isola di S. Thomaso, & pari- mente in Medera, che quiui spesso se ne ritroui in su le canne che fanno il zuccherero, simile al zuccherero candito per arte, uscitosene dalla midolla interiore, di cui son piene quelle canne. Et questo non penso, che auenga per altro, che per non se ne ritrouare se non poco: imperoche al tempo, che se ne portaua assai, non essendo co- sì diuolgato il modo di cauarlo per arte, era necessario, che restando le canne pregne di liquore piu, & piu an- ni senza esser tagliate, lo risudassero fuori, come fanno infiniti alberi le gomme, & le ragie. & però se ne ritroua uana all' hora abundantemente. Ma poi che la dolcezza del guadagno ha insegnato à gli huomini à cauarlo

piu copiosamente, e uenuto in uso di tagliare per affatto le canne ogni anno. Et cosi e stata poscia impedita l'operatione sua alla natura, & esi cosi perduto il Saccharo de gli antichi. In uece del quale adoperano i medici moderni quello, che chiamano noi Candito, fatto per arte. imperoche ueramente molto confrisce all'aridita della lingua, & all'affrezze del petto: & massime in quello, che si ritroua candito la state ne i uasi del Ginleboo uiolato: per cio che l'acqua, & l'infusione delle uiole lo fanno piu humettatiuo, & piu lenitiuo. Chiamano i Greci il Mele, Μελ: i Latini, Mel: gli Arabi, Hael, & Hassel: li Tedeschi, Honig: li Spagnoli, Miel: li Francesi, Myel. Il Zucchero chiamano i Greci, Σακχαρον: i Latini, Saccharum: gli Arabi, Zuechar: i Tedeschi, zucker: li Spagnoli, Azucar: i Francesi, Sucre.

Zucchero ca-
dito.

Nomi.

Della Cera.

Cap. LXXV.

LA FLETTISSIMA Cera è quella, che mediocrementemente gialleggia, non troppo grassa, pura, & odorifera, con alquanto d'odore di mele. Lodasi per la migliore la Pontica, & quella di Creti. Tiene il secondo luogo di bontà quella, che biancheggia, & che di sua natura è grassa. Falsi la cera bianca in questo modo. Eleggesi quella che è piu pura, & piu bianca, & raschiata sottilmente, & mettesi in un uaso di terra nuoua: & messauì sopra tanta acqua marina, che basti, & sparsoui un poco di nitro, si mette à cuocere: & come ha leuato due, ouero tre bollori, si leua dal fuoco, & lasciasi raffreddare. Et cosi tolto fuori il pastello della cera, & raschiatolo se uisi ritrouano immonditie, si ritorna a cuocere pur con acqua marina. & hauendo gia bollito (come è stato mostrato) si leua similmente il uaso dal fuoco: & preso poscia un fondo d'un uaso di terra nuouo bene abbombato nell'acqua fresca, si tuffa leggermente nella cera, di modo che superficialmente tocchi solamente la cera di sopra, accioche uì s'attacchi ben sottile, & presto uì s'apprenda, & si congeli. Et cosi alzato su poscia il fondo, se ne leua uia la girella, che u'è fuso condensata: & mettendoui di nuouo dentro il fondo abbombato d'acqua fresca, si reitera tante uolte, che se ne caua fuori tutta la cera. Infilzansi poscia queste ruotelle di cera, lasciando tanto spatio di filo tra l'una & l'altra, che non si tocchino, & si sospendono il giorno al sole bagnandole d'acqua, & la notte alla luna, fin che la cera diuenti bianca. Ma se alcuno la uolesse fare molto piu bianca, faccia tutte queste cose. ma cuocala piu uolte. Sono alcuni, che in cambio d'acqua marina la cuocono in fortissima salamoia tre, ò quattro uolte, come è stato insegnato, cauandola poi in girelle con una tonda, & sottile scutella, che habbia di sopra il suo manico, & mettendo poi le girelle in su, l'herba folta distintamente al sole, fino che si faccia bianca, Ma comandano, che si debba fare questo nella primavera: per cioche in quel tempo il sole non scalda troppo aspramente, & la rugiada proibisce, che non si coli la cera. Ha ogni cera uirtù di scaldare: mollifica, & mediocrementemente incarna, & riempie. Dasi nelle beuande alla disenteria: & prese per bocca dieci pilole di cera grosse, come granella di miglio, proibiscono, che non s'apprenda alle balle il latte nelle poppe.

LA CERA (secondo che riferisce Galeno all'VII. delle facultà de semplici) tiene quasi il mezo tanto delle cose calide, & frigide, quanto dell'humide, & delle secche, con alquanto d'una certa grossa essenza insieme, & alquanto del uisoso. Et però puo ella non solamente disseccare, ma accidentalmente humettare i corpi, proibendo la traspiratione, che si fa per i pori. Ma è la Cera piu presto materia da accompagnare con altri medicamenti tanto caldi, quanto freddi, che da usare così sola per se stessa, per essere ueramente ella poco digestiua: ma non però è così tolta dentro per bocca, come di fuori. per cioche ella ha pure un certo poco di uirtù calida digestiua, restatagli dalla mollezza, che n'hauera il mele. Chiamano la Cera i Greci, Κηρός: i Latini, Cera: gli Arabi, Hamaha: li Tedeschi, Vuachs: li Spagnoli, Ciera: i Francesi, Cire.

Cera, & sue
facultà scritte
da Gal.

Nomi.

Della Propoli.

Cap. LXXVI.

DEBBI E eleggere quella Propoli, che è rossa nel colore, odorata, simile alla stirace, trattabile nella sua siccità, & che non manco si tira in lungo, che si faccia il mastice. Scalda, & tira la propoli ualidamente & perciò caua fuori i bronconi, & ogni altra cosa fitta nel corpo. Gioua riceuendone il fumo alla tosse antica: & applicata in su l'impetigini le sana. Trouasi la propoli appresso à i pertugi de cupili, onde entrano le api, di cerosa natura.

QUANTUNQUE, secondo che scriue Dioscoride, & similmente M. Varrone, si ritroua la Propoli ne i cupili appresso à i pertugi, ouero spiracoli, onde entrano dentro, & escono fuora le api; Plinio nondimeno al VII. cap. dell'XI. libro uoce, che sia la Propoli quel primo fondamento, à cui attaccano le api i sialoni, & la cera: sotto la quale dice egli, che sono due altri fondamenti, l'uno de i quali chiamano pissocero, & l'altro metyn. Della Propoli facendo mentione Galeno all'VIII. delle facultà de i semplici, così diceua. La Propoli non è così aspersiua, come ualentemente è attrattiuu: è nella sua essenza sottile. Et però scalda nel fine del secondo grado, ouero nel primo del terzo. Et secondo che scrisse pur egli al terzo libro delle compositioni de i medicamenti in generale, è molto piu attrattiuu, che non sono le ragie di qual si uogli sorte: & è perciò lodata da esso nelle ferite, & punture de i nerui piu che tutte le ragie. Ma essendo la propoli, la cera, & il mele, delle quali cose per i tre precedenti capitoli

Propoli, &
sua ellam.

Propoli scritte
da Gal.

Api, & loro
historia.

tratto

Re, & gouer-
no dell'api.

Di che si di-
lettino le api

Ordine delle
api nel loro
lauoro.

Nomi

trattò Dioscoride, tutta materia fatta con mirabile artificio delle API; non è male il sapere, secondo che in più luoghi recita Plinio nell'XI. & XXI. libro che le Api sono di due spetie, saluatiche cio è, & domestiche. Le saluatiche sono horride, pelose, & molto stizzose: ma ualentissime nell'operare, in far assai mele, & assai cera. Le domestiche sono di due sorti, delle quali quelle si lodano, che son corte, uarie di colore, & ben raccolte in se stesse: come per lo contrario poco si stimano quelle, che son lunghe simili alle uespe. Hanno le Api in odio i cattiuu odori: & però come cosa mortifera gli fuggono. ma i buoni sentono molto di lungi: & imperò stesso danno non poca noia à coloro, che si diletmano d'andare ben profumati d'odori quando si rirouano in uilla, oue sieno le api. Muoiono le Api (secondo che dicono alcuni) quando trasfuggono: per cioche nel lasciare la spina, uì lasciano gran parte delle interiora. Dimostrano esser le Api amalate, quando non lauorano, & si stanno al sole fuori delle case loro, aspettando che le altre lor portino il cibo. Quelle che si muoiono dentro nelle case, sono portate subito dall'altre fuori con mirabile ordine. Hanno le Api un Re, che le gouerna, & ogni sciamone ha il suo: ne sciamano fuori de i cupilli, se il Re non si parte prima di tutte. Al quale andando poscia dietro tutta la turba s'appongono, oue egli primamente s'appone, circondandolo per intorno, accioche non possa esser ueduto. Morendo il Re loro in casa, non lo portano altrimenti fuori, come fanno le altre. ma stanno tutte di mala uoglia, non escono fuori, non pasturano, & non lauorano: ma raccoltesi con un certo mesto mormorio attorno à quello tutte l'una sopra l'altra si gli pongono adosso. Il perche è necessario toglierlo di sotto, altrimenti tutte si muoiono di fame. Godonsi le Api del suono de i metalli: & che gli sia piantato appresso à i luoghi loro, thimo, melissa, rose, uiole, gigli, citiso, faue, piselli, corniella, papaueri, salvia, rosmarino, meliloto, & castia. Godonsi parimente delle ginestre, quando se le piantano intorno. Il tenerle appresso à i cornioli ne fa morire assai: imperoche il fiore loro causandole il flusso le ammazza, quantunque ne gli huomini ristagni questo fiore i flussi del corpo. Il rimedio è dar loro delle sorbe peste con mele: ouero l'orina humana, o di bue, o granella di melagrani irrorate di ottimo uino. Similmente non piace loro stare, doue sieno oliui, per esserle molto à noia i lor fiori: come che il tenerle appresso à gli altri alberi sia buono, & per i fiori, oue si possano pascere, & similmente per hauer commodità d'apporsi, quando nella primavera sciamano fuori. Hanno ueramente le Api grand'ordine, & gran reggimento nell'operar loro, come diligentemente notò Aristotelo Solense in trentaotto anni, che sempre attese alle api con mirabil cura. Hanno diuisi fra loro gli essercitij, come li uediamo diuisi fra gli huomini nelle fabriche delle castella, & de i palazzi. per cioche quelle, che uanno fuori, sono solamente deputate à portare il mele, & la cera. Ma di quelle, che restano à casa à lauorare, alcune compongono fialoni, alcune gli ripoliscono, alcune pongono la materia, alcune l'appareccchiano, & alcune con grande ordine scaricano quelle, che uengono di fuori. Et questo è quanto sotto breuità ho qui ristretto della natura, & della prudenza delle api. Ma uolendosene sapere assai piu lunga historia, legga si Plinio, oue piu ampiamente ciascuno si potrà sodisfare. Perdendosi in tutto il seme delle Api, si possono tornare à far nascere d'un giouenco di due anni, nel modo che distintamente insegnò Vergilio nel quarto libro della Georgica, con questi uersu.

Eleggesti per prima un picciol loco,
Stretto quanto bisogna à questa impresa:
Et ricopresi poi d'un basso tetto,
Per quanto gira per intorno il muro:
In cui quattro finestre aperte fan si,
Per ciascun uento principal la sua,
Onde entrar possa dentro obliqua luce.
Cio fatto si ritroua un bel giouenco
Di due anni cresciuto, à cui le corna
Hormai pieghin la punta uerso'l fronte.
Serrasi à questo poi la bocca, e'l naso,
Talmente che spirar non possa punto;
Quantunque à forza si dimeni, & scuota.
Poscia con uerghe si lacera tanto,
Che si priui di uita, & che le carni,
Et le uiscere insieme sotto al cuoio
Rimangan tutte lacerate, e infrante.
Lasciasi poi cost nel chiuso loco,
Et per forza di rami si sostenta,
Leuando in alto con quelli il costato,

Et spargendo all'intorno casta, & thimo.
Cio farsi all'hor, ch' i xephiri soau
Cominciano à cacciare à riuu l'onde;
Prima che di nouelli, & bei colori
Si ueggan roseggiare i prati, e inanzi
Che la loquace rondinella il nido
Attacchi al traue in alto per le case.
In questo mezo accade, che l'humore
Gia scaldato in se stesso, intorno all'ossa
Bolle, & si cuoce per sotto la pelle.
Onde poi bulicar certi animali
Senza pie prima si ueggon distinti:
Et poi non molto con sonore penne
Leuarsi à uolo un dopo l'altro in aria;
Fin che tutti in un tratto escono insieme
Con quello impeto grande, che la pioggia
La state suol uenir giu dalle nubi:
Et che nell'aria uolan le saette,
Quando san guerra co'l nimico i Parthi

Tutto questo del modo di far rinascere le Api scrisse Vergilio nella sua Georgica. Oltre à cio è da sapere, che le Api secche, & peste in poluere con altre cose appropriate, & poscia fattone linimento con olio & cera, fanno uengendosene rinascere i capelli, & parimenti i peli, oue fussero cascati da prima. La Propolis chiamano i Greci. Ἰπὸ πολίς: i Latini, Propolis: gli Arabi, Mum, & Iasach alcuni Tedeschi, Vorstosz: li Spagnoli, Betum de colmena.

Del Grano.

Cap. LXXVII.



LO ECCELLENTISSIMO Grano per la conseruatione della sanità ne i sani, è il nuouo, & quello che è cresciuto, & elsi maturato à baltanza, & che rosfeggia nel colore. Lodasi dopo questo quello di tre mesi, chiamato da alcuni sitanio. Mangiato il grano crudo genera nel corpo i uermi lunghi, & ritondi. Gioua molto al morso de i cani applicatoui sopra. Il pane, che si fa del fiore della farina del grano, nutrice assai piu di quello, che si fa della farina non burattata, il quale chiamano i Greci sincomisto. Quello che si fa di farina di grano di tre mesi, è piu leggiero, & digeriscesi piu ageuolmente. Questa medesima farina impastata con succo di iusquiamo s'applica utilmente in forma di linimento alle uentosità delle budella, & à flussi che discendono à i nerui: & impastata con aceto melato spegne le lentiagini. La sembola cotta lessa con fortissimo aceto, & applicata calda guarisce la scabbia, & mitiga nel principio ogni sorte d'infiammagioni. Cotta nella decottione della ruta risolve l'enfiagioni delle poppe, che uengono dopo al parto: souiene à morsi delle uipere, & à dolori di corpo. Il lieuito, che si fa di farina di grano, per esser egli calido, & attrattiuo, gioua à i difetti d'ile piatte de i piedi, & massime à i calli: percioche gli diminuisce. Matura, & rompe insieme con sale le picciole posteme, & i foroncoli. La farina del grano di tre mesi impastata con uino, ouero con aceto si mette utilmente in forma di linimento in su i morsi ouero in su le punture di tutti gli animali uelenosi. Cotta questa à modo di colla gioua lambendola à gli sputi del sangue: & cotta cō mē

ra, & con boturo cōferisce alla tosse, & all'asprezza delle fauci. Il fiore della farina del grano cotto nell'acqua melata, ouero nell'olio con acqua pura, risolve impiatrato tutte l'infiammagioni. Il simile fa il pan crudo, & cotto nell'acqua melata, per esser egli mollificatiuo, & alquanto rinfrescatiuo: & massime mescolandosi con esso herbe, & succhi, che ui conferiscono. Il pan duro, & secco ristagna il corpo mangiato per se solo, & con altre cose conuenienti. Sana il pan fresco infuso nella salamuoia, l'impetigini uecchie. La colla che per incollare le carte de i libri, si fa del fiore della farina, presa tepida in beuanda alla misura d'un cucchiaro, ristagna gli sputi del sangue.

VARIE ueramente sono le spetie del Grano, come riferisce Theophrasto al IIII. capo dell'ottauo libro dell'istoria delle piante, con queste parole. Il Grano è di diuerso spetie nominate da i paesi: come l'Africano, il Pontico, il Soriano, l'Egitto, il Siciliano, & tutti gli altri, che sono tra loro differenti di grossezza, di colore, di spetie, & di proprietà. Ma altre sono anchora le spetie del grano, che d'altronde si nominano per le differenze delle facultà loro, così pertinenti al cibo, come ad altro: come è il Cachridio, l'Alessandrino, & l'Silengio. Le differenze de quali si possono raccorre ageuolmente in quelli, che sono stati detti di sopra. Ne si deua dalla ragione numerandone altre spetie da altre diuerso proprietà loro, ritrouandosi di quello che si matura per tēpo, & di quello che tardi: di quello che produce assai, & di quello che poco: di quello che produce grosse granella, & di quello che minute: di quello, che produce le spighe grandi, & di quello che breui: di quello che malageuolmente, & di quello che ageuolmente si sguscia dall'inuoglie, come fa l'Africano: di quello che produce grosso gambo, come fa pur l'Africano & il Cachridio: & di quello che lo fa sottile. Di quello che stà serrato con molte inuoglie, come è il Thracio: & di quello che con poche: & di quello che produca un sol gambo, & di quello che ne faccia pur assai. Alle quali differenze si possono aggiungere anchora dell'altre simili per la ragione delle facultà loro: imperoche cotale differenze appaiono ueramente piu naturali. Puosseli adunque aggiungere il trimestre, il bimestre, & se altro ui se ne ritroua, che cresca & si maturi con manco tempo, come è quello d'una propria spetie, il quale affermano nascere in Eubea, & maturarsi in quaranta giorni, & esser duro & pesante, & non leggiero, come è il trimestre. Et però dicono che questo lo danno à i famigli, & che non faccia molta sembola. Quello di questa sorte è il piu ueloce à maturarsi, ma non si ritroua se non difficilmente. Di quello che dapoi che è seminato, si matura in due mesi, se ne ritroua in Achaia statoui portato di Sicilia. ma questo rende poco, & poca fecondità ui si ritroua: quantunque stia al gusto diletteuole, & facile da digerire. Nascono alcune altre spetie in Eubea, & spetialmente appresso Caristo. Il trimestre è copioso per tutto. questo è leggiero, produce poco, & fa un sol gambo, & quello del tutto fragile. Il leggerissimo, intendendo semplicemente, è il Pontico: & il piu graue di quelli, che si sogliono portare

Grano, & sue diuerse spetie.

portare in Grecia, è il Siciliano: ma è anchora piu graue di questo il Beotio. Dicono uederse l'effetto con la proua, percioche gli Athleti stando in Beotia non ne possono consumare piu che tre mezi sestarij: & stando in Achaia ageuolmente ne consumano cinque. E anchora assai leggiero quello, che si matura in Laconia. La cagione adunque di tutte queste cose si dee assegnare al cielo, & alla terra, che le produce. Onde dicono che in Asia di là da i Battri è un certo luogo, oue il grano produce le granella grosse come noccioli d'oliue. Piu oltre dicono che appresso a i chiamati Pissoti nasce il grano così saldo, & serrato in se stesso, che mangiandosene piu del bisogno fa crepare lo stomaco. Ne manca chi affermi, che il medesimo habbi piu uolte fatto quello di Macedonia. Tutto questo del Grano scrisse Theophrasto. Ma Plinio antepose l'Italiano a tutti gli altri grani al VII. capo del XVI. libro, con queste parole. Le sorti de grani sono assai denominati dalle genti doue nascono. Ma l'Italiano non ha comparatione nella bianchezza, ne nel peso. per cui massimamente si discerne. Et questa fu commune opinione fino al tempo d'Alessandro magno, essendo all'hora la Grecia floridissima, & potente. Sina tra tutte l'altre prouincie del mondo. Di modo che quasi cento & quarantacinque anni avanti che morisse Alessandro, Sophocle poeta nella fauola di Tritolemo lodò il grano Italiano sopra tutti gli altri, con questi uerfi.

Et celebrar l'Italia fortunata,

Per il bianco frumento, che ricoglie.

La qual lode fin hoggi è spetiale dell'Italiano. Onde maggiormente mi marauiglio, che i Greci posteriori non facesero alcuna memoria di questo grano. Tutto questo disse Plinio. Ne ci dobbiamo marauigliare, che Sophocle huomo Greco tanto lodasse il grano Italiano. imperoche par che di tal sorte la natura habbia amati gli Italiani, & ornati, & priuilegiati di costumi, & di leggi per uiuere piu politicamente d'ogni altra natione, che meritamente anchora habbia dato loro per cibarsi il piu nobil grano, che si ritroui nel mondo, insieme con molte altre cose, nelle quali supera l'Italia molte altre nationi. Il Grano adunque per far l'ottimo pane, uouole esser ben maturo, nato in grasso terreno, netto da ogni mescolio malageuole da rompere, pieno, graue, lucido, liscio, di colore d'oro, & di quello di tre mesi. Percioche, come dice Galeno al primo delle facultà de gli alimenti, interuiene qualche uolta, che'l grano a uederlo di fuori di bel colore, diuota esser ben pieno, & nondimeno ingannando l'occhio è fiappo, & leggiero. Il perche facendo egli nel macinarli assai sembole, fa poscia il pane semboleoso: il quale non solamente non nutrisce, ma riempie lo stomaco di molte superfluità. La farina, che piu si loda, è quella che si fa del buon grano, non macinata troppo trita, ma che habbia la sembole grossa, & quella che non è macinata di fresco, ne di lungo tempo. Imperoche la troppo trita fa il pane semboleoso: la macinata di fresco è piena d'un certo caldo non naturale, dattogli nel macinarla dalla pietra della macina: & la uecebia stata macinata lungo tempo il piu delle uolte fa di muffa, o di poluere, o d'altro fastidioso odore. A uolere adunque fare uno eccellentissimo pane, cerchisi oltre all'hauer la buona farina, buona acqua per impastarlo: che sia chiara, di buone fonti, & che non sappia ne di fango, ne d'altro malo odore; mettendoui tanta portione di lieuito, che non habbia poscia il pane a diuentare acetoso. & come che noi in Toscana non ui mettiamo sale, come si fa altroue; nondimeno secondo l'opinione de medicis molto ui conferisce, oltre al farlo piu saporito. Fatta, & formata la pasta, non troppo tenera, ne troppo dura, si malassa prima, et si rimena benissimo, formandone poscia i pani di mediocre grandezza: i quali come sono lieuiti a bastanza si cuoccono in un forno caldo a supplito, bene spazzato dalla cenere. Il forno dee essere proportionato alla quantità del pane: perche così come in un forno grande il poco pane o si secca troppo, o si brucia; così l'assai in un picciolo s'ammassa, & cuocesi male. Et però ben diceua Galeno nel suo predetto, che quello è ottimo pane da digerire, il quale ben fermentato & ben rimenato si cuoce in un forno, che sia moderatamente caldo. Imperoche il troppo calore al primo tratto arrostito, & indura la cortecia di fuori come un testio, lasciandoui le parti interiori della minaccia meze crude. Onde accade, che diuenta cotal pane non solamente brutto da uedere, ma doppiamente cattiuo, per restar egli di dentro crudo, & imperfetto, & di fuor secco, & troppo arrostito. Ma quello, che si cuoce piu adagio ugualmente per tutto, si cuoce & si digerisce molto bene nello stomaco. Conuertiscesi il Grano seminato ne i campi ageuolmente in loglio, quando il tempo dell'anno uia molto piuoso, & molto freddo. del che se ne dirà poi al suo istesso capitolo. Fatti del Grano stretto fra due lamine di ferro mediocrement affocate, un olio: il quale commendano alcuni alle fistole, alla ruidezza della pelle, & alle crepature causate dal freddo. Il Grano applicato di fuori (secondo che disse al VII. delle facultà de semplici Galeno) scalda nel primo grado, quantunque non sia egli disseccatiuo, ne infrigidatiuo: ha alquanto del uiscoso, & dell'opilatiuo. L'Amido poi, che si fa del grano, è piu frigidio, & piu secco. Ma gl'impiastri, che si fanno di pane, hanno uirtù molto piu digestiua, che quelli che si fanno di grano, per hauer il pane in se & lieuito, & sale. Imperoche il lieuito ha potestà di tirare, & di digerire quelle cose, che sono in profondo. Il Grano mangiato cotto (come hauer prouato in se stesso affermò Galeno al primo delle facultà de gli alimenti) è malageuole da digerire, graue allo stomaco, uentoso, & euaporabile molto alla testa. Chiamano il grano i Greci Τριτος: i Latini, Triticum: gli Arabi, Henta, Henca, & Hantba: i Tedeschi, Vuerissen: li Spagnoli, Trigo: & i Francesi Fourment.

Grano Italiano.

Grano eletto, & modo di fare eccellentiss. pane.

Quale sia ottima farina per fare il pane.

Olio di grano. Grano scritto da Gal.

Nomi.

Dell'Orzo.

Cap. LXXVIII.

IL BUONO Orzo è quello, che è bianco, & ben mondo. Nutrisce l'orzo manco del grano. nondimeno la ptisana, per il grosso humore, che rende nel cuocersi, nutrisce molto piu, che non fa la polenta, che si fa d'orzo. Accomodasi la ptisana, che si fa d'orzo, a tutte l'acuttezze de gli humori, all'aspresze delle fauci, & similmente all'ulcere, al che gioua medesimamente quella, che si fa del grano: la quale nutrisce maggiormente il corpo, & prouoca l'orina. Data la ptisana d'orzo cotta con seme di finocchio

ORZO.



nocchio in beuā da, prouoca il latte. Asterge l'orzo, prouoca l'orina, ma genera uentosità, & nuoce allo stomaco: matura le posteme. La farina d'orzo cotta con acqua melata, & fichi secchi, risolve le posteme: & mescolata con pece, ragia, & sterco di colombo, matura le durezze. Leua i dolori del costato messauī suso insieme con meliloto, & gusci di papaueri. Applicasi utilmente in forma di linimento alle uentosità delle budella con seme di lino, di siengreco, & ruta. Impastata con cera, pece liquida, orina di fanciulli, & olio matura le scrofole. Mescolata con frutti di mirto & uino, ouero con pere saluatiche, o con more di roui, o con gusci di melagrano mal maturo, ristagna i flussi del corpo. Composta con aceto, & mele cotogne alleggerisce l'infiammagioni delle podagre. Cotta nell'aceto fortissimo, & fattone impiastro nel modo, che si fa di questa medesima farina d'olio, & d'acqua, & applicata calda guarisce la scabbia. Il liquore, che si sprema della infusa nell'acqua cotto dipoi con pece, & con olio, è maturatiuo. Il cauato dall'infusa prima nell'aceto, & poscia cotto con pece, gioua a i catarri, che scendono alle giunture. La polenta, che si fa di farina d'orzo ristagna il corpo, & mitiga l'infiammagioni.

NON MENO è in Italia uolgare l'Orzo, che si fa il grano. Del quale (secondo che recita Theophrasto al IIII. capo dell'VIII. libro) se ne ritrouano piu spetie, come si uede nelle granella, & nelle spiche loro. Imperoche le granella sono in alcune spiche rotonde, picciole, & raccolte in se stesse, & in alcune altre lunghe, & maggiori. La differenza delle spiche è, che alcune hanno solamente due ordini di granella, altre tre, al-

Orzo, & sua historia.

tre quattro, & altre per il piu fino a cinque, & sei. Da questi è differente l'indiano, per produrre egli rami lunghi un braccio. Oltre a cio sono alcune spiche lunghe, & rade: alcune corte, & folte di granello: alcune alte, & lontane dalle frondi: & alcune basse, & circondate da quelle, come è l'Achilleo. tanto s'è diletтата la natura di uariar nell'orzo. Vedesi similmente differenza nel colore delle granella, ritrouandosene di bianche, & di rosse: le quali si crede, che facciano piu farina, che le bianche. Il rosso resiste piu al freddo del uerno, & a i uenti, & a tutte le mutationi dell'aria, che non fa il bianco. Semina sene una spetie in Francia, la quale chiamano Orzo mondo per uscir egli mondo delle spiche, quando si tribbia, come fa il grano. Piu ageuolmente diuenta l'orzo rugginoso ne i campi, che non fa il grano, & manco tolera egli l'impeto delle pioggie. Et però si conuertisce quando seminato che è ne i campi, sente troppa humidità o di terreno, o di pioggie, ageuolmente in loglio, come fa anchora il grano.

Scruiendo dell'Orzo Galeno al VII. delle facultà de semplici, così diceua. L'Orzo è frigido, & secco nel primo ordine, oltre all'hauer egli alquanto dell'asterfuo. La sua farina dissecca poco piu che quella delle faue monde: ma nel resto per l'uso che se ne fa ne i corpi nelle parti di fuori, sono del tutto simili la farina dell'orzo, & quella delle faue monde. Ma mangiato l'orzo ne i cibi è migliore, che le faue: percioche lascia per la cottura la uentosità sua. Il che non fanno le faue, quantunque si cuocano lungamente, per esser elle di piu grossa natura, che l'orzo. & però n'istriscono anchora piu ualorosamente. Ma per esser amendue poco lontani dal temperamento, per ciò sono molto in uso. Perche simili medicamenti s'accompagnano con molti de gli altri, come materia di quelli, non altrimenti che s'accompagnano la cera, & l'olio con molti de gli altri. La polenta poi dissecca molto piu che non fa l'orzo.

Orzo scritto da Galeno.

Et nel primo libro delle facultà de gli alimenti: Questo seme (diceua) è molto in uso tra gli huomini per esser egli d'altra natura che il grano. Imperoche questo scalda euidentemente, & l'orzo non solamente non scalda (come alcune cose che tengono il mezo tra il caldo, & il freddo, come è l'amido, & il pane lauato;) ma usato in qual si uoglia modo, o fatto in pane, o cotto in ptisana, o acconcio in polenta, sempre uè si uede uirtù refrigeratiua. E oltre a cio differente l'orzo dal grano per propria natura dell'humore, che egli genera. imperoche de gli huori che l'uno & l'altro può generare, quelli che si generano in noi dal grano, sono ueramente grossi & uiscosi: & quelli che dall'orzo, sono sottili & alquanto asterfui. Preparisi adunque l'orzo come si uoglia, mai non può però egli scaldare: ma bene in uari modi humettare, & disseccare, secondo il modo di prepararlo. Percioche ueggiamo, che la polenta fatta d'orzo arrostito manifestamente dissecca: & la ptisana per il contrario humetta, quando ella si prepara secondo che si conuiene, cio è, lasciandosi cuocer tanto, ch'ella cresca quanto possa crescere, & dipoi macerare a lento fuoco, fin tanto ch'ella si riduca in chilo. Questo tutto disse Galeno. Dal che si conosce esser non poca differenza dalla polenta alla ptisana. La quale non hauendo secondo l'ordine di Galeno, & degli altri antichi, saputa rintracciare i moderni medici, prendono in uce di quella l'orzo benissimo cotto: & pestatolo bene in un mortuo di pietra, lo passano poi per il setaccio, aggiugnendoni, chi pineti, chi zucchero, chi latte di mandorle, & chi

Ptisana, & suo effia.

Opinione
del ManardoPane di or-
zo, & sue fa-
cultà.Polenta, &
sua elsam.Polenta de
villani.

Nomi.

le, & chi seme di papaueri. Vero è che il Manardo da Ferrara non lauda per i tempi nostri ne la moderna medicina, ne quella de gli antichi: per essere, secon lo che dice egli, cibo non consueto a noi Italiani, & similmente perche il nostro orzo non è di quella bontà, che era quello de gli antichi. La cui sentenza è del tutto ueramente aliena da tutti i moderni medici dell'Hippocratica, & Galenica setta. Il pane, che si fa dell'orzo, oltre all'aggravare egli lo stomaco, & al generare frigidi, & grossi humori, nutrisce poco, & genera assai uentosità: quantunque di cano alcuni, che conscriuono alle podagre. Oltre a ciò facendosi la Polenta di farina particolarmente d'orzo, & ritrouandosi in molti luoghi interposta da Dioscoride tra le medicine de i semplici, accioche sappia ciascuno, che cosa intendessero gli antichi per la Polenta, ne dirò qui quanto n'ho ritrouato scritto. Et però dico prima, che insegnando Plinio al VII. capo del XVII. libro il modo di comporla, in questo modo diceua. Bagnano i Greci per far la polenta l'orzo con acqua, & lasciano a seccare una notte, & il seguente giorno lo friggono, & poscia lo macinano in farina. Altri di nuouo bagnano cō un poco d'acqua il già prima arrostito, et poi lo seccano, et lo macinano. Altri prendono l'orzo fresco scosso giù dalle spiche anchora uerdi, & mondanlo, & poscia lo bagnano, & pestano, & poi lo lauano nelle corbe: & seccatolo al Sole di nuouo lo pestano, & lo purgano, & lo macinano. Prendono adunque per far polenta uenti libbre d'orzo in qual si uoglia di questi modi preparato, tre libbre di seme di lino, & mezza libra di coriandoli, insieme con un acetabolo di sale: & fatto prima ben seccare tutta questa mistura insieme, la macinano parimente tutta di compagnia, & fannone farina, & questa chiamano spetialmente polenta. Fassi anchora in Italia con tutte le cose medesime, ma l'orzo s'arrostitisce senza bagnare: & sono alcuni, che u'aggiungono una parte di miglio. Tutto questo della polenta disse Plinio. Ma altrimenti ritrouo esser io la polenta, di cui intese Galeno. Imperoche (secondo che si legge al primo libro delle facultà de gli alimenti) uol egli, che sia la polenta di sola farina d'orzo prima arrostito, & poscia macinato, & non di tanti mescoli, come scriue Plinio. Il perche direi io, che ogni uolta, che si ritroua in Dioscoride polenta, si debba intender sempre della farina d'orzo prima arrostita, & massimamente di quello, che è anchora uerde: imperoche di questo intende Galeno. Questo adunque ho uoluto dir io, accioche non si pensasse alcuno, che intendesse Dioscoride per la sua polenta quella, che usano i uillani delle montagne, fatta di farina di miglio, & d'altre anchora, a modo di dura polte con rascio, & boturo: quantunque questa piu ragioneuolmente Polmenta, che Polenta si douesse chiamare. Chiamano i Greci lo Orzo, *Κριθι*: i Latini, *Hordeum*: gli Arabi, *Xahaer*, & *Shair*: i Tedeschi, *Gersten*: gli Spagnoli, *Ceuada*: & i Francesi, *Orge*.

Del Zitho, & del Curmi.

Cap. LXXIX.

Zitho, & Cur-
mi, & loro
elsam.

Nomi.

IL ZITHO, che si bee, si fa d'orzo. Questo beuuto prouoca l'orina: ma nuoce alle reni, & ai nerui, & spetialmente a i pannicoli del ceruello. Genera uentosità, & cattui humori nel corpo, & fa diuentare gli huomini leprosi. L'auorio che s'infonde nel zitho diueta trattabile da poterne fare ogni opera. Fassi medesimamente d'orzo quella beuanda, che si chiama Curmi, & che s'usa di beuere in cambio di uino: ma fa dolere la testa, genera mali humori, & nuoce a i nerui. Fannosi consimili beuande anchora di grano nelle parti di Bretagna, & d'Iberia, che rimira all'occidente.

IL ZITHO, per quanto si caua da Dioscoride, si uede essere manifestamente una beuanda, che si fa d'orzo, & di grano simile a quella, che si chiama Ceruisia, come dimostra Plinio all'ultimo capitolo del XXI. libro, così dicendo. Fassi delle biade una beuanda, che in Egitto si chiama zitho: in Ispagna celia, & ceria, & in Francia ceruisia. Da cui non è guari differente il Curmi: imperoche anch'esso si fa d'orzo, & di grano macerato nell'acqua, & beesi in cambio di uino. Il perche si puo ageuolmente dire, che'l Zitho, & il Curmi de gli antichi fussero poco lontani dalla Ceruisia, ouer Birra, che s'usa a tempi nostri nelle parti settentrionali in tutta Alamagna, Boemia, Polonia, Fiandra, Francia, & altre regioni d'Europa. Ne credo che si possa dire esser altra differenza dal zitho al curmi, quantunque sieno amendue beuande fatte d'orzo, & di grano, se non che sieno fatti, o per diuersi modi, o lasciandoli cuocere, & putrefare l'orzo, & l'grano piu nell'uno, che nell'altro, come si fa in Alamagna, & in Boemia con le ceruise. Percioche quantunque esse si sieno fatte d'orzo, & di grano; se ne fanno però in diuersi modi delle dolci, delle amare, delle garbe, delle torbide, & delle chiare. In Bauiera prouincia d'Alamagna macerano per far la Ceruisia l'orzo, & l'grano con la decottione de i fiori de i luppoli. li quali per questo effetto coltiuano ne i campi loro su per le pergole, & su per gli alberi, come coltiuiamo noi le nostre uiti: di modo che chi gli cogliesse, o gustasse, si farebbe non leggiermente punito. Percioche, secondo che riferiscono costoro, danno questi fiori sapore di uino alla Ceruisia, & fannola piu aggradeuole al gusto. La Ceruisia imbriaa beuendone troppo, come fa il uino: & piu dura il suo nocumento, che quello del uino. Chiamano il Zitho i Greci, *Ζύθος*: i Latini, *Zythum*.

Della Zea, ouero Seme:

Cap. LXXX.

LA ZEA è di due spetie. una semplice d'un solo grano: & l'altra, la qual chiamano dicocco, cio è di doppio grano, per hauer ella congiunte due granella in due gusci. Questa nutrisce piu, che non fa l'orzo, & ne i cibi è soaue. Nondimeno il suo pane nutrisce assai meno, che non fa quello del grano.

Z E A.



SE LA ZEA scritta da Dioscoride non è quella, che per tutta Italia si chiama Spelta, ueramente appresso a noi se n'è perduto il seme. Ma che la Zea sia la Spelta, si può conietturare per quello, che ne scrive Dioscoride, facendola egli di due specie, cioè di semplice granello, & di doppio: imperochè d'amendue se ne ritrova in Toscana. Quella di doppie granella chiamano i Furlani Pirra farra: perciocchè ne fanno l'halica, quale essi chiamano peruersamente farro. Plinio oltre a questo all'viii. cap. del xvi. libro, dice, che la Zea nasceua copiosissima in Campagna, & che spetialmente si chiamaua Seme. Il che dimostra (essendo costata la Zea copiosa in Italia) che ageuolmente, ella possa esserui durata fino a tempi nostri. Il che essendo uero, non può esser la Zea altro, che la Spelta, la quale noi in Toscana chiamiamo priuatamente Biada: imitando quasi gli antichi, che la chiamarono Seme. imperochè come seme è nome commune a tutti i semi; così è biada comune a tutte le biade. Chiamasi la Spelta in alcuni luoghi di Lombardia Alga. Il che uiene anchora a corroborare, che la Zea sia la Spelta: perciocchè l'Halica appresso a i uecchi non era altro, che Zea pesta, & trita nelle pite di legno. Parlando della Zea Galeno al vi. delle facultà de semplici disse, che nelle facultà sue era mezzana fra il grano, & l'orzo. Chiamano la Zea i Greci Ζεα: i Latini Zea: gli Arabi Hais: i Tedeschi Speltz, S. Peters korn, Kinkorn, & Dinckelkorn: gli Spagnoli Spelta: li Francesi Effeltra, & Effautre.

Zea, & sua es-
samin.

Zea scritta
da Galeno.

Nomi.

Del Crimno. Cap. LXXXI:

IL CRIMNO è più grosso di macinatura, che non è la farina: & falsi tanto di grano, quanto di zea. Falsi del Crimno la polte, la quale abondatamente nutrisce, quantunque malageuolmente si digerisca. Quella che si fa di

zea, & ristagna più il corpo, & massime della zea prima arrostita.

IL CRIMNO non è altro, che un grano, ouer una zea macinata grossamente: la quale usauano gli antichi per far la polte, che fu a loro gran tempo in uso in uoce di pane, come all'viii. capitolo del xxi. libro afferma Plinio. Chiamano il Crimno i Greci Κρινον: i Latini Crimnum: gli Spagnuoli Farina atorcolada, & Rolum.

Crimno, &
sua essam.

Nomi.

Dell'Olira.

Cap. LXXXII.

LA OLIRA è specie di zea, ma nutrisce però qualche poco meno di quella. Falsi di questa pane come della zea. Falsi anchora dell'olira quella farina grossa, la quale chiamano i Greci crimnon.

L'OLIRA, come si può uedere per quello, che ne scrive Dioscoride, come che a tempi nostri non si semina in Italia, è una specie di zea, ouero spelta. Et però parlando delle facultà loro Galeno quel medesimo disse dell'Olira, che della spelta, mettendole amendue col temperamento loro in mezzo tra il grano, & l'orzo. Credesti quasi Marcello Vergerio, che sia l'Olira la commune segala usata molto per far pane in Italia, ne i luoghi massime più uicini all'Alpi, & similmente per tutta l'Alamagna. Il perchè dimostra non hauere ben considerato Plinio suo famigliare, non accorgendosi, che assai differentemente scrisse egli dell'Olira agli viii. capitoli, & della Segala, la qual chiama egli Farragine, al xvi. del xvi. libro, dicendo, che l'Olira fa dolcissimo pane, & la Segala amaro, & brutto, & utile solamente per cauar la fame nelle carestie. In questo medesimo errore ritrouo Othone Brunfelsio Tedesco: perciocchè in quel suo trattato, ch'ei fa sopra tutti i semplici di Dioscoride, dice anch'egli insieme con molte altre melenzagini, che l'Olira, & la Segala sono una cosa medesima. Ma oltre a questo non posso se non marauigliarmi d'Hermolao, del Manardo, & del Ruellio huomini tutti ueramente dottissimi, nel dire eglino di commune concordia come per una bocca, che l'Olira è chiamata da Plinio Siligine, auenga che separatamente, come di due cose molto diuerse, a gli viii. a ix. & x. capitoli del xvi. libro trattò egli d'amendue, doue leggendo se ne potrà chiarire ogni candido lettore. Perciocchè per la Siligine intende egli una specie di grano di tutta eccellenza, del quale si faceua anticamente un bianchissimo, & leggerissimo pane, & per l'Olira una altra sorte di biada, che fa il pane dolce, la qual chiama egli quini, come la chiamò a xxv. capitoli del xxi. libro, Arinca, & non Siligine, come dissero tutti costoro senza hauere sopra consideratione alcuna. non ricordandosi oltre a questo, che medesimamente Galeno sapendo, che la Siligine non era l'Olira al primo delle facultà de gli alimenti, parlando del pane così diceua. Il sincerissimo pane è quello, che da i Romani, & da tutti coloro, che sono sottoposti al loro imperio si chiama Siligino: imperochè Silignis, che in Latino si chiama Siligo, non è uoce, ne dizione Greca, ne altra ue n'hanno i Gre-

Olira, & sua
essam.

Errore di
Marcello Ver-
gilio.

Errore del
Brunfelsio, &
d'altri.

ci che

L'Olira, & la
Siligine so-
no differenti.

ci che ui corrisponda. Il che non haurebbe detto Galeno, se la Siligine, & l'Olira fussero una cosa medesima; auenga che l'Olira è uoce Greca. Il perche se l'Olira, & la Siligine fussero state una cosa medesima haurebbe egli fermamente detto, che la Siligine de i Latini si fusse chiamata Olira da i Greci. Ne haurebbe così affermato che la Siligine non hauesse hauuto proprio uocabolo nella lingua Greca. Oltre a cio sono stati alcuni, che s'hanno fermamente creduto, che la Siligine de i Romani sia la Segala hoggi uolgarissima, non accorgendosi, che la Siligine, come ch'el la fusse di diuerse spetie, come si legge in Plinio a i predetti capitoli; era nondimeno una spetie di grano, di cui si cauaua un fiore di farina, che facena il piu lodato, il piu bianco, e'l migliore pane, che si ritrouasse a quei tempi. Del che si uede il contrario nella commune Segala, che habbiamo a i tempi nostri in Italia: facendosi di questa un pane nero, impuro, amaro, buono solamente (come dice Plinio) per cauar la fame a i uillani. Chiamano l'Olira i Greci, Ο'λ'υρα: i Latini: Olyra: li Tedeschi, Rocken, & korn: li Spagnoli, Centeno blanco: i Francesi Seigle blanche.

Nomi.

Dell'Athera.

Cap. LXXXIII.

LA ATHERA si fa di zea macinata sottilmente: & è una uiuanda da sorbire, come un sugolo, commoda assai a fanciulli. E utile questa ne gli empiastri.

Athera, &
sua elsam.

DICHIARA per se stesso Dioscoride, che cosa sia l'Athera. & però non accade dirne altro, se non che secondo altri diuersi autori, ella si puo fare anchora di grano, d'olira, & d'amido. I Tedeschi la chiamano Mosa, & usarla per dar mangiare non solamente a i fanciulli, che lattano, come usiamo noi il pan cotto; ma nelle proprie me se fatta di farina, di latte, & di burro: come ben fanno coloro, che hanno conuersato in Alamagna. Chiamanla i Greci, Α'θηρα: i Latini, Athera: i Tedeschi, Muos: gli Spagnuoli, Papas.

Nomi.

Del Trago.

Cap. LXXXIII.

IL TRAGO di figura è simile all'halica. Nutrisce assai manco della zea, per esser molto restoso: & per cio non facilmente si digerisce nello stomaco: ma mollicca maggiormente il corpo.

Trago, & sua
elsam.

IL TRAGO, il quale alcuni rassembrano al farro, & altri all'halica, ueramente non penso che l'habbiamo a tempi nostri in Italia. Ma non è però gran marauiglia, per cio che (secondo che commemora Plinio al x. capitolo del xviii. libro) era egli stato portato a noi d'oriente, come alla giornata si ci portano diuerse altre piante. Et così per esser egli seme forestiero in Italia, non è gran marauiglia se per la lunghezza de gli anni se n'è perduto fra noi il seme, ritornandosene nell'antica sua patria, donde ci fu primamente portato: come in molte altre piante forestiere è alle uolte intervenuto. Chiamano i Greci, Τραγος: i Latini, Tragus: gli Arabi, Sult: i Tedeschi, Hamelkorn: i Francesi, Double turguet.

VENA.

Nomi.



Vena, & sua
elsam.

Vena scritta
da Gal.

Della Vena. Cap. LXXXV.

HA LA VENA la sua paglia compartita da piu nodi, nella quale, & nelle frondi si rassimiglia al grano. Ha nelle sommità sue alcune dependenze simili a picciole locuste di due piedi, dentro alle quali si contiene il suo seme: il quale ne gli empiastri non è manco utile dell'orzo. Fassi di questa polte, la quale s'usa per ristagnar il corpo. Dassi utilmente la sua espressione in beuanda a coloro, che tosiscono.

LA VENA è biada uolgarissima, et conosciuta da ciascuno: & come che ella sia stata prodotta dalla natura piu per i caualli, che per gli huomini: nondimeno appresso a i Tedeschi s'usa monda dal guscio ne i cibi, come usiamo noi in Toscana il riso, e'l farro: & similmente ne fanno la polte la quale chiamano egolino Mosa, nel modo che dicemmo nel capitolo dell'Athera. La Vena (secondo che riferisce Galeno al vi. delle facultà de semplici) è nelle uirtù sue simile all'orzo. Onde impiastrata dissecca, & digerisce leggermente, & senza mordacità alcuna. Ma di natura alquanto piu frigidetta: & ha anchora alquanto dell'astringente, di modo che ella puo giouare a i flussi del corpo. Et seruiendone poscia al primo delle facultà de gli alimenti, così diceua. Questo seme è abundantissimo in Asia, & massime in Mista, che è sopra

è sopra Pergamo, oue si semina piu per cibo de i caualli, che de gli huomini, quantunque qualche uolta costringa la carestia, & la fame a farne. Ma fuori delle carestie si mangia la Vena cotta con uino dolce, ouer con sapa, ouero con uino melato. Oltre a cio, secondo che disse Plinio al xxv. capitolo del xxii. libro, la farina della Vena toglie uia i nei, empiastrata ui sufo con aceto. Chiamanla i Greci, Βραμνος: i Latini, Avena: gli Arabi, Cartanum, & Nomi. Churtal: li Tedeschi, Habern: li Spagnuoli, Auenas, & auca: i Francesi, Auoyne.

Del Riso.

Cap. LXXXVI.

CONTIENS I il Riso nelle spetie de grani. Nasce nelle paludi, & ne i luogi humidi. Nutrilce mediocrementemente, & ristagna il corpo.

E FAMILIARISSIMO il Riso nelle mense di tutta Italia. Et però superfluo sarebbe di dirne qui altro di quello, che ne scriuono Dioscoride, & Galeno. il quale all'viii. delle facultà de i semplici così diceua. Il Riso ha alquanto del costrettiuo: & però ristagna egli il corpo mediocrementemente. Et al primo delle facultà de i cibi; V sano(diceua) tutti il Riso per ristagnare il corpo cuocendolo, come si cuoce l'halica: come che piu di quella sia egli malageuole da digerire, & nutrisca manco, come anchora si sente di quella manco soaue al gusto nel mangiarlo. Chiamano il Riso i Greci, Ορυζα: i Latini, Oryza: gli Arabi, Arz & Arzi: i Tedeschi, Reisz: li Spagnoli, Atroz: i Francesi, Ris.

Riso scritto da Gal.

Nomi

Dell'Halica.

Cap. LXXXVII.

LA HALICA si fa di zea, di quella cio è, che per hauer due ordini di grano, chiamano dicoccon. Questa nutrisce piu del riso, costringe piu il corpo, & piu è utile allo stomaco. Cotta nell'aceto, & unta con esso guarisce la scabbia, fa cadere l'unghie corrotte, & medica a i principij delle fistole lagrimali. I cristeri della sua decottione uagliano a i dolori della disenteria.

COSTVMAVASI di far l'Halica da gli antichi di zea, pestandola (come all'xi. capitolo del xviii. libro scrisse Plinio).

Halica, & sua elsam.

nio) in certe pile di legno, fino che'l suo grano era ben separato dalle reste, & da i gusci: & poscia si ritornaua, quando era monda, a ripestare: & così pesta si criuellaua, & si separaua la sottile dalla mezzana, & questa dalla piu grossa: & così ne faceuano di tre sorti, mescolandoui in ultimo una certa creta bianca, la quale si portaua da Pozzuolo, per farla piu tenera, & piu bianca. Del che non mi posso se non marauigliare, che si mangiasse a quel tempo la terra mescolata ne i cibi, & il gesso anchora: imperoche l'Halica che si portaua sofisticata (come dice Plinio) d'Aphrica, & d'altri luoghi in cambio di creta bianca, era composta con gesso, il quale mangiandosi oppila le uie de gli spiriti, & soffoca gli huomini. Se forse non si dicesse, che quantunque ui si mescolasse da chi creta, & da chi gesso per farla piu bianca, & piu tenera, che se gli tollesse però uia co'l lauarla prima molto bene, quando ella si uoleua usare ne i cibi. Perche ueiamo anchora a i tempi nostri dare la terra rossa al gengiuo, per conseruarlo che non si corrompa: la quale si laua perciò uia, quando si uuol pestare. Il che mi fa considerare Galeno al primo delle facultà de gli alimenti, quando dice. Bisogna stare auuertenti diligentissimamente, quando si preparano i sugoli dell'Halica lauata, &c. Imperoche uolendo egli, che si laui l'Halica, è segno che per questa uia ella si spogliasse dalla creta, & dal gesso. Che anchora non si mangiasse ella con quella creta, ouer gesso, lo dimostra il medesimo Galeno, così dicendo. L'Halica è una spetie di ualentissimo grano, dotata di uiscoso humore, o sia ella cotta nell'acqua con uino melato, o nel uino dolce, o nel austero, o con olio, o con sale. Questa benissimo cotta, & poscolata, & cōdita, gioua a coloro, che patiscono mordacità di budella, o per humori cholericci, o per qual si uoglia altra causa. Percioche non così l'haurebbe lodata Galeno, se si fusse ella mangiata senza purgarla prima dalla creta, & dal gesso. Faceuasi anticamente l'Halica non solamente di zea chiamata da i Greci dicoccos, cio è doppia di granello; ma anchora di grano, & d'altre spetie di biade: come si puo ageuolmente intendere da Galeno, da Paolo, & da Actio. Fassi parimente a i nostri tempi in Italia in uarij & diuersi luoghi, quantunque si chiami falsamente dalla piu parte farro, per esserle assai simile: & dico falsamente, percioche il farro è assai differente dall'Halica. Et che sia il uero, che il farro sia differente dall'Halica, la quale chiamano i Greci chondros, & che sia egli una propria spetie di grano chiamato dagli antichi Adoreo, di cui si fa, & si prepara il farro, cio apertamente è manifesto dal testimonio delli scritti di piu autentichi & approuati scrittori. Dichiaro adunque questa cosa primamente Plinio all'viii. capo del xxii. libro, così dicendo. Le spetie del grano non sono in ogni luogo le medesime, ne doue sono le medesime, hanno i nomi medesimi.

Halica scritta da Gal.

Differenza tra'l farro, & l'halica.

medesimi. Volgarissimo è il farro, il quale chiamarono gli antichi Adoreo. Più oltre per dimostrar forse, che altra cosa fusse il farro, & altro la zea, di cui si fa l'Halica, disse nel medesimo capo. Coloro, che usano ne cibi la zea, non hanno farro. Et al VII. capo. del medesimo libro: Scrisse Verrio (diceua) che il popolo Romano haueua uiuuto trecento anni solamente di farro fatto di grano. Nel qual tempo non era l'halica anchora in uso appresso di loro, come fa testimonio il medesimo Plinio a XXV. cap. del XXI. libro, così dicendo. L'Halica è cosa Romana, ma non però antica, ne penso, che ella fusse anchora in uso al tempo di Pompeo Magno. Corrobora si questo per Asclepiade, & per Galeno nel VI. libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, doue d'authorità d'Asclepiade, & ue egli un letouaro per lo sputo del sangue, con queste parole. Toglie di Farro chiamato Chiucino mezzo sestario, & di dicottione di marrobio un sestario. Mette tutto in macera in un uaso di uetro, & lascia così per un giorno, & una notte. Et il giorno seguente distempera questo medicamento mollificandolo nel modo, che noi sogliamo fare cō l'halica. questo tutto scrisse Galeno. Dal che si conosce manifestamente, che il farro è differente dall'halica. A Galeno poi sottoscrive Actio al XLV. capi del IX. libro, doue d'authorità d'Archigene si leggono queste parole. Quello, che latinamente nelle regioni uicine a Roma chiamano Farro, si fa in questo modo. Bagnasi per un poco di tempo il grano nell'acqua: & poscia se ne caua fuori, & mettesi nella pila, & mondasi dall'inuoglie, come si monda la ptisanza. & come è ben mondo, se ne caua fuori, & seccasi al Sole: & fregatolo dipoi con le mani fino che sia netto dalla lolla, si fa rompere grossissimamente sotto la macina, di modo che le granella si spezzino in quattro, o al più in cinque parti: & poscia si secca molto bene & riponasi. Vasi poi cō'l tempo, & cuocesi nel modo medesimo, che si cuoce l'halica per cibo di coloro che son sani. Imperoche per gl'infermi si prepara in uari modi, & mettesi anchora nelle epithime. Altri togliono le spighe del grano uerdi, & di questo fanno il lor farro: il quale è più soauo, & più aggradeuole al gusto. Tutto questo disse Actio. Per tutte adunque queste ragioni è cosa chiara, che il farro è di grã lunga differente dall'halica. Et di cio diremo (concedendolo Iddio) più diffusamente nel uolumentto delle nostre lettere. Chiamano l'Halica i Greci *Χώρα*: i Latini, Halica: gli Arabi, Chandaros.

Nomi.

Del Miglio.

Cap. LXXXVIII.

NUTRISCE meno di tutti gli altri pani quel pane, che si fa di Miglio. La polte sua ristagna il corpo, ma prouoca l'orina. Mesio il miglio arrostito caldo nei sacchetti, uale applicato a i dolori del corpo, & d'ogni altro luogo della persona.

Miglio, & sue
facoltà scritte
da Gal.

Nomi.

IL MIGLIO, per quanto si legge in Galeno al VII. del le facultà de semplici, è frigido nel primo ordine, & secco nel principio del terzo, ouero nella fine del secondo: ma ha anchora un pochetto del sottile. onde per cotal sua natura mangiato per cibo nutrice manco di tutti gli altri grani, dissecca, & ristagna il corpo, & risolve applicato di fuori caldo ne i sacchetti, quelle infirmità, che non ricercano d'esser medicate cō cose mordaci. Dissecca medesimamente applicato in forma d'impiastro, ma è tanto trita, & secca la sua farina, che malageuolmente s'impasta con i liquori. Al che corrisponde quello, che disse poi al primo delle facultà de gli alimenti, cio è: Il pane del Miglio è arido, & frangibile, simile alla rena, & alla cenere: imperoche non si ritroua nel Miglio grassezza, ne uiscosità alcuna. Mangiano la farina sua i lauoratori, & i uillani cotta nel latte. Il che fino a i tempi nostri uediamo noi fare nella ualle Anania a i boscarelli, che tagliano le legna, & fanno i carboni per i forni del ferro: i quali m'hanno più uolte con giuramento affermato, che non ritrouano altra sorte di cibo, cō'l quale possano perseverare a tal fatica, se non con questo di farina di Miglio, & di latte. Chiamano il miglio i Greci, *Κάλαμος*: i Latini Milium: gli Arabi leuers, Geguers, & Giaures: li Tedeschi, Hirs: gli Spagnuoli, Milho, & miyo: i Francesi, Millet.

Del Panico:

Cap. LXXXIX.

CONNUMERASI il Panico tra le biade. E simile al miglio, & fa sene similmente pane: il quale è nel le facultà sue simile a quello del miglio, quantunque manco nutrisca, & meno ristagni il corpo.

Panico scritto
da Gal.
Errore del
Ruellio.

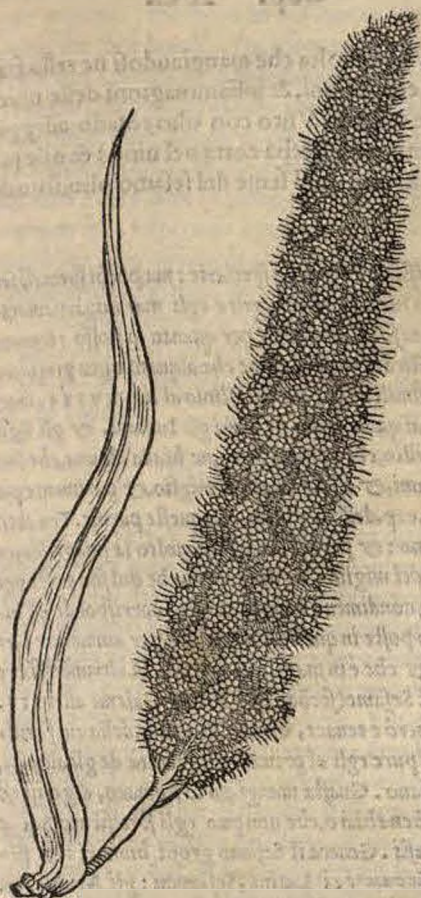
DICEUA Galeno al VI. delle facultà de semplici: Il Panico è simile al miglio, & nelle facultà sue è di poco nutrimento, & disseccatiuo. Ristagna alquanto ancho egli i flussi del corpo, come fa il miglio, & applicato di fuori rinfresca, & dissecca. Il Ruellio erra dicendo che'l Panico si chiama in Italia Melega. Percioche la Melega in Lombardia

PANICO.

Lombardia è quella, che in molti luoghi si chiama Sorgo, & in Toscana Saggina. Ne so io luogo alcuno in Italia, oue si chiami il Panico altrimenti, che Panico, & Panizzo. Imperocche la SAGGINA, che chiamano chi Melega, & chi Sorgo, è una specie di biada, che produce il suo gambo simile alle canne: di modo che quando è cresciuto fino alla ultima sua grandezza ne i campi, oue egli è seminato, non paiono altro, che canneti: come che le sue canne non sieno di dentro uacue, ma piene d'una midolla bianca simile a quella, che si ritroua nelle canne, di cui si fa il zuccherò. Le mazzocchie del seme, che hanno nella sommità loro, sono grosse come pine domestiche, & qualche uolta maggiori, di colore, che nel rosso nereggia. oueramente del tutto sono nere, come se ne ritrouano in più luoghi della patria del Friuli, tutte cariche di numerofo seme. del quale fanno i uillani farina: & di quella pane assai zotico, & ruuido; quantunque in Toscana più si semini la Saggina per dare a i colombi, & alle galline, che per l'uso de gli huomini. Cotal specie di biada chiama Plinio al VII. capo del XVIII. libro Miglio Indiano: quantunque cio non auertisse il Ruellio altrimenti grandissimo imitator di Plinio. il quale lo descriue con queste parole. Il Miglio Indiano è stato portato in Italia fra questi dieci anni, nero di colore, grosso di granello, & di gambo simile alle canne. Cresce all'altezza di sette piedi, con grandi mazzocchie in cima, le quali chiamano lobe. E fertilissimo più che tutte l'altre specie di qual si uoglia biada: di modo che un solo grano ne produce fino a tre sestarij. Tutto questo disse Plinio Chiamano il Panico i Greci, *Ελυμος*; i Latini, *Panicum*: gli Arabi, *Dochon*: i Tedeschi, *Pfenich*, *Heydelpfenich pray*, *Fuchschuuantz*: gli Spagnuoli, *Panizo*, & *Paniso*: i Francesi, *Paniz*.

Saggina, & sua cisam.

Nomi



SESAMO D'ALCVNI.

SESAMO D'ALTRI.



Del

Del Sésamo.

Cap. XC.

IL SÉSAMO nuoce allo stomaco: & fa puzzare il fiato, ogni uolta che mangiandosi ne resta fra i denti: Risolue impiastro le grossezze de nerui, gioua alle contusioni, & infiammazioni delle orecchie: alle cotture del fuoco, a dolori colici, & a i morsi delle cerasse. Vnto con olio rosado alleggerisce i dolori di testa, causati dal caldo del sole. Fa il medesimo la sua herba cotta nel uino: & uale particolarmente alle infiammazioni, & grauissimi dolori d'occhi. Fassi del seme del sesamo olio, il quale è in ufo in Egitto.

Sesamo, &
sua Stam.

QVALE si sia il seme del Sésamo, che s'adopera a far olio, è notissima cosa nelle spetiarie: ma pochi spetiali san no però, come si sia fatta la pianta, che lo produce: auenga che poco, o niente, per ismagrire egli marauigliosamente i terreni, se ne semini in Italia, ma uisì porti di Grecia, & del Pelopóneso. E adunque (per quanto io posso ricauare da Theophrasto, & da Plinio) il gambo del Sésamo assai simile a quello del miglio; come che alquanto piu grosso, & piu alto: le frondi son rosse: & produce il seme dentro a certi capi, simili a i papaueri. Plinio al lib. XVIII. dice, che'l Sésamo uenne dall'Indie, doue si semina copiosamēte per far olio, il quale usano ne i cibi gli Indiani, & gli Egizij, come usiamo noi quello dell'oliue. Non senza ragione scriue il Ruellio, che non è legume, ne biada alcuna, che smagri tanto il terreno, quanto fa il Sésamo, per hauer egli piu grossi calami, & assai piu, che il miglio, & parimente piu radici. Percioche ritrouo hauerlo detto Theophrasto anchora al IX. cap. dell'VIII. lib. con queste parole. Tra tutti i semi, che si seminano la state, niuno è piu molesto alla terra del Sésamo: & però si crede, che molto la smagrisca, come quello che ha molti piu calami, & piu grossi, & molte piu radici del miglio. Le due figure, che qui son poste per lo Sésamo, anchora che amendue mi sieno state dimostrate per il uero; nondimeno nessuna di loro corrisponde all'istoria, che ne scriuono Theophrasto & Plinio. ne per altro l'habbiano poste in questo loco, se non per ammonire i lettori di cio, & farli sapere, che ne l'una ne l'altra si rassembra al uero: & che è in manifesto errore, chi altrimenti si crede. Ne in tanto m'achero io di diligenza d'hauerne le uere piante. Ha il Sésamo (secōdo che diceua Galeno all'VIII. delle facultà de semplici) non poco dell'untuoso, & del uisoso: & imperò è tenace, & mollificatiuo, della cui facultà è medesimamente l'olio, che se ne sprema fuori. Et secondo che disse pure egli al primo delle facultà de gli alimēti, il seme del Sésamo per esser grasso, presto satia coloro, che se lo mangiano. Guasta mangiato lo stomaco, digerisce malageuolmente, & genera ne i corpi grosso nutrimento. Il perche è ben chiaro, che non puo egli fortificare, ne corroborare lo stomaco, come non fortificano similmente gli altri cibi grassi. Genera il Sésamo grossi humori: & però malageuolmente passa per il corpo. Chiamano i Greci il Sésamo Σισαμον: i Latini, Sesamum: gli Arabi, Semsem, ouero Sensera: li Spagnuoli Iorgilim, & Alegria: i Francesi Iugioline.

Sesamo scrit-
to da Gal.

Nomi.



Loglio, & sua
essamin.

Errore del
Fuchio.

Del Loglio.

Cap. XCI.

IL LOGLIO nasce infra le biade: la cui farina impiastata con sale, & cō raphani, ferma l'ulcere putride, & corrosiue, & similmente le cancrene. Questa medesima meschiata con solpho uiuo, & aceto sana le uolatiche maligne, & la scabbia. Cotta nel uino con sterco di colombo, & seme di lino risolue le scrofole, & rope quelle posteme, che malageuolmente si maturano. Cotta nel l'acqua melata si mette utilmēte in su le sciatiche. Applicata in modo di fomento con polenta, incenso, mirra, ouero zaffarano, aiuta a fare ingrauidare le donne.

IL LOGLIO, che in Toscana chiamiamo noi Gioglio, è notissimo ueramente a ciascuno. Nasce ne i campi dell'orzo, ouero del grano, quando il terreno è troppo humido: ouero che'l uerno ua piuoso, & freddo, come dicemmo di sopra parlando dell'orzo, & del grano. Ma quantunque dicano alcuni, che nasce il Gioglio nella primavera; nondimeno, per quanto si legge in Theophrasto a VII. cap. dell'VIII. libro, nasce egli nel principio del uerno, con frondi strette, pelose, & grasse. Credesti Leonardo Fuchio (come si legge ne i suoi amplissimi commentarij dell'istoria delle piante) che'l uero Gioglio sia il Pseudomelanthio, il qual molti chiamano Gittone, ouero Ghittone, cosa ueramente non solo del tutto aliena dalla commune opinione de i buoni semplicisti de i tempi nostri; ma anchora dall'istoria, che ne descrissero gli antichi. i quali scrissero, che il Gioglio nasceua nelle spiche, & non in capi, come fanno i papaueri, & il melanthio. Et quantunque si sforzi egli di uoler prouare con

con authorità di Theophrasto, che il Pseudomelanthio sia il uero Gioglio, parmi ueramente, che assai piu parole egli u'aggiunga, che io non ho mai lette in Theophrasto. Et pero non si marauiglino i lettori, se già distio scherzando, che forse baneffe il Fuchio mangiato pane mesturato con Gioglio il giorno, che ci scrisse di lui, per hauer questo seme ualorosa uirtù stupefattiua. Ma che ueramente sia il Gioglio uero, quello che non solo conoscono hoggi i medici, ma ogni uillano che lauora, & semina la terra, si dimostra per Dioscoride al capitolo della Phenice nel 1111. libro, doue dice, che la Phenice fa la spiga simile al Gioglio. Il che ne dimostra manifestamente, che'l Gioglio produce la spica, & non capo, ouer calice, come fa il Pseudomelanthio, il papauero, & altri simili. Discernesi oltre a cio hauer in questo non poco errato il Fuchio, per la euidente operatione che si uede del Gioglio del commune uso. Imperoche il pane, in cui ne sia notabile quantità, fa diuentare gli huomini che se lo mangiano, stupidi, & come ebbriachi, presi da grauisimo sonno. & però cauiamo noi in Toscana con grantissima diligenza dalle biade il Gioglio, per fuggire il nocumento, che fa egli alla testa imbracciando, & facendo dormire.

E il Gioglio, secondo che riferisce Galeno. al VI. delle facultà de semplici, calido nel principio del terzo ordine, & secco nel fine del secondo. Chiamasi il Loglio da i Greci, *Αλφα*: da i Latini, *Lolium*: da gli Arabi, *Scilem*, & *zeuen*: da i Tedeschi, *Tualch Treppc*, *Rucueyssen*, & *Lulch*: da gli Spagnuoli *Toio*: & da Francesi *luayara*, & *Yuroie*.

Loglio scritto da Gal.
Nomi.

Dell' Amilo.

Cap. XCII.

Lo AMILO è così chiamato per farsi egli senza macina. L'eccellentissimo è quello, che si fa di grano di tre mesi in Candia, & in Egitto. Fassi l'Amilo a questo modo. Bagnasi il grano ben netto di tre mesi cinque uolte il dì, & se possibile è, anchora la notte, & come si comincia ad intenerire, se ne scola fuori l'acqua pianamente, accioche insieme con quella non uada fuori la parte utile già uscita del grano: & così come è ben fatto macero, & tenero, messogli sopra dell'altra acqua, si calca benissimo con i piedi: & ritornatagli di nuouo pur dell'acqua, medesimamente si ricalca: ultimamente se ne cauano con il criuello le sembole, che ui nuotano sopra: & quello che auanza ben purgato dalle sembole si cola prima, & poi si mette a condensare in su le tegole nuoue sotto a caldissimo sole: percioche l'humido di fatto diuenta acetoso. E buono l'amilo alle scese, che uengono ne gli occhi, & all'ulcere concaue, & pustule di quelli. Ristagna beuuto gli sputi del sangue: lenisce l'asprezze delle fauci: & mettesi oltre a questo co'l latte, & con le uiuande. Fassi l'amilo similmente di zea, la quale si macera un giorno, o due, & poscia si rimena benissimo con le mani, come si fa con la pasta, quando si vuol fare il pane, & fatto poscia come è stato detto, si secca sotto a caldissimo sole. Questo quantunque non sia buono nell'uso della medicina; è nondimeno conueniente in altre cose.

L'AMIDO così uolgarmente chiamato nelle spettarie a i tempi nostri, è notissimo a tutti: L'eletto, e'l buono è quello (come riferisce Plinio a VII. capitoli del XVII. libro) che è leggiero, bianco, liscio, & si esce. Et come che Dioscoride lodasse quello, che si faceua in Candia, & in Egitto; lodò nondimeno piu di questo Plinio quello, che al tempo suo si portaua di Chio: onde nuole egli, che habbia l'Amido hauuta la sua origine. L'Amido si fa di grano (diceua Galeno al primo delle facultà de gli alimenti) & ha uirtù di lenire, & ammorbidire le ruuidezze delle membra: la qual uirtù è commune a tutte quelle sustanze, che sono secche nella loro consistenza, le quali non hanno ne del costrettino, ne dell'acuto, ne alcuna altra facultà apparente, come tra le cose humide è l'acqua. E oltre a cio l'Amido nelle facultà sue simile al pane lauato, quantunque manco nutrisca: ne puo l'Amido scaldare, come scalda il pane non lauato. Oltre a cio, per quanto si caua da Plinio a XXV. capitoli del XXI. libro, impedisce l'Amido la uista, & nuoce alla gola contra quello, che se ne crede: & ristagna il corpo, & i flussi del sangue: & darsi ne i dolori della uescica alquanto caldo alla quantità di meza oncia con uno uouo, & uua passa tepido, dopo al bagno. Chiamano l'Amido i Greci, *Αμυλον*: i Latini, *Amylum*: gli Arabi, *Nixe*: i Tedeschi, *Amlung*: i Francesi, *Amydum*: gli Spagnuoli, *Amydon*.

Amido, & sua essamin.

Amido ferito da Gal.

Nomi.

Del Fien greco.

Cap. XCIII.

LA FARINA del Fien greco mollifica, & risolue. E buona a i flemmoni tanto interiori, quanto esteriori cotta con acqua melata: & composta con aceto, & nitro, & applicata a modo di empiastro sininuisce la milza. Sedendosi nella decoctione del fien greco gioua alle malattie della madrice, & luoghi naturali delle donne, causate o per oppilationi, o per posteme. I mucillagini del fien greco cotto nell'acqua, mondificano i capelli, la farfarella, & l'ulcere del capo, che menano. Mettonsi con grasso d'oca ne pessoli per mollificare, & aprire ne i luoghi medesimi femminili. Gioua similmente la decoctione del fien greco alle forze delle pondora, le quali chiamano i medici tenasmi, & similmente a i flussi puzzolenti della disenteria. L'olio del fien greco insieme co'l mirtino mondifica i capelli, & le cicatrici delle membra genitali.

Fieno greco
& sua essam.

FIENO GRECO.

Fien greco
scritto da Ga
leno.

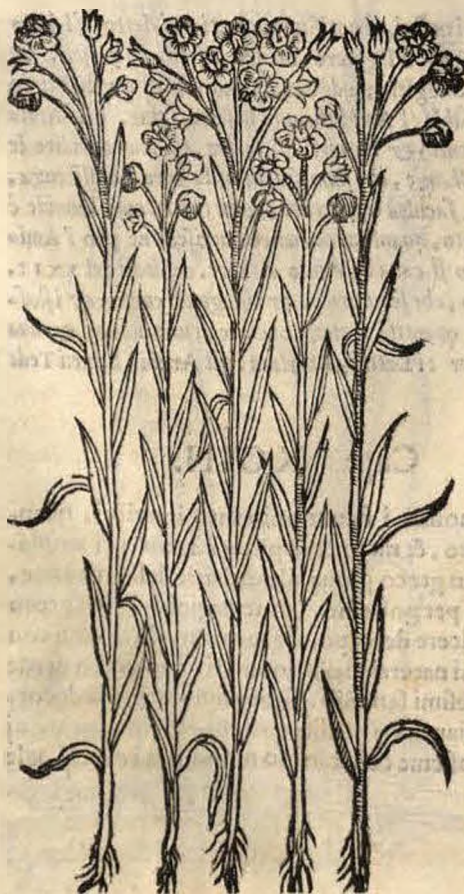
Nome



L I N O.

Lino, & sua
essamin.
Olio di seme
di lino, & suo
facoltà.

Bambagia, &
sua essam.



Seme di lino
scritto da Ga
leno.

E VOLGARISSIMO seme il Fieno greco nelle spe-
tiarie. la cui pianta fa sottili fusti, & frondi quasi simili al tri-
foglio. Produce il seme suo in certi cornetti, & però è chia-
mato da Theophrasto Buceras. E il Fien greco, secondo Ga-
leno all'viii. delle facultà de semplici, caldo nel secondo or-
dine, & secco nel primo: & imperò empiastro in su le poste-
me calde, maggiormente le sdegna, & infiamma. Il perche piu
si conuiene alle men calde, & piu dure. Chiamano il Fien
greco i Greci, Τύλιν, & Βούκερος: i Latini, Fœnum græcum:
gli Arabi, Olba, Halbe, ouero Hebbe: i Tedeschi, Fenigrec, 10
& Bockshorn: li Spagnuoli, Alfornas & alholuas: li Fran-
si Fenigrec, & Senegrecue.

Del Lino. Cap: XCIII.

IL LINO è uolgarmente noto. Il seme del lino ha
le uirtù medesime, che ha il fieno greco. percioche an-
chor egli risolve, & mollica i flemmoni tanto interio-
ri, quanto esteriori cotto cō mele, olio, & un poco d'ac-
qua, ouero impastato con mele cotto. Spegne applica-
to crudo i quosi, & l'altre macole della faccia. Risolve le
posteme, che nascono dopo alle orecchie, & similmen-
le durezza, impastato insieme con nitro, & con liscia fat-
ta di cenere di fico. Purga cotto nel uino l'ulcere corro-
siue, & i faui. Composto con la pari quantità di nastur-
tio, & mele fa cadere l'unghie corrotte. Tolto con me-
le in forma di lettouario purga il petto facēdo sputare,
& lenisce la tosse. Cotto con mele, & con pepe, & man-
giato copiosamente induce gli appetiti di uenere. Fan-
nosi della sua decottione cristeri ne i rodimēti delle bu-
della, & della madrice, & per cauar fuora lo sterco indu-
rito. Non gioua mauco alle donne, che seggono nella
decottion sua per le infiammazioni de luoghi loro natu-
rali, che si faccia la decottione del fien greco. 30

NOTO, & uolgare è il Lino, & parimente il suo seme.
& imperò non accade a recitarne altra historia. Cauasi del se-
me olio, il quale è non solamente in uso de medici, ma de i dipin-
tori, de i muratori, de gli scultori, de i legnaiuoli, & de fabbri.
E ottimo per l'uso delle lucerne, percioche resiste piu lungamen-
te al fuoco, che non fa quello delle oliue. Per medicina gioua al-
lo spasmo: uale a mollicare le durezza de i nerui, & delle giu-
ture: & conferisce mirabilmente a tutte le infermità del sede-
re, & a mollicare le durezza de i luoghi naturali delle donne.
Lauato con acqua rosa, ouero di nenupharo, conferisce molto
alle cotture del fuoco, & a fare cadere l'eschara de i cauteri.
Vfano alcuni di darlo per bocca al peso di tre, o quattro oncie
nella doglia del costato, la qual noi chiamiamo pontia: del che
houeduto iomirabile effetto, & massime dandolo fresco nel
principio del male. Oltre a cio perche (come scriue Plinio 50
al primo capo del xix. libro) da alcuni si connumera la BAMBAGIA,
chiamata da i Greci xylon, & uolgarmente in
piu luoghi Cotone, tra le specie del lino, non essendone (ch'io sap-
pia) fatto memoria alcuna appresso Dioscoride, ne manco ap-
presso Galeno, non ho uoluto lasciar le uirtù sue adietro, essen-
do nell'uso de moderni medici. Imperoche la midolla del seme
fresco è utilissima alla tosse, & a molte altre infermità del petto.
Scalda appo cio, mollica, & aumenta la sperma. La Bamba-
gia poi ristagna il sangue delle ferite, & massimamente l'abbrui-
sciata. Adoperasi utilmente anchora de i chirurgici per modifi-
care, & nettare l'ulcere, & le ferite. E il seme di Lino (per
quanto piace a Galeno al vii. delle facultà de semplici) quasi
caldo

caldo nel primo ordine, tenendo il luogo di mezzo infra'l secco, & l'humido. Chiamano i Greci il Lino, Λίνον: i Latini, Linum: gli Arabi, Bazarichichen, & Bezerchetan: i Tedeschi, Lein, & Flachs: li Spagnuoli Lino: i Francesi, Lin. Nomi.

Dei Ceci.

Cap. XCV.

I CECI, CHE si seminano, son buoni al corpo, prouocano l'orina, ma generano uentosità, fanno buon colore, scacciano il parto, & i mestruj, & generano assai latte. Impiastranti utilmente cotti con cruo alle infiammazioni de testicoli, & a quelle specie di formiche, che si rassembrano a i porri. Cotti con orzo, & con mele uagliano contra alla rogna, & all'ulcere del capo, che menano, alle impetigini, & all'ulcere incanarite, & maligne. Ne sono d'una altra specie chiamati arietini. Prouocano amendue l'orina, dando la loro decottione con rosmarino al trabocco di fiele, & a gli hidropici: ma nuocono all'ulcere della uescica, & delle reni. Sono alcuni, che per guarire i porri, & le pendenti formiche, quando la luna è nuoua, le toccano particolarmente cō tanti grani de ceci, quāti sono i porri, & le formiche: & ligatoli poscia in una pezza di lino si gli gittano all'indietro dopo le spalle, pensandosi che così facendo se ne caggiano i porri, & le formiche. Le foglie de i ceci saluaticchi sono simili a quelle de i domestici, ma sono d'acuto odore: & come che il seme sia differente dal domestico, è nōdimeno utile a tutte quelle cose, che s'usa quello.

SONO i Ceci notissimo legume in Italia, & ritrouansene di bianchi, di neri, & di rossi. I bianchi chiamano alcuni Combolini: i rossi Venerci, per prouocare eglino al coito: & i neri Arietini. Scrisse de Ceci Galeno nel primo libro delle facultà de cibi, con queste parole. I Ceci non generano manco uentosità, che le faue, ma danno però maggior nutrimento. Prouocano al coito: & credesi, che generino anchora sperma. onde sono alcuni, che gli danno a mangiare a gli stalloni. Hanno uirtù asterflua, & più potente assai, che non hanno le faue: di modo che ne sono d'una certa specie, che rompono, & stritolano le pietre, che si generano nelle reni. Questi sono neri, & piccioli, & nascono particolarmente in Bithinia, & chiamansi Arietini. Et basta per far cio, a beuer solamente la loro decottione fatta nell'acqua. Mangiano alcuni i Ceci uerdi, come le faue. Questo tutto disse Galeno.

Chiamali Arietini Plinio, per esser eglino nella forma simili alle teste de i montoni. Scrisse parimente de i Ceci Actio, così dicendo. I Ceci legume uentoso, danno assai nutrimento, & sono commodi al corpo: & in oltre prouocano l'orina, & i mestruj, & generano assai latte, & parimente sperma. La decottione de i neri rompe le pietre delle reni. Enne d'una altra specie chiamati Orobini, i quali hanno uirtù di tirare, di risolvere, d'incidere, & di astergerere. Il perche mondificano il fegato, la milza, & le reni: & parimente la rogna, & le impetigini: & risolvono le posteme, che nascono dopo l'orecchie, & le durezza de i testicoli: & nell'ulcere maligne sono di non poca efficacia. questo tutto disse Actio. Ne accade a dir qui altro de i saluaticchi, essendo uolgarmente conosciuti, & hauendo delle facultà loro assai detto Dioscoride, & Galeno. Se nō che Plinio dice che mangiati copiosamente soluono il corpo, ma generano uentosità, & dolori nelle budella. Chiamano i Greci i Ceci, ἑπίβριος: i Latini, Cicēr: gli Arabi, Cbēps, Hamos, et Alhamos: li Tedeschi, Kichern, Kichererbs, et Ziser erbs: li Spagnoli, Grauācos: i Francesi, Cices. Nomi.

Delle Faue.

Cap. XCVI.

LE FAVE gonfiano, & fanno uentosità, digerisconsi malageuolmente, fanno sognare cose paurose, & terribili, giouano alla tosse, & fanno il corpo carnosio: sono mediocri ne temperamenti loro in fra'l caldo, & il freddo. Cotte le faue cō acqua, & con aceto, & mangiate insieme co'l guscio ristagnano la disenteria, & i flussi dello stomaco. Vlate le faue ne i cibi sono utili a i uomiti. Gōfiano māco il corpo, quando si gitta uia la prima loro decottione. Le uerdi nuocono più allo stomaco, & sono più uentose. La farina loro da per se, & mescolata con polenta mitiga l'infiammagioni, che soprauegnono nelle ferite: riduce le cicatrici al colore naturale: gioua al latte, che s'apprende nelle poppe, & spegne le infiammazioni di quelle: & estingue il latte. Impastata con farina di fien greco, & mele risolve le posteme, che uengono dopo all'orecchie, i foroncoli, & similmente i liuidi della carne. Meschiata con chiara d'uouo, rose, & incenso riduce gli occhi dislogati, l'vue, & l'infiammagioni di quelli. Macera.

FAVE.



Fauē, & loro
facultà scri-
tte da Gal.

ta con uino medica alle suffusioni, & percosse pur de gli occhi: & per ristagnare i flusi loro si mettono le faue masticate senza guscio utilmente in su la fronte. Queste medesime cotte nel uino sanano l'infiammagioni de testicoli: & messe in su'l pettinecchio de fanciulli nò ui lascia no per lungo tēpo nascer i peli: guariscono le uutiligini. I gusci delle faue applicati in forma di linimento, doue sieno stati cauati fuori i peli, ue gli fanno rinascere piu sottili. Questi medesimi mescolatoui con polenta, alume scissile, & olio uecchio, & fattone poscia impiastro sopra alle scrofole le risoluono. Tingonli con la decottione delle faue anchora le lane. Ristagna meza una faua senza scorza il sangue, che esce da i morsi delle maguatte, legataui suso.

NOTISSIME sono le Fauē a ciascuno. Et secondo che commemora Galeno al VII. delle facultà de semplici, sono le Fauē poco lontane dal temperamento nel disseccare, & nell'infirigidire. La polpa loro ha un poco di uirtù astringua, come hanno i gusci alquanto del costrettiuo. Et imperò le dettero già alcuni medici cotte insieme con oxierato, alla disenteria, & i flusi stomachali, & parimente a i uomiti, che chiamano i Greci *ἐμετταὶ*. Ma come cibo, son le Fauē malageuoli da digerire, quantunque sieno altrimenti atte a mondificare il petto, & il polmone per uia dello sputo. Ma applicate di fuori disseccano ueramente senza molestia alcuna. Et habbiamo le usate noi nelle podagre cotte prima nell'acqua, & poi accompagnate con grascia di porco. Et usata parimente habbiamo la sua farina nelle percosse, & nella ferite de nerui, incorporata con aceto melato. & insieme con polenta nelle infiammazioni causate da percossioni. E oltre a cio cotal farina ottima per fare impiastri per l'infiammagioni delle

mammelle, & de i testicoli. Imperoche quando queste parti sono infiammate, amano molto i rimedij refrigeratiui, & spertialmente le mammelle, quando cio gli interuiene per il latte, che ui s'apprende dentro. Risolue oltre a cio cotal impiastro anchora il latte: come proibisce che in lungo tempo non nascano peli sopra al pettinecchio de fanciulli, quando ui s'applica sopra. Et al primo de gli alimenti così diceua. Quantunque si cuocano le Fauē lungamente, & si preparino in qual si uoglia modo, non però si risolue in loro la uentosità, che possiedono, come si risolue nella ptisana: percioche questa lascia per la cottura ogni facultà uentosa. Oltre a cio hanno le Fauē la sustanza loro non densa, ne graue, ma spongosa, & leggiera: in cui è però alquanto di uirtù astringua, come nella ptisana. Et però manifestamente si uede, che la farina delle Fauē mondifica le sordidezze della pelle. Il che sapendo molto bene gli huomini, & le donne, che attendono all'arte di polire, & nettare i corpi, l'adoperano ogni giorno ne i bagni per l'effetto medesimo, che alcuni altri adoperano il nitro, la sfuma del nitro, & ciascuna altra cosa astringua. Compongono la oltre a cio a modo di linimento, & applicanla poscia alla faccia, come fanno alcuni con la ptisana: & così ne leuano le lentigini, & le macole causate dal sole, & altre picciole eminenze. Essendo adunque le Fauē di così fatta facultà, non sono però tarde da passare in nutrimento come sono le cose uscosse, & grosse, in cui non si ritroua uirtù alcuna astringua, come sono l'halica, il trago, la similagine, & l'amilo. Più oltre è da sapere, che non essendo priua la minestra, che si fa di Fauē infrante, di uentosità, molto più gonfia il cibo delle intere. & quantunque le fritte lascino la uentosità sua; nondimeno diuentano però elle malageuoli da digerire. Discendono con tardità dallo stomaco, & generano grosso nutrimento in tutto'l corpo. Quelle che si mangiano fresche & immature, seguitando la ragione commune di tutti gli altri frutti, che si mangiano immaturi, generano molto humido nutrimento, & conseguentemente maggior copia di superfluità, non solamente nelle uie delle membra nutritiue, & interiori; ma uniuersalmente in tutto'l corpo: & però nutriscono elle assai meno, & più presto passano. Sono alcuni, che non solamente mangiano le Fauē crude, ma le cuocono insieme con carne di porco, come si cuocono gli herbaggi de gli horti: & altri in uilla le cuocono con quella di capra, & di pecora. Et perche sono alcuni, che sentono la uentosità, che elle generano, ui mettono nel cuocerle le cipolle, & massimamente quando ne fanno polmento. Sono oltre a cio alcuni altri, che senza cuocerui cipolle, le mangiano poscia crude con il polmento. Il perche è da sapere, che si correggono tutti i cibi uentosissimi con quelle cose, la cui facultà è di scaldare, & di disseccare. Chiamano la faua i Greci, *Κύαρος*: i Latini, *Faba*: gli Arabi *Hachbille*, & *Haballe*, ouero *Bachale*: li Tedeschi *Bonen*: i Francesi, *Fabue*.

Nomi

Della Fava d'Egitto.

Cap. XC VII.

LA FAVA d'Egitto, la qual chiamano alcuni Pontica, nasce abundantemēte in Egitto, come che ella si ritroui anchora ne i laghi d'Asia, & di Cilicia. Produce questa le sue foglie gradi, come capelli: il fusto

FAVA D'EGITTO.



fusto d'un gòbito, grosso un dito : il fiore di colore rosado, il doppio maggiore di quello de i papaueri: il quale lascia nel dishorire i follicoli simili a u nido di uespe: ne i pertugi del quale sono le faue, le quali tutte alquãto si ueggono apprir fuori sopra al coperchio in modo di bolle. Chiamasi la faua d'Egitto Cibotio, cio è castetta, per seminarla ella mettèdola prima in una zolla di terra bagnata, & gittàdosi poscia nell'acqua. Ha la faua d'Egitto la radice sua piu grossa di quella delle canne, la qual si chiama Colocasia, & mangiasi ne i cibi cruda, & cotta. Magiasi la faua anch'essa uerde. quãdo è secca, diuenta nera, & è maggiore delle faue comuni. E costrettiua, buona allo stomaco: & perciò s'impiastra utilmente la sua farina in uece di polenta alla disenteria, & a flussi stomacali, nel che si da a mangiare anchora in polte: quantunque a tali difetti assai piu giouì beuèdosi tre ciathi della decottiõe de i gusci. Quella parte uerde che si ritroua in mezo alla faua, amara al gusto, gioua a i dolori d'orecchie, se prima trita, & poi cotta con olio rosado ui si distilla dentro.

CHIAMASI la Fava d'Egitto Colocasia: percioche cost particolarmente si chiama la radice sua. Questa la prima uolta uiddi io in Trento nell'anno 1538. mostratami da uno Odoardo Polaccho, il quale portaua seco anchora altre rare piante d'Egitto, & di Soria. Però credo, che sieno in errore coloro,

Faua d'Egitto, & sua historia.

che si credono, che quella pianta portata d'Egitto simile all'Aro, quantunque piu grande, sia la Fava d'Egitto. Imperoche non fa ella fiore due uolte maggiore del papauero, non produce le faue, ne si puo mangiare la sua radice cruda per essere in supremo grado acutissima. Le foglie di questo Aro di Egitto molto corrispondono a quelle di questa faua. Onde io gia piu tempo fa mi persuadua, che la fusse quella medesima. Ma hauèdo dipoi esaminato la cosa con piu diligenza, conobbi la differenza, che tra loro si ritroua, & che sono in grande errore coloro, che non distinguono l'aro d'Egitto dalla Colocasia. Di questa scriuendo Theophrasto a x. cap. del 1111. libro, così diceua. La Fava d'Egitto nasce nelle paludi, & ne stagni. Il suo piu lungo fusto, il quale è simile ad una canna tenera, senza nodi, è alto quattro gombiti, come che non sia però piu grosso d'un dito. Ha questo di dentro per tutto certe fissure a modo di gigli: & nella cima un capo simile ad un uespajo: ne i pertugi del quale (imperoche ogni pertugio ha la sua) sono collocate le faue, le quali sono al piu trenta per capo, alquanto di fuori apparenti. Il fiore è rosso simile di colore alle rose, & altrettanto maggiore di quello de i papaueri. Le frondi larghe nuotano sopra all'acqua: & la radice, la quale è grossissima, è assai maggiore di quella della canna, di dentro fessa, come è anchora il fusto. Vasanlane i cibi cruda, & cotta gli huomini di quei paesi, che habitano alle paludi. Nasce per se stessa abundantemente: & semina anchora nel fango rauolta nella paglia, accioche il fango la ricuopra, & non s'infracidisca: & così fanno i faueti loro. Imperoche come una uolta sola s'appiglia, dura poi in perpetuo. La radice è dura, non troppo meno di quella delle canne, ma è spinosa: & però la fuggono i crocodili, accioche non gli guasti gli occhi. Nasce anchora in Soria, & in Cilicia. Questo tutto disse Theophrasto. Hauere la faua d'Egitto grandissime foglie scrisse Plinio al xv. capo del xxi. libro, con queste parole. Nobilissima è in Egitto la Colocasia, la quale chiamano alcuni Ciamo. Questa si ricoglie dal Nilo. Il suo fusto mangiato cotto è arenoso. ma il torso, che nasce tra le foglie, è molto bello al guardare. le foglie sono larghissime, simili a quelle della personata, che nasce ne i nostri fiumi: di modo che godono quelle genti delle doti del lor Nilo. imperoche di quelle foglie ritorte & commesse insieme fanno diuerse sorti di uasi da bere, i quali gli sono gratissimi. Semina boramai anchora in Italia. Tutte queste sono parole di Plinio. Le faue d'Egitto (come disse Galeno al primo delle facultà de gli alimenti) come sono maggiori del le nostre comuni; così sono piu, & maggiormente humide di quelle, & generano ne i corpi piu superfluità. Chiamano i Greci la Fava d'Egitto, Κόκκος αἰγυπτίος: i Latini, Faba Aegyptia: & gli Spagnoli, Inbame.

Faua d'Egitto scritte da Galeno:

Nomi.

Delle Lenticchie.

Cap. XCVIII.

LE LENTICCHIE usate frequentemente ne i cibi ingrossano la uista, sono malageuoli da digerire, nuocono allo stomaco, & gonfiano insieme con le budella. Mangiate con il guscio ristagnano il corpo. Le buone son quelle, che si cuocono bene, & quelle, che stando in mollo nell'acqua non ui lasciano punto di nero. Hanno le lenticchie uirtù costrettiua. Il perche ristagnano elle il corpo, se prima scorticate si cuocono benissimo, girtàdosi però uia la prima loro decottione: percio che ella solue ageuolmète il corpo. Fanno sognar le lenticchie cose tremende, & paurose: & sono nocue al capo, a i nerui, & al polmone. Corroborasi la uirtù loro, la quale hanno per i flussi del corpo, meschiandole con aceto, & indiuiua, o portulaca, o bietole, nere, o bacche di mirto, o gusci di melagrano.

LENTICCHIE.



Lenticchie, &
loro facultà
scritte da Ga-
leno.

grano d' rose secche, d' nespole, d' sorbe, d' pere Thebaice, d' mele cotogne, d' cicorea, d' piantagine, d' galle intiere (imperoche queste, dapoi che son cotte, si gittano uia) d' con somachi, li quali si debbono cuocere diligentemente nell' aceto, altrimenti conturbano il corpo. Māgiafi utilmente trenta granella di lenticchie scorticate nelle souersioni dello stomaco. Le lenticchie cotte, & applicate à modo d' impiastro cō polenta, mitigano i dolori delle podagre: & con mele saldano l'ulcere concaue, rompono l'eschara, & mondificano l'ulcere. Cotte le lenticchie nell' aceto risoluono le durezze, & le scrofole. Meschiate con meliloto, mele cotogne, & olio rosado sanano l'infiammagiōni de gli occhi, & del sedere. Il medesimo fanno nelle maggiori infiammagiōni, & nel' ulcere concaue pur del sedere, cotte con gusci de melagrani, & rose secche, aggiuntoui mele. Vagliano alle cancrene, che māgiano la carne, insieme cō acqua marina. Giouano similmente alle pustule, all'ulcere ehe caminano, al fuoco sacro, & alle bugāce applicate ui su nel modo predetto. Cotte le lenticchie nell' acqua marina, & impiastrate in su le poppe non ui lascia apprēder dētro il latte, & rimediano all'insopportabile abondanza di quello.

NOTISSIMO legume sono le Lenticchie in Italia, & quantunque assai à pieno n'abbia scritto qui Dioscoride, & non dimeno da sapere (secondo che scriue Galeno all'viii. delle facultà de semplici) ch' elle tengono ne i temperamenti loro il luogo di mezzo infra'l frigido, & l' caldo, & sono disseccatiue nel secondo ordine. Oltre à questo è da notare, che Dioscoride dice, che le Lenticchie, scorticate da i gusci loro, & gittandosi

uia la prima loro decottione sono costrettiue. Al che non consente Galeno, dicendo egli al primo delle facultà de gli alimenti. La scorza delle lenticchie è molto costrettiua, come che poco sia costrettiua la sustanza di dentro, la quale genera grosso nutrimento, & parimente terrestre. Il brodo primo, che si fa delle lenticchie, è solutiuo: & però quando si fa d' acqua, & di sale, beuuto con salamuia, & olio solue il corpo. Ma quello, che si fa nel modo medesimo delle lenticchie due uolte cotte, opera tutto'l contrario. Imperoche ristagna tutti i flussi del corpo, fortifica la bocca dello stomaco, l'interiora, & tutto'l resto del uentre. Il perche si da egli commodamente per cibo ne i flussi stomachali, & disenterici. Oltre à cio le Lenticchie infrante, & scorticate, così come perdono la forza loro costrettiua; perdono parimente tutte l'operationi, che ne seguitano: & così diuentano piu nutritiue delle intiere, come che elle generano grosso, & cattiuo nutrimento, tardi si digeriscono, & non ristagnano il corpo, come fanno quelle, che si cuocono con la scorza. Et però diuentano meritamente cancherosi, & leprosi coloro, che senz'aria spetto alcuno le frequentano ne i cibi: percioche quei cibi, che di natura sono frigidi, & secchi, si conuertono ageuolmente in humori malinconici. Percio adunque utilmente si danno le Lenticchie à coloro, che sono preparati alla Thidropisia: imperoche tanto giouano à questi tali, quando elle nuocono à i sordidi, & à gli adusti. Per questa medesima ragione offuscano la sottigliezza del uedere, cio è per esser elle molto disseccatiue: & però fanno il contrario in coloro, che per contraria causa, cio è per superflua humidità malamente ueggono. Sono ueramente molto appropriate ne i cibi per ristagnare i flussi delle donne: percioche ingrossano il sangue. ma ben si conuengono molto ne gli scorfi grandi de i mestruui. Pestine ueramente ne i cibi sono le Lenticchie, che i cuochi de i ricchi condisciono con sapa: imperoche non bisogna meschiare con esse cose, che ingrossino, ma cose liquide, & quelle massimamente, che sono incisue. Quelle adunque, che si condisciono con sapa, fanno oppilationi nel fegato, & aumentano l'infiammagiōni in esso, & parimente nella milza, se non si corregge la malitia loro con mele. Oltre à cio è cosa chiara, che cotal cibo sdegna, & aumenta le durezze delle predette interiora. Mangiate le Lenticchie cotte con la carne di porco salata aumentano ne i corpi i grossi humori: percioche anchor essa genera sangue malinconico, & nero. & però non fa in modo alcuno al proposito, che usino le lenticchie coloro, ne cui corpi si ritrouano humori molto grossi, & del tutto cattiuui. Questo tutto delle Lenticchie disse Galeno. Dal che si puo ageuolmente concludere, che le Lenticchie non sono da frequentarsi ne i cibi, se non da coloro, à cui per qualche mala dispositione se gli conuengano. Chiamao i Greci, le Lenticchie *παράς*: i Latini, *Lens*: gli Arabi *Hades*: li Tedeschi, *Linsen*: gli Spagnoli, *Lenteyas*: i Francesi, *Lentile*.

Nomi

De i Fagioli:

Cap. XCIX.

I FAGIVOLI gonfiano, & generano uentosità nel corpo, digerisconsi malageuolmente: & mangiandosi cotti, quando son uerdi mollificano il corpo. Vagliano oltre à questo i fagioli per ristagnare i uomiti.



SONO i Fagioli à tutta Italia uolgari, oue copiosi si seminano ne i campi, & ne gli horti. Et se ne ritrouano di piu sorti, cio è di bianchi, di rossi, di gialli, & di pentecchiati di diuersi colori. i quali penso, che non fussero incogniti à gli antichi, come che uogliono alcuni, che nuouamente sieno stati portati in Italia. Seminansi i bianchi, li quali sono di granello piu picciolo di tatti gli altri, ne i campi, come gli altri legumi. Ma i rossi, i gialli, et quelli di diuersi colori s'usano di seminare ne gli horti, & in altri luoghi, oue si uoglia far ombra per la state. imperoche oltre al rendere eglino il frutto, ricoprono auolgendosi, & salendo in alto, pergole, loggie, capanne, & fenestre, parando i raggi del sole, come fanno le uiti, i lupoli, le uitalbe, la matriselua, & l'altre spetie di piante, che uolentieri s'auolgono, & s'auiluppano à gli alberi, & alle stiepi. Il perche non penso, che s'allontanasse dal uero chi dicesse, che questa spetie di Fagioli fusse lo Smilace de gli horti, scritto in questo medesimo libro da Dioscoride: tanta corrispondenza manifestamente ui si uede, come si dirà piu auanti. Et però direi io, che manifestamente erra ³⁰ Marcello Vergilio Fiorentino auido troppo di correggere Hermolao, dicendo non esser possibile, che un legume possa tanto alto crescere, ch'inuistisca con le frondi le capanne, & ricuopra le pergole: imperoche ripugna ueramente à questa sua opinione non solamente quel che per autorità di Dioscoride è contra di lui; ma anchora quello, che se ne uede ogni giorno ne gli horti di tutta Italia, doue s'auolgono ad altissimi pali, & ricuoprono pergole, & capanne. Oltre à ciò non credo, che di gran lunga fallasse chi dicesse, che lo Smilace de gli horti, il quale non è altro, che questi Fagioli, fusse i Dolichi scritti da Theophrasto al III. cap. all'VIII. libro dell'historia delle piante, & da Galeno al primo delle facultà de gli alimenti, & similmente al primo di Paolo Egineta. imperoche, come ⁴⁰ piu ampiamente diremo (concedendocelo Iddio) al capitolo dello Smilace de gli horti, non sono i Dolichi quel legume, che in Lombardia si chiama Rouiglione, & in su'l trentino Arabcia, simile à i Piselli, come uouole il Manardo da Ferrara. imperoche dell'Arabcia scrisse Galeno, & parimente Paolo sotto il nome dell'Ocro, come manifestamente si uede al luogo predetto. & in questo luogo scrisse Dioscoride solamente de i Fagioli bianchi, per esser eglino i piu uistati, & non dell'Arabcia, come uouole il Manardo: & nel capitolo dello Smilace di quelli, che sono di diuersi colori. Chiamano i Fagioli i Greci, φασιολαι: i Latini, Phasoli.

Fagioli, & loro historia.

Errore del Marcello.

Errore del Manardo.

Nomi.

Dell'Eruo.

Cap. C.

LO ERUO è noto à ciascuno. E una picciola pianta, & sottile, con strette frondi, & produce il seme ne i baccelli: di cui si fa farina, che chiamano Eruina, usata nelle medicine. L'eruo mangiato aggraua la testa, conturba lo stomaco, & fa orinare il sangue: cotto ingrassa i buoi. Falsi la farina dell'eruo in questo modo. Eleggoni i piu grossi, & i piu bianchi grani, & messagli sopra dell'acqua si mescolano, & lasciansi ben abbombare, & inhumidire: friggonli poscia, fino che si gli rompe il guscio: & fatti ben secchi si macinano, & così scieltane la farina per fesso settaccio si ripone. Questa mollifica il corpo, prouoca l'orina, & fa buon colore, come che copiosamente mangiata, ò beuuta, faccia flusso di sangue per il corpo, & per la uescica cò dolori delle budella. Purga insieme con mele l'ulcere: spegne le lentigini, & mondifica l'infezioni della pelle della faccia, & le macole di tutto il corpo. Ferma l'ulcere, che serpendo caminano: raffrena le durezza, & le cancrene: & risolue le durezza delle poppe: rompe i carboncelli, & sana i faui, & l'ulcere che chiamano i Greci theriomata. La farina dell'eruo macerata con uino, & applicata medica à i morsi de gli huomini, de i cani, & delle uiper: & con aceto mitiga l'angoscie dell'orina, i dolori di corpo, & i premiti delle pondora, li quali ⁶⁰ chiamano

ERVO.

Eruo, & sua
misam.Errore del
Brasauola, &
del Fuchfio.Eruo scritto
da Gal.

Nomi.

chiamano i Greci tenasmi. Fritta alla quantità d'una noce, & mangiata con mele si conuiene à i thifisci, che non sentono il uigore del cibo. Gioua la decottione sua al le bugance, & al prurito di tutto il corpo facendone fomento.

L'ERVO si chiama uolgarmente nelle spetiarie Orobo, & così lo chiamano anchora i Greci. Ma quello che si porta d' Alessandria, & di Soria à Vinegia quasi simile alla Veccia, è ueramente altro seme, che l'Orobo uero, il quale nasce & si semina abundantemente in Toscana. Questo chiamiamo noi Mocho, la cui pianta strassembra à quella delle cicarchie. I fiori son parimente simili, ma rossi. I baccelli, doue sono le granella, sono corrispondenti à quelli de i piselli, ma più tondi, & più fottili. Il colore delle granella in alcune piante è pallido, in alcune bianco, & in alcune rosso. Ma non sapendo forse questo il Brasauola si credette, che l'Eruo fusse il Rouigione, chiamato da Galeno, da Theophrasto, & da Paolo, Ocro, ingannato forse dalla similitudine del nome. Nel che ritrouo hauere errato parimente il Fuchfio, per hauersi egli creduto (come si uede nel suo grande herbario) che l'orobo non fusse altro che la cicarchia, come che altro non sia la cicarchia appresso Galeno, secondo i periti semplicisti de tempi nostri, che quel legume, che ci chiamaua lathiri. Oltre à ciò è cosa chiara, che nella cicarchia non si ritroua quella facultà, la quale seruiue Dioscoride ritrouarsi nell'orobo. Imperoche oltre al non ritrouarsi nella cicarchia ueruna amaritudine, non s'è mai ritrouato, che mangiata copiosamente facci ella orinare o uscire il sangue per la uia del corpo con dolori, ne senza: come dicono dell'orobo Dioscoride, & Galeno. Dal che è chiaro, che così il Fuchfio, come il Brasauola si sta in ciò manifestamente ingannato. Ma è da sapere, che quā

tunque si semini l'Orobo, nasce anchora per se stesso tra le biade, ma essendo conosciuto da pochi, è tenuto, che sia una spetie di ueccia. Oltre à ciò è da notare, che quantunque per farne la farina elegga Dioscoride i più bianchi grani; Galeno nò dimeno al primo delle facultà de gli alimenti uole che l'bianco assai men uaglia nelle medicine del rosso, & del pallido. Et però male insegna il Brasauola al suo uecchio proponendo il bianco à tutte l'altre spetie. B l'Orobo (secondo che pur disse Galeno all'viii. delle facultà de semplici) caldo nel primo, & secco nel fine del secondo ordine, & certamente quanto è egli amaro, tanto nell'operation sue è austerio: incisio, & aperitiuo. Mangiato copiosamente fa orinare sangue. Et nel primo lib. delle facultà de cibi: I buoi (diceua) così appresso di noi, come appresso à molte altre nationi, si pascono d'Orobo indolcito prima nell'acqua. Ma è però dannato ne i cibi de gli huomini, per esser egli dispiaceuole al gusto, & di cattiuo nutrimento. Quantunque ne i tempi delle grandi carestie, come scrisse anchora Hippocrate, sia stato usato ne i cibi de gli huomini per grandissima necessitā. Viamolo noi preparato come i lupini, insieme con mele come medicamento, che purga il petto & i polmone da i grossi humori. Il bianco è manco buono per l'uso dalle medicine, di quello che roseggia, ouero gialleggia nel colore. L'orobo due uolte lessò, & indolcito nell'acqua, lascia ueramente tutto il suo dispiaceuole, & insieme con ciò tutta la facultà incisua, & austerua: ne altro ui rimane, che la sostanza terrestre. & così diuenta egli cibo, che senza amaritudine alcuna dissecca. Chiamano l'Eruo i Greci ὀρβος: i Latini Eruum: gli Arabi Keisene, Herbum, & Kersene: i Tedeschi Eruen: li Spagnoli Ieruos: i Francesi Ers.

De i Lupini.

Cap. CI.

I LUPINI domestici sono noti à tutti. Lambendosi la farina de i Lupini con mele, ouero beuendosi caccia fuori i uermi del corpo. il medesimo fanno i lupini infusi nell'acqua, & māgiati, che sieno anchora amari. Beuesi con il medesimo con la medesima utilità la decottion loro con ruta, & con pepe. La onde gioua anchora à coloro, che patiscono nella milza. Bagnansi utilmente con la decottione de i lupini le càcrene, & l'ulcere, che i Greci chiamano therionata, la rognà quando principia, le uutiliginis, nascimenti delle brozze, l'ulcere del capo, che menano, & le macole della faccia, & della pelle. Questa medesima insieme con mirrha, & con mele applicata à i luoghi naturali delle dōne ne i pessoli, prouoca i mestrui, & il parto. La farina de i Lupini mondifica la pelle, & spegne i liuidi. Impastata con acqua, & polenta mitiga le infiammazioni: & con aceto le sciatiche, & i foroncoli. Cotti i lupini nell'aceto, & impiatrati risoluono le scrofole, & rompono i carboni. Cotti in acqua piouana fino che si disfaciano, mondifica la faccia: & cotti con radice di cameleote nero guariscono la rognà de gli animali quadrupedi, lauandoli con quella decottione tepida. La radice de i Lupini cotta nell'acqua

LUPINI.



R A P E.



l'acqua, & beuuta prouoca l'orina. I Lupini macerati, & indolciti nell'acqua, triti, & beuuti con aceto mitigano i fastidi dello stomaco, & fanno appetito. Ne sono anchora de saluaticchi simili à i domestici, & come che sieno minori di quelli; sono nondimeno utili à tutte queste cose, alle quali si couengono, & sono utili i domestici.

I LUPINI sono noti à ciascuno. Semina sene assai in Toscana non solamente per mangiare, ma per ingrassare i capi, & ioue de i saluaticchi se ne ueggono infiniti il Maggio per le capagne, fioriti di colore rosado. I domestici s'indolciscono in Italia, et mangiati quasi per un passa tēpo, come si mangiano anchora molti altri frutti. Sono i Lupini (secondo Galeno al primo delle facultà de gli alimenti) quando si mangiano indolciti, duri da digerire: imperochè dura, & terrestre è la sostanza loro. Il per che generano ne i corpi humori grossi, & crudi. De i quali trattando pur egli al v. 1. delle facultà de i semplici: I Lupini (diceua) si possono mangiare cotti essendo però prima indolciti, & stati lungo tempo nell'acqua, come che generino all'hora humori grossi. Oltre à ciò usati i Lupini così preparati come medicamento sono di quelle cose, che hanno uirtù di mollificare. Ma quelli, in cui s'istroua la natura loro amaritudine, hanno uirtù di mondificare, & parimente di digerire applicati di fuori: & similmente inghiottiti con mele, ouero beuuti con acqua, & aceto ammazzano i uermi. Il che fa anchora la loro decoctione, la quale usata in modo di lauanda gioua all'ulcere del capo, che menano, alle uicilagini, all'ulcere, che chiamano i Greci exanthemata, alla rogna, alle cancrene, & all'ulcere maligne, & contumaci. Il che fa ella mondificando, digerendo, & disseccando senza mordacità alcuna. Tolti con pepe, & con ruta per farli al gusto più soauì, mondificano il fegato, & parimente la milza. Applicati con mirra & con mele à i luoghi naturali delle donne prouocano i mestruì, & parimente il parto. La farina loro digerisce senza mordacità: & però risolve non solamente i liuidi, ma le scrofole, & le ghiandole, facendosi ella però prima cuocere ò nell'aceto melato, ò inacquato, ò puro, secondo che ricerca la complessione de gli amalati, & la diuersità del male. Fa oltre à ciò la farina tutti gli effetti, che fa la decoctione. Impiastranla alcuni anchora in su le sciatiche. Il Lupino saluatico è molto più amaro del domestico, et in tutte le cose più efficace. Chiamano i Greci il Lupino domestico *Θάμνος ὀσπῆος*: Latini *Lupinus satiuus*: gli Arabi *Tarinus*, *Arinus*, & *Tormus*: i Tedeschi *Vuickbonen*, *Feigbonen*, *Vuolffschbonen*: li Spagnoli *Entramuets*, & *Entramocos*: li Francesi *Lupinis*. Il saluatico chiamano i Greci *Θάμνος ἀγρίος*: Latini *Lupinus agrestis*.

Lupini, & loro essam.

Lupini scritti da Gal.

Nomi.

Delle Rape. Cap. CII.

LA RADICE delle Rape domestiche cotta nutrice, gonfia, stimola uenere, & genera carne molle. Fatti della loro decoctione bagni utili alle podagre, & alle bugance, al che uale l'istessa radice impiastrata ui sufo. Mettendosi in una Rapa scauata olio rosado, & cera, & così ponendosi in su la cenere calda, fino che si liquefaciano, si fa buono unguento alle bugance ulcerate. Le ci me cotte lesse, & mangiate ne cibi prouocano l'orina. Il seme si mette ne gli antidoti, & nelle theriache, & massime in quelle, le quali chiamano anodine, che leuano i dolori. Beuuto è salubre cōtra à ueleni, & stimola uenere. Le rape, che si serbano in salamoia, quantunque mōco nutriscano, mangiate nondimeno ne i cibi fanno appetito di mangiare. La rapa saluatica nasce ne i capi alta di fusto

fusto un gombito. Questo è ramoso, liscio nelle cime, & nelle frondi, le quali ha lunghe un dito, & qualche volta maggiori. Produce il seme ne i follicoli, li quali quando s'aprono, ui si ritrouan dentro altri follicoli simili in figura à picciole teste: dentro à i quali è poscia il seme minuto, nero di fuori, & bianco di dentro, Metteli questo con quelle medicine, che sono in uso per mondificare la pelle della faccia, & di tutto il corpo, & massimamente in quelle, che si fanno di farina di lupini, di grano, d'eruo, & di loglio.

Rape, & loro
historia.

VOLGARISIME sono le Rape in Italia, & massime in Lombardia, doue per il piu si seminano ne i campi, subito che se ne sono ricolte le biade il Giugno, e'l Luglio, & ricolgonfi mature poscia l'Ottobre. Ne sono delle domestiche di tre sorti, cioe delle schiacciate, delle lunghe, & delle tonde. quantunque Plinio dicesse à xiiii. cap. del xvi. libro, che le lunghe sieno le saluatiche. E ueramente non poco miracolo della natura, che da si picciol seme cresca in tre, ouer quattro mesi così grossa radice. Percioche in Sauoia (secondo che si dice) se ne ritrouano di quelle, che passano le centinaia delle libbre. Di trenta, & piu libbre n'ho ueduto io nella uale Anania della giurisdittione di Trento delle lunghe di porporeo colore. Le rape, & parimente il raphano (secondo Theophrasto al iiii. cap. del vi. lib. dell'historia delle piante) amano il freddo, il quale non solamente le fa dolci, ma l'ingrossa assai, facendo entrare il uigore piu nelle radici, che nelle foglie. Fanno presto il seme quando i tempi uanno sere ni, & austrini. Le piu lodate appresso Plinio sono le Norcine, forse perche quiui nascono elle piu dolci, piu tenere, & piu grosse. Sono in Lombardia, & massime appresso alle alpi, doue non son troppo abbondanti le biade, le Rape molto utili, così à gli huomini, come anchora al bestia. Et imperò non sarà male il dire, che si conseruano, quelle massime, che si seminano la state, da i pidocchi, & bruchi, i quali molte uolte tutte se le diuorano, mescolando assai fuligine co'l seme quando elle si seminano: ouero infondendo prima il seme per una notte nel succo del sempreuino. Il che per cosa prouata da lui affermò efficacemente Columella. Delle saluatiche ne nasce per i campi abundantemente in Toscana con tutte le note assegnate da Dioscoride. Ne però sono le Rape saluatiche i Raponzoli, che si mangiano nele insalate, come si crede il Fuchsio in amendue i suoi herbarij: imperoche in modo alcuno non ui corrispondono. Il seme delle Rape, secondo che diceua Galeno al vi. delle facultà de i semplici, aumenta le forze di Venere, per generar egli spiriti uentosi: & la radice è dura da digerire, gonfia il corpo, & genera sperma. Et al secondo delle facultà de gli alimenti diceua. La radice delle rape cruda è dura, & però non è buona da mangiare: ma cotta nell'acqua non nutrice manco che faccino l'altre piante che le sono simili. Preparansi le rape in diuersi modi come in aceto, & in salamuoi per conseruarle per tutto l'anno. L'humore che di loro si genera ne i corpi, è piu grosso del douere. Et però mangiandosene fuor di modo, & massimamente non digerendosi bene, generano crudità nelle uene. Per mollificare il corpo non giouano, ne manco nucono, & massimamente quando sono ben cotte. Debbonsi le rape cuocere lungamente: & però quelle sono migliori, che si cuocono due uolte. Imperoche le mal cotte sono difficili da digerire, nucono allo stomaco, generano uentosità, & qualche uolta mordicano il uentre. Chiamano i Greci il Rapo *ῥαπὺν*: i Latini: Rapum: gli Arabi, Seliem, Selgem, Selgiem, & Alsegien: i Tedeschi Ruchen: li Spagnoli, Nabo: i Francesi Rau, ouer Naucau blanc de iardin.

Errore del
Fuchsio.
Rape scritte
da Gal.

N A P O.



Nomi.

Nagoni, & loro
essamin.

Nomi.

Dei Napi. Cap. CIII.

LA RADICE dei Napi cotta, & mangiata gonfia il corpo, & nutrice poco. Sminuisce il suo seme beuuto la forza de i ueleni mortiferi: & però si mette ne gli anti doti. La radice de i napi si serba condita con sale.

CHIAMANSI i Napi in Toscana Nagoni, & sono specie di Rape, conosciuti però da ciascuno. Hanno i Nagoni, come riferisce Theophrasto, & Plinio, piu specie, come che à tempi nostri solamente de i bianchi, & de i gialli se ne ritrouino. I gialli quantunque sieno piu grossi, & piu aggradeuoli all'occhio; sono nondimeno piu scipiti, & meno aggradeuoli al gusto, che non sono i bianchi. In Egitto si seminano in grã quantità: percioche del seme loro si caua olio abundantemente. Chiamano il Napo i Greci *ῥαπὺν*: i Latini, Napus: i Tedeschi, Steckruchen: li Spagnoli, Nabicaz: i Francesi, Nauet.

Del Raphano, il qual chiamano i Romani Radice. Cap. CIIII.

LA RADICE, la qual chiamano i Greci Raphano, scalda, & genera uentosità: è grata al gusto, ma contraria allo

allo stomaco, fa ruttare, prouoca l'orina, & lubrica il corpo, mangiata però dopo al cibo; perche così piu aiuta la digestione. Ma mangiata prima sospende il cibo sopra di se: il perche si dà per far uomitare sempre inanzi al cibo. Acuisce la radice i sensi. Māgiata cotta lessa utilmēte alla tosse uecchia, & cōtra i grossi humori, che si concreano nel petto. La corteccia sua beuta cō aceto melato fa molto piu presto uomitare. Applicata in modo di empiastro è utile a gli hidropici, & a coloro, che patiscono nel la milza. Spegne insieme cō mele i liuidi, ferma l'ulcere corrosiue, & gioua a i morsi delle uipere. Farinascere i capelli cascati: & insieme cō farina di loglio toglie uia le lentigini. Beuta, ouer māgiata uale contra a fonghi malefici, & prouoca i mestruui. Fa uomitare anchora il suo seme, prouoca l'orina, & beuto cō aceto sminuisce la milza. Applicato con aceto in forma di empiastro sopra le cancrene le scarifica ualidissimamente. Cotto nell'aceto melato si gargariza utilmente cōtra alla schirātia: & gioua beuto cō uino cōtra al morso delle ceraste. Il Raphano saluatico, il quale chiamano i Romani Ramoracia, produce le frondi simili al domestico, ma piu simili alla lampfana. Ha la radice sottile, tenera, & alquanto acuta. Le frondi, & la radice s'usano ne i cibi, come l'altre herbe. Ha la radice uirtù di scaldare, & prouocar l'orina: ma scalda però fuor di modo.

RAPHANO.

RAPHANO VOLGARE.



IL RAPPHANO chiamiamo noi in Toscana uolgarmente Radice, quantunque in altri luoghi d'Italia si chiami Rauanello. Del saluatico ritengono anchora il uero nome i Romani: imperoche a Roma si chiamano le Radici saluatiche Ramoracci. Ma essendo a tutti chiaro, che il saluatico è molto piu duro, & molto piu acuto del domestico, facilmente puo accadere, che in questo luogo sia il testo di Dioscoride scorretto, come in molti altri luoghi habbiamo dimostrato, leggendosi in esso, che la radice della Ramoraccia è tenera, molle, & non molto acuta. Credesti il Euchsio medico de i nostri tempi nominatissimo, che altro non sia la Ramoraccia, che quella pianta, che uolgarmente si chiama Raphano in diuersi luoghi d'Italia, che produce le foglie molto maggiori del lapatio acuto: & radici acutissime, usate in tutta Germania, Ongaria, & altre regioni settentrionali per salsa delle carni, che mangiano. Nel che quantunque sia egli huomo ueramente dottissimo, parmi nondimeno, che in questo sia in non poco errore, forse ingannato dall'acutissimo sapore di quella radice. Ma se egli si fusse diletato di uedere Roma, doue i Ramoracci si portano dalle campagne copiosissimi, & che hauesse parimente considerato, che le foglie del lapatio non hanno similitudine alcuna con quelle del Raphano domestico, non haurebbe forse così in ciò errato. Il Raphano domestico (se credere si deue à Theophrasto) è di uarie & diuerse spetie. onde scriuendone egli al IIII. capo del VII. libro dell'Historia delle piante, così diceua. Le spetie delle Radici sono diuerse, cioè Corinthie, Cleonee, Liothalasie, & Boetic. Le Corinthie crescono assai con discoperta radice: imperoche secondo che l'altre si profondano con le radici in terra, queste escono con le sue sopra terra. Le Liothalasie, quali chiamano Thracie, resistono ualorosamente al freddo.

Raphano, & uer radice, & sua effluu.

Radice scri-
ta da Gel.

Le Beotie sono ritonde di figura, & dolciissime, ne sono così lunghe, come le Cleonee. Tanto sono più dolci & più soavi le Radici, quanto le foglie loro sono più lisce: & per il contrario più acute sono quelle che hanno le foglie ruvide, & aspre. Enne una specie, che produce le foglie simili alla ruchetta. Questo tutto disse Theophrasto. Sono le Radici, secondo che recita Galeno all'v. i. i. delle facultà de semplici, calde nel terzo ordine, & secche nel secondo, come che i Ramoracci soprauanzino amendue questi termini. Il seme oltre a ciò è molto più ualoroso, che tutta la pianta. Ha uirtù di digerire: & imperò per hauer egli cotal facultà, è molto conuenevole a i liuidi, & alle percosse. Et al i. i. delle facultà de cibi: Mangiano (dictua) gli huomini nelle città la Radice sola, & cruda per il più nel principio del pasto insieme con garo, per muouere il corpo: & pochi sono, che ui mettino aceto. Ma i uillani la mangiano spesso co'l pane non altrimenti, che gli altri companaticchi datici dalla natura, & non preparati per arte, come è l'origano uerde, il nasturtio, il thimo, la thimbra, il pulegio, il serpillio, la menta, la calaminta, il pirethro, & la ruchetta. imperoche tutte queste herbe uerdi sono companatico del cibo. Mangiassi parimente qual che uolta anchora le frondi, & i germi delle radici, ma più presto nelle necessità, che uolentieri. E la Radice nel numero di quelle cose che si mangiano continuamente, più per compagnia de cibi, & per dar loro sapore, che per nutrimento. Ha uirtù di smagrar, & di scaldare: imperoche l'acutezza in quella qualità soprauanza. Produce il fusto al tempo della primavera, come fanno la maggior parte dell'altre piante, che lo producono. Mangiassi questo lessò, & poscia condito con oglio, garo, & aceto, come quello delle rape, della senape, & della lattuca. & così nutrisce più il gambo, che la radice cruda, per lasciar egli tutta l'acutezza nell'acqua, oue si cuoce: quantunque habbia poca uirtù di nutrir. Sono alcuni, che non solamente cuocono il gambo, ma l'istesse radici, & così se le mangiano, come le rape. Non mi posso se non marauigliare d'alcuni medici ignoranti, che per aiutare alla cottura del cibo, mangiano le radici dopo cena, dicendo hauer ciò per esperienza. ma non però so io alcuno, che habbia imitato costoro senza danno. Chiamano i Greci il Raphano, Ραφανίς: i Latini Raphanus: gli Arabi Fugel, & Fegiel: i Tedeschi Rettich: gli Spagnuoli Rauano, & Rauanillo: li Francesi Refort.

Nomi.

SISARO.

V N'ALTRO SISARO.



Del Sisaro.



Cap. CV.

E NOTO il Sisaro à tutti. La cui radice lessa è aggradeuole al gusto utile allo stomaco: prouoca l'orina, & fa appetito.

Sisaro, & sua
essamin.

SONO stati alcuni, che s'hanno ueramente creduto, che sia il Sisaro quella specie di Carote bianche, che in su'l Trentino si mangiano nelle minestre, come si mangiano i nagoni. Ma fa manifesta fede, che s'ingannino costoro quello

quello, che ne scriue Plinio al v. cap. del xix. libro imperoche dice egli, che'l Sisaro ha un fistuco duro dentro nel la radice, simile à un neruo, il quale si gli cauaua fuori, innanzi ch'ella si mangi: & che cotal radice è alquanto al gusto amaretta. Il che non si ritroua nelle Carote bianche: perchele elle non hanno alcun neruo di dentro, & piu presto nel gustarle ui si conosce dolcezza, che amaritudine. Che il Sisaro medesimamente sia amaretto fa buona certezza Galeno all' viii. delle facultà de i semplici, quando così dice. La radice del Sisaro cotta è grata allo stomaco, & prouoca l'orina, scalda nel secondo ordine, è amara, & leggermente costrettiua. Le cui note dimostrano non esser poca differenza infra'l Sisaro, & le Carote bianche. Et però è da sapere che'l Sisaro non nasce, ne si semina in Italia, come che in Alamagna lungo al fiume del Rheno se ne semina molto abundantemente. Portasene copia infinita à Magonza da Tinaco luogo della sua giurisdittione. Sono i Sisari lunghi una buona spanna, d'assai corrispondente grossezza, co'l fistuco in mezzo, amaretti alquanto, & gialli nel colore: & perciò li chiamano in quel paese Rape gialle. Rassembrañsi le foglie del Sisaro all'olusatro: & il fusto, & l'ombella alla pastinaca. Produce le radici d'una spanna, con un duro neruo per di dentro, amarette al gusto, di colore gialliccio: le quali sono cotte non poco aggradeuoli al gusto. Il perche (secondo che al luogo predetto riferisce Plinio) essendo molto à grado à Tiberio Cesare i Sisari, si gli faceua portare ogni anno d'Alamagna da Gelduba castello situato sopra al Rheno. Chiamano i Greci, il Sisaro, Σισαρον: i Latini, Siser: gli Arabi, Culcas, Fisarum, & Seisaron: li Tedeschi, Gierlin, & Girge: li Spagnoli, Chiriuias: li Francesi, Cheruy, & Gyroles.

Sisaro, scritto da Galeno.

Nomb

Del Lapatio, ouero Rombice.

Cap. CVI.

LE SPETIE della Rombice, ouero Lapatio sono piu. Tra le quali quella si chiama oxilapatho, che nasce in luoghi paludosi, con dure frondi, & appuntate in cima. Nasce anchora un'altra spetie ne gli horti assai da questa dissimile. Ritrouasene una terza spetie di saluatica breue, & simile alla pianta gine, tenera, & strata per terra. La quarta spetie è quella, che chiamano dall'acetoso suo sapore oxalida, come che sieno alcuni, che la chiamano anaxirida, ouero rombice saluatica. Le cui frondi si rassembrano à quella terza spetie di saluatica, che fa le frondi corte. Il fusto di questa non è troppo grande: il seme è appuntato, rosso di colore, & acuto di sapore, il qual nasce nella cima del fusto, & de luoi ramuscelli. Tutte le Rombici mollificano il corpo mangiate cotte. Impiastrate crude con olio rosado, & zaffarano risoluono le posteme, che chiamano meliceridi. Il seme della saluatica, dell'oxilapatho, & di quella che chiamano oxalida, si bee utilmente nell'acqua, oueramente uino contra alla disenteria, & uersi stomachali, fastidi di stomaco, & puture di scorpioni. Imo che, se alcuno ha prima beuuto cotal seme, & sia poscia trafitto da gli scorpioni, nò sète nocumeto alcuno. Le radici di tutte le rombici

OXILAPATHO.

OXALIDA.



A 2

crude,

VN'ALTRA OXALIDA.



HIPPOLAPATO.



crude, ouer cotte nell'aceto sanano applicate in forma d'impiastrò la scabbia, l'impetigini, & l'unghie corrotte: ma bisogna prima fregar il luogo al sole con nitro, & aceto. Sana la decottione delle rombici lauandose nel bagno il prurito di tutto il corpo. La decottion loro con uino gioua lauandose la bocca, à dolori de denti: & similmente uale à dolori dell'orecchie diltillataui dentro. Bollite le rombici nel uino, & impiastrate risoluono le scrofole, & le posteme, che uengono dopo all'orecchie: & cotte nell'aceto sminuiscono la milza. Sono alcuni, che per risolvere le scrofole, portano attaccate al collo le radici loro. Le radici delle rōbici trite, & applicate alla natura delle dōne ristagnano i flussi loro: & beuute cotte con uino uagliano à trabocco di siele, rompono le pietre della uescica, prouocano i mestrui, & medicano alle punture de gli scorpioni. Quello che chiamano i Greci hippolapatho, è grande, & nasce nelle paludi. ha questo le medesime uirtù, che hanno l'altre specie delle rombici sopradette.

Lapatio, oue
ro Rombice,
& sua essani.
Oxilapatho.

CHIAMASI il Lapatio in Toscana uolgarmente Rombice. & quantunque à tempi nostri non sia in uso seminare la Rombice ne gli horti; ui nasce però per se stessa con tutte quelle note, che si conuengono alla domestica. Chiama Dioscoride Oxilapatho, cio è Lapatio acuto, quello, che nasce ne i luoghi paludosi, & acquastrini: non però, perche sta egli acuto, & acetoso nel sapore, come è la Oxalida, la quale chiamiamo noi uolgarmente Acetosa; ma per hauer egli le frondi appuntate. imperoche oxy in Greco significa qualche uolta acuto rispettando il sapore, & qualche uolta appuntato rispettando la forma, come medesimamente significa molte uolte questo uocabolo acuto nella lingua nostra. Al che non hauendo auertenza Auicenna, chiama ogni Lapatio Acetosa, come medesimamente fa Serapione: credendosi, che si douesse intendere del sapore quello, che intese Dioscoride della forma delle frondi nella prima specie del Lapatio. Plinio al XXI. cap. del XX. libro fece simile al domestico quello, che nasce per luoghi paludosi con le frondi dure, & acute, come che afferui Dioscoride il contrario. L'Oxalida non è altro, che quella, che chiamiamo noi Acetosa: della quale, quantunque se lo taccia Dioscoride, se ne ritrovano due specie, maggiore cioè, & minore. La maggiore è questa scritta qui da lui tra le specie del Lapatio. Ma la minore fa le frondi sagittali, tenere, lucide, rosseggianti, & piene d'humore, & assai al gusto piu acetose di quelle della maggior specie. Il seme è simile in amendue, eccetto che quello della minore è alquanto piu minuto. Oltre à cio l'Hippolapatho, non solamente ho ueduto io crescere con gran frondi, & alto fusto nelle paludi; ma anchora in su i monti, oue sta grasso, & morbido terreno, & massimamente ne i luoghi, oue le uacche, & le pecore sogliano stan-
tiare la notte, simile del tutto à questa nuoua pianta tenuta boggi ne i giardini per il Reubarbaro. Scrisse delle Rombici Galeno al VII. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Lapatio ha uirtù moderatamente digestiua.

Oxalida di
due specie.

Hippolapatho.

Rombici scritti
te da Gal.

Ma nell'oxi-

LAMPSANA.



Ma nell'oxilapatho si ritroua mista: percioche quantunque habbia del digestiuo; ha però anchora del ripercussiuo. Il seme loro è manifestamente cospicuo, & massime quello dell'oxilapatho, di modo che sana la disenteria, & gli altri flusi. Oltre di questo l'hippolapatho, che nasce nelle paludi, ha le uirtù medesime de i soprascritti; ma non così ualorose. Et nel 11. delle facultà de gli alimenti: La Rombice (diceua) si puo chiamare, come habbiamo detto per auanti, Bietola saluatica, auenga che non solamente nel gusto, ma anchora nelle uirtù le sia ella simile. Ma perche la Bietola qualche uolta è piu diletteuole della Rombice, però è piu usata da gli huomini. Chiamano i Greci la Rombice, *Διτταβον*: i Latini: *Lapathum*: gli Arabi *Humadh*, *Hunadh*, & *Hamad*: i Tedeschi, *Ampffer*: li Spagnuoli, *Labaca*: i Francesi, *Lampe*. L'Acetosa chiamano i Greci *Οξυς*: i Latini, *Oxalis*: i Tedeschi, *Sauer ampffer*: gli Spagnoli, *Azederil*: li Francesi *Ozeille*, *Vinette*, & *Salette*.

Nom

Della Lampsana: Cap. CVII.

LA LAMPSANA è una herba saluatica, piu nutritiua della rombice, & piu utile allo stomaco. Le cui frondi, & i cui torsli si cuocono ne i cibi.

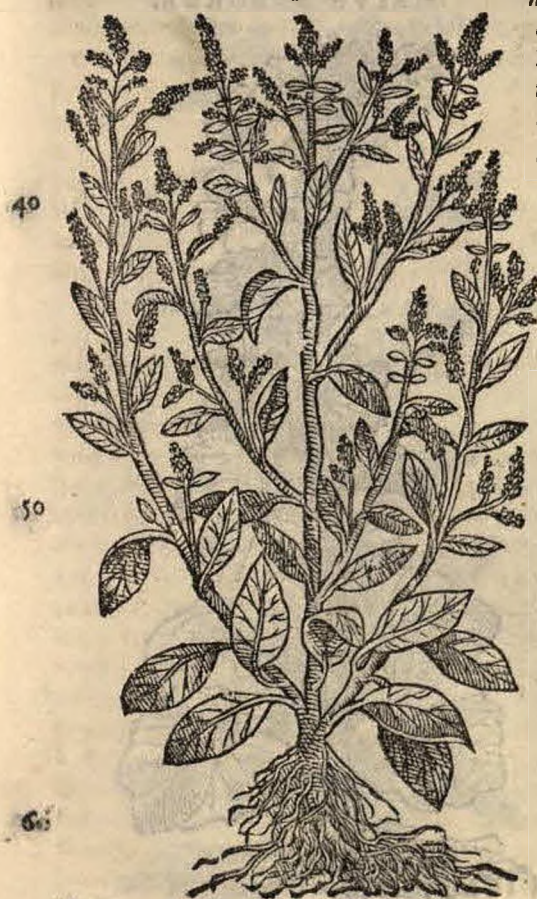
LA LAMPSANA quantunque sia qui con l'altre herbe, che si mangiano ne cibi, connumerata da Dioscoride; nondimeno non ne descrisse egli cosa alcuna delle fattezze sue, per esser forse à quel tempo nel paese suo herba notissima à ciascuno. Il che non interuiene hoggi in Italia. Et però diremo insieme con Plinio à gli 11. cap. del xx. lib. che la Lampsana è una specie di canolo saluatico alta di fusto un piede. Le cui frondi son ruuide, & simili à quelle de i nagoni, ma fa il fiore piu eadido. Nasce questa in Toscana, & in molti luoghi d'Italia abundantemente ne i campi, che non si lauorano: quantunque ella non sia à i tempi nostri troppo in uso ne i cibi, ne nelle medicine, se non ne i tempi delle carestie. La Lampsana (diceua Galeno al vii. delle facultà de i semplici) magiata genera cattiuu humori: come ebe applicata di fuori habbia ella uirtù digestiua, & astersiuua. Chiamano i Greci la Lampsana, *Λαμψάνα*: i Latini *Lampsana*.

Lampsana, & sua essam.

Lampsana leric
ta da Gal.

Nomi

BLITO.



Del Blito. Cap. VIII.

IL BLITO si mangia come l'altre herbe d'horto. Non ha alcuno uso nella medicina: imperoche solamente lenisce il corpo.

IL BLITO è di due specie, bianco cio è, & rosso. Sono ambedue uolgarmente conosciuti, per nascere abundantemente tanto ne i campi, quanto ne gli horti. Il rosso produce le foglie, & parimente i fusti porporeggianti, simili all'amaranto, che noi chiamiamo Fior uelluto. E rossa parimente la radice, di modo che rompendosi pare, che sanguini tutta. Il bianco dal colore in poi è del tutto simile, & nasce ne i luoghi medesimi, con foglie però à quanto piu larghette, & bianchiccie. I fiori, & parimente il seme producono amendue su per il fusto in racemi simili alle panicole del panico saluatico. Chiamasi nel territorio di Trèto il blito Biedone, & mangiasi ne cibi spesse uolte. Cuocono prima nell'acqua, & poscia lo friggono nella padella con olio, o con burro aggiungendogli del sale, dell'aceto, ouero dell'agresto. benché molte uolte (come posso io far uero testimonio) faccia uomitare, generi dolor di stomaco, & di budella, & parimente flusi di corpo, mouendo la cholera. Il perche Plinio al xxxi. capo del xx. libro. Pare il Blito (diceua) essere una pianta insipida, &

Blito, & sua
essam.

Blito scritto
da Gal.

Nomi.

senza alcuna acutezza. & però appresso Menandro i mariti fanno di cio romore con le mogli. Nuoce allo stomaco, & in tal modo lo conturba, che muoue in alcuni la cholera. Dassi nondimeno à bere nel uino al morso de gli scorpioni, & impiastri in su i calli de i piedi, & parimente ne i dolori delle tempie, & della milza insieme con olio. Hippocrate scriue, che mangiato ristagna il mēstruo. Questo tutto disse Plinio. Scriffene Galeno al VI. lib. delle facultà de semplici, con queste parole. Il Blito è un herbaggio, che si mangia, frigido & humido nel secondo ordine. Et al I. delle facultà de cibi: Chi inten le (dice ua) la qualità gustabile del blito & dell'atriplice, & chi ben si ricorda del sapore della brassica, non hauerà da dubitare, che la lattuca non si possa collocare nel mezzo tra la brassica, & tra quelli: imperoche quella dissecca ualentemente, & questi per il contrario sono humidi, & acquosi. Et però non solamente si mangiano con olio sole, & con garo, ma meglio, & piu spesse uolte aggiugnendoli dell'aceto: altrimenti sono inimichi dello stomacho. Hanno questi herbaggi (come dicēmo) alquanto di uirtù per mollificare il corpo, & massimamente quando s'accrece le forze loro con qualche cosa lubrica, & uiscosa. Questo tutto disse Galeno. Onde non è se non da marauigliarsi, se uogliamo considerare le parole di Plinio, & di Galeno, che scriuesse Dioscoride, che il Blito mouesse il corpo, & non hauesse alcuno uso nella medicina. Chiamano i Greci il Blito, *βλῆτον*: i Latini, *Blitum*: gli Arabi, *Bachala iamenia*, ouero *Bachale aliemanie*: i Tedeschi, *Mayer*: gli Spagnoli, *Bredos*: & li Francesi *Porree rouge*.

Della Malua.

Cap. CIX.

SONO DVE specie di Malua, una domestica, & l'altra saluatica. La domestica è piu conueneuole per mangiarla ne i cibi, che non è la saluatica, come ch'ella sia utile allo stomaco. Lenisce il corpo, ma molto piu lo fanno i suoi fusti. E utile la malua alle interiora, & alla uescica. Le sue foglie crude masticate con un poco di sale, & fattone impiastro con mele guariscono le fistole lagrimali: ma nel saldare la cicatrice s'usano poscia senza sale. Giouano cosi applicate medesimamente alle pūtture delle api, & delle uespe: & però chi s'unge con la malua pesta cruda insieme con olio, non puo esser punto da loro. Fattone impiastro con orina humana mondifica la farfarella, & l'ulcere del capo, che menano. Le frondi della malua lesse peste, & applicate con olio medicano alle cotture del fuoco, & al fuoco sacro. Sedendosi nella sua decottione mollifica le durezza de i luoghi secreti delle donne: & facendone cristieri gioua à i rodimenti delle budella, del sedere, & della madrice. Gioua la decottione della malua fatta insieme con le sue radici beuendola à tutti i ueleni mortiferi: ma bisogna che coloro, che la beono, continuamente la uomitino. Vale medesimamente à morsi de i ragni, che chiamano *phalāgi*, & prouoca il latte. Il seme beuuto nel uino insieme con quello del loro saluatico mitiga i dolori della uescica.

MALVA.



MALVA ARBOREA.



E LA MALVA una delle piu uolgari, & piu conosciute herbe, che si ritrouino tra le piante. Ritrouan-
ne di piu specie: imperoche quella, che cresce in albero, non è altro, che Malua commune tirata con artificiosa col-
tura, come recita Theophrasto al v. cap. del 1. libro dell' historia delle piante, cosi dicendo. Sono alcune piante,
che per il coltiuarle diueniano diuersi, & s' allontanano dalla natura loro, come è quella Malua, che cresce in alto,
& si trasforma in albero. Il che ueramente non si fa con lungo tempo, ma in sei, ouer sette mesi, di modo ch' ella puo
cosi crescere alla lunghezza, & grossezza d' una hasta. Il perche commodamente s' usano i suoi fusti per bastoni,
quantunque in piu lungo tempo assai piu cresca. Questo tutto della Malua arborea scrisse Theophrasto. Appresso
di Plinio al 1111. cap. del XIX. libro oltre alla Malua, che in Arabia cresce in albero in sette mesi, & sanse-
bani, si legge d' un'altra Malua arborea, che nasce in Mauritania appresso Lixò castello, doue si dice essere stati gli
10 horti delle Hesperidi, d' altezza di uimi piedi, & di grossezza di piu dell' abbracciare d' un huomo, & di questa me-
desima grandezza dice ritrouarsi parimente del canape. Di Malua arborea uidi già io in su la riuu del Benaco nella
uilla di Grignano alcune piante bellissime & grandi, fatte per arte in un chiostro di Frati di san Francesco. E sta-
milmente specie di Malua quella, che essendo hoggi fatta uolgare a tutti gli horti d' Italia, produce i suoi fiori rossi,
& qualche uolta bianchi, folti di frondi, & grandi come le rose, quantunque mal dotati dalla natura d' odore. il qua-
le se hauessero cosi corrispondente al naso, come la forma, & il porporo color loro corrisponde all' occhio, fareba
bene ueramente concorrenza alle rose. Scrisse della Malua Galeno al VII. delle facultà de semplici, con queste
parole. La Malua saluatica ha uirtù di digerire alquanto, & di mollificare leggermente: ma la domestica quanto
piu ella ha in se dell' humidità acqua, tanto è piu debile. Il suo seme tanto è piu ualoroso, quanto è piu secco. Di
questa medesima specie è quella che chiamano anadendromalache (cio è malua arborea) ma piu ualorosa di tutte l' al-
tre in digerire. Chiamasi anchora althea. Et al secondo delle facultà de i cibi: La Malua (diceua pur egli) non so-
lamente si ritroua domestica, ma anchora saluatica, come dicemmo della lattuca. ma è però differenza tra queste
specie, percioche sempre le piante saluatiche sono piu secche, & le domestiche piu humide. La domestica adunque
ha in se del uiscoso, del che non si ritroua punto nella lattuca. Oltre a cio non si ritroua nella Malua uirtù infrigida-
tina manifesta: il che senza mangiarla si puo conoscere, facendone impiastro sopra le calde infiammazioni, come
sono l' erisipela, hor con malua, & hor con lattuca, come si costuma, cio è pestandone le foglie tenere, & diligen-
temente, che steno nel toccarle ben liscie, & ben peste. Così adunque conoscerai, che la lattuca manifestamente in-
frigidisce, & la malua cosi poco, che altro non si puo giudicare, se non ch' ella contenga in se una tepida caldezza.
Mangiata la Malua cotta uelocemente scende a basso: ma non però tanto per esser humida, quanto per essere ella ui-
scosa, & massimamente quando ella si condisce abundantemente con olio, & sale. Chiamano i Greci la Malua, Nomi.
30 Μαλὰχιν: i Latini, Malua: gli Arabi, Chubeze, & Chabazi: li Tedeschi, Pappel: gli Spagnuoli, Maluas: i Fran-
cesi, Malue.

Malua, & sua
historia.

Malua scri-
ta da Gal.

ATRIPLICE DOMESTICO.

ATRIPLICE SALVATICO.



Dell' Atriplice.

LO ATRIPLICE è herbaggio conosciuto. E di due spetie, saluatico cio è, & domestico. Mag-
giali lessio come gli altri herbaggi: & così mollica il corpo. Applicato tanto crudo, quanto cotto ri-
solue i pani. Il suo seme beuuto con acqua melata guarisce coloro, a cui è traboccato il fiele.

Atriplice, &
sua etiam.

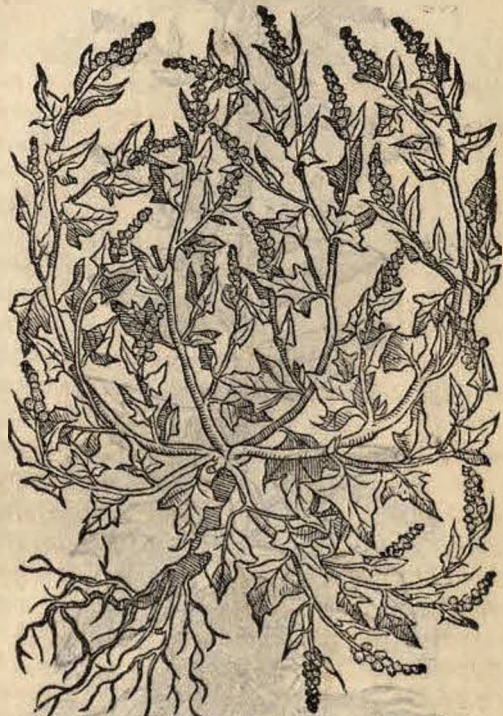
Erroneo d'al-
cuni.

L'ATRIPLICE non si semina ne gli horti di Toscana, come che in Lombardia si semini copiosissimamente il
Marzo, & nel principio d'Aprile. Chiamasi in alcuni luoghi di questi paesi Trepepe, in alcuni Reppepe. Il che non
è altro, che il suo proprio nome Latino corrotto nel uolgare. Vfsi per il piu a far torte alla Lombarda, mescia- 10
dolo con cascio, burro, & uova. Non è herba, che piu presto nasca, & piu presto cresca ne gli horti, che fa que-
sta: percioche in spatio di quindici, ouer uenti giorni si semina, & si mangia cresciuta ne i cibi. Produce le frondi
di fattezze larghe appresso al fusto, & appuntate in cima, a modo di saetta, grasse, piene d'humore, di colore piu
presto giallo, che uerde. Il fusto, il quale il piu delle uolte rosseggia, cresce con piu ramuscelli all'altezza di tr: 0
di quattro gomiti, su per i quali nasce il seme in certi follicoli stacciati simili a quel del nasturtio, ma di forma as-
sai maggiore. Vfsi l'Atriplice ne i cibi per tutto il mese di Maggio: imperoche secondo che uelocemente nasce, così
anchora uelocemente s'invecchia, & si perde la tenerezza delle sue frondi. E ueramente uana l'opinione di co-
loro, che si credono, che l'Atriplice, & lo Spinace sieno una pianta medesima. Percioche lo Spinace è herba nuo-
ua, non conosciuta, ne scritta se non da i moderni. quantunque il Manardo da Ferrara uada sospicando, che sieno 20
l'Atriplice, & lo Spinace, amendue spetie di Chrsolachano. Il che ueramente non mi contenta: percioche Chrso-
lachanon in Greco suona in Latino aureum olus, cio è herba aurea. La qual qualità se ben si conuiene all'Atriplice;
non però per questo si conuiene allo Spinace, il quale nelle frondi, nel fusto, nel fiore, & nel seme, sempre uerde-
gia. Sono anchora due altre spetie di Atriplice uno saluatico, & uno marino. Il saluatico nasce non solamente al-
la campagna, ma anchora nella città lungo le muraglie, & in altri luoghi assai simile al domestico, come che habbi
egli le foglie piu bianche, & il seme piu minuto. E pianta per tutto uolgare, onde non accade a descriuerla piu mi-
nutamente. Il Marino, di cui (per quanto ho detto) non è memoria alcuna appresso Dioscoride, & Galeno, & age-
uolmente si fa conoscere da coloro, che uanno cercando le altre piante, che nascono ne i lidi del mare. Nasce co-
piosissimo fuori della città di Triesti non lungi dalle saline nell'istesso lido del mare, molto diuerso dall'halimo, come
ben si puo uedere per la sua imagine, che qui ne dimostriamo. In questo medesimo luogo nasce parimente copiosissi-
ma quella altra pianta, che li Arabi chiamano KALI, di cui si fa quella cenere, la quale s'adopera a fare il uetro, 30
& di cui si fa anchora il sale, che chiamano alcuni sal Alkali. Questa herba nel suo primo nascimento produce le sua

SPINACE.



ATRIPLICE MARIMO.



KALI.



glie tonde simili al sempreuuo minore. Nel crescere poi s'auu-
gano quanto è lungo un dito, et fanno per pari interualli alcune
sottilissime giointure, come si uede nell'equiseto: & crescendo piu
auanti escono da quelle giointure alcune foglie grosse, et parimente
grasse, & caue, nel mezzo a modo di canale, larghe nel nascente
to, & apputate in cima, et piegate all'indietro uerso i fusti. Di
poi quãdo la pianta è cresciuta, quanto debba crescere, et che già
comincia a invecchiarsi; produce nella cima minutissime foglie,
& rosseggiati, dal nascimẽto delle quali escono alcune minute
bacche, in cui è dẽtro il seme assai minuto. Ha i fusti rosseggiati,
& grasi. Tutta la pianta è al gusto salata, come il Crebano. Vo-
gliano alcuni che questa pianta sia la seconda Anthillide di Dio-
scoride. Ma (per quanto porta il mio giudicio) s'ingannano,
come è stato lungamente detto nel seguẽte libro, & nella nostra
Apologia contra Amatho Lusitano. E l'Atriplice (secondo
che riferisce Galeno al VI. delle facultà de simplicibus) humido nel
secondo ordine, & frigido nel primo. Il che habbiamo detto es-
sere una tepida cal dĩa, come quella delle rose: ma non però è
ella costrettua, ma acquea, & non terrestre, come è la malua.
Scende oltre a cio uelocemente dal uentre, come fa quella per la
lubricità, che ui si ritroua. ma è poco ueramente quel che si truoua
in lei di digestiuo. Oltre a cio l'Atriplice domestico, & pa-
rimente la malua sono piu frigidi, et piu humidi delle saluatiche.
Et però le domestiche sono piu commode per mettere sopra i ste-
moni, che cominciano, & sono in augmento, molli, & seruena-
ti, che non sono le saluatiche: le quali si conuengono nello stato,
& nelle declinationi, & quando s'induriscono. E il suo seme è
sterfuo: & però è utile a trabocco di fiele causato per oppila-
tione di flemma. Riferisce Serapione, che scriue Rasls bauer ue-
duto uno, che hauendo beuto due dramme di questo seme, uo-
mitò, & andò del corpo, fino che si condusse in estrema debolezza.

Atriplice
scritto da Ga-
leno.

za. Il che so io per certo non esser bugia: imperochè ho conosciuto un medico, che molto l'usaua per far uomitare,
& per soluere il corpo a uillani. Il che faceua loro non poca molestia: percioche oltre al soluergli fuor d'ordine
per di sotto, gli faceua piu & piu uolte uomitare. La qual uirtù fin hora pochi hanno conosciuto, per quanto io sti-
mo. Chiamano i Greci l'Atriplice, Ἀτρίπλις, & Χρυσόλαχανος: Latini, Atriplex: gli Arabi, Cataf, & Can-
raf: li Tedeschi, Molten: & Milten: li Spagnuoli, Armoles: li Francesi, Follete, & Femes.

Nomi.

Della Brassica.

Cap. CXI.

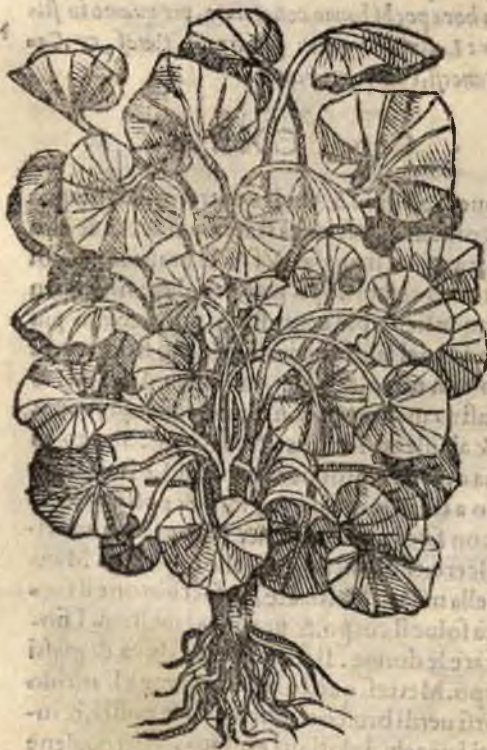
LA BRASSICA domestica mangiata mal cotta muoue il corpo: & per il contrario lo ristagna
la molto cotta, & molto piu la cotta due uolte, ouero la cotta nella liscia. La state è piu acuta & nuo-
ce allo stomaco. Quella, che nasce in Egitto, per essere amara non si mangia. Usata la brassica ne cibi
gioua al tremore delle membra, & alle debolezze della uista. Mangiata dopo pasto risolve i nocumen-
ti della ebbriachezza, & della crapula. I bromboli quantunque sieno piu acuti, sono nondimeno piu
utili allo stomaco, & piu efficaci a prouocar l'orina: ma conditi nel sale sono inimici dello stomaco, &
conturbano il corpo. Il succo della brassica beuto crudo con nitro, & iride, mollifica il corpo: &
beuto con uino gioua a morsi delle uipere. Fassene impiastro utilmente con farina di fiengreco, &
aceto a i dolori delle podagre, & altri dolori di giunture, & all'ulcere sordide, & uecchie. Tirato su
per lo nato purga per se solo il capo: & applicato con farina di loglio prouoca i mestruai. Le frondi em-
piastrate per se sole, ouero trite con polenta conferiscono a tutte le infiammazioni, & posteme: & sa-
nano il fuoco sacro, la scabbia, & l'epinittidi. Rompono con sale i carboncelli, & ritengono i capel-
li, che cascano. Cotte, & aggiuntoui mele uagliano all'ulcere, che pascono, & alle cancrene. Man-
giate crude con aceto, giouano a coloro, che patiscono nella milza. Masticate, & succhiatone il suc-
co, ristaurano la uoce perduta. La decottione loro beuta solue il corpo, & prouoca i mestruai. I fio-
ri applicati ne i pessoli dapoi la concettione, fanno sconiare le donne. Il seme della brassica, & masi-
me di quella d'Egitto, beuto caccia fuori i uermi del corpo. Mettesi questo medesimo ne gli antido-
ti theriacali: spegne le lentigini, & mondifica la faccia. I torfi uerdi brusciati insieme cõ le radici, & in-
corporati con grascia di porco uecchia, mitigano applicati i uecchi dolori del costato. Ritrouasene
una specie di saluatica, la qual nasce per la maggior parte nelle maremme, & in luoghi ruinati, simile al-
la domestica, quantunque piu bianca, piu hirsuta, & piu amara. Non sono i suoi bromboli dispiace-
uoli al gusto, quando si mangiano cotti nella liscia. Le frondi empiastrate saldano le ferite, & risol-
uono le infiammazioni, & le posteme. Quella, che si chiama marina, è del tutto diuersa dalla domesti-
ca: per-

BRASSICA CRESPA.

BRASSICA CAPPUCIA.



BRASSICA MARINA.



Brassica, o-
uer cauolo, &
sua histor.

ra: perciocche produce le frondi alquanto piu lunghe del-
l'aristolochia ritonda, sottili, & pendenti ad una per u-
na da i suoi rossi ramuscelli, attaccate con un sol picciu-
lo, come l'hedera. Ha il succo bianco, quantunque non
ne sia copiosa, & è al gusto salso, & alquanto amaretto, &
denso di sostanza. Tutta la sua pianta è acuta, & inutile al-
lo stomaco: solue piu che tutte l'altre il corpo, cotta nei
cibi. Cuocesi, per esser molto acuta, con la carne grassa.

CHIAMIAMO noi in Toscana la Brassica Cauolo, & in
Lombardia Verza. Sono adunque le specie del Cauolo (quantun-
que se le tacesse Dioscoride) come si uede per Theophrasto a
IIII. cap. del VII. libro, & per Plinio agli VIII. del XIX.
& ultimamente per quello, che ogni giorno ne ueggiamo noi ne
gli horti di tutta Italia, uarie & diuerse. Catone disse essere il
Cauolo di tre specie. delle quali l'uno produce il torso grande co-
larghe frondi: l'altro produce le frondi crespe, il qual chiamano
Apiano: & il terzo produce sottil fusto, & frondi parimente
sottili, lisce, & tenere: composto di parti sottili, & di tut-
ti gli altri piu acuto, & piu medicinale. Ma Plinio (come s'è
detto) fece memoria di diuerse specie. Tra le quali disse, che quel-
lo si chiamaua Sabellico, che increppandosi molto nelle foglie si
ferra in mezzo, come fa la lattuga: bianco di dentro, tenero, &
dolcetto: tenuto da noi il migliore, il piu delicato, & piu aggra-
deuole al gusto. Onde diceua egli, il Cauolo chiamato Sabelli-
co produce le sue foglie marauigliosamente crespe, per la cui
grossezza rimane il torso sottile: ma è piu dolce di tutti gli

altri cauoli. Quello che chiamiamo noi Cauolo cappuccio serrato tutto fortemente in se stesso, graue, & riton-
do di figura, altro non credo, che sia appresso a Plinio, che quello, che chiama egli Lacuturis: del quale scriuendo
egli nel luogo medesimo, così diceua. Nuouamente sono uenuti i Cauoli, che chiamano Lacutorri, dalla ualle A-
ricina, doue già fu un lago & una torre, la quale è anchora in esser, grossi di testa, & numerosissimi di frondi: della
quali

quali ue ne sono alcuni che sono ritondi, & altri piatti & muscolosi. Le quali tutte note corrispondono benissimo al parer mio a i nostri cappucci. Erme una spetie hoggi in Italia, la quale s'ingrossa nel gambo, come una rapa, & mondasi & cuocessi ne i cibi, come si cuocono le rape. Del quale non ritrouo memoria appresso a Plinio, ne alcuno altro de gli antichi: come non ritrouo similme, chi scriua questa spetie d'intagliato minutissimamente nelle frondi, fatto hoggi familiare (quantunque non troppo corrisponda al gusto) a tutti gli horti d'Italia. Dissero Theophrasto, Varrone, & Plinio, che tanto odio è tra'l cauolo, & le uitì, che essendo piantato il cauolo appresso ad un pie di uigna, si discosta la uite marauigliosamente da quello. Il perche si credea Androcide, che tanto ualesse il cauolo a gli ebbriachi: come che Aristotile n'assegni miglior ragione ne i suoi problemi. Del seme uecchio del Cauolo seminato, come referisce Plinio a x. cap. del xix. libro, nascono le rape, & di quello delle rape nascono i

10 Cauoli. Il Cauolo saluatico nasce copiosamente nelle maremme di Siena, intorno al monte Argentario, & in altri luoghi si del mar Tirreno, come Adriatico: & nella costa di Terracina andandosi uerso Napoli, n'ho ueduto io gran copia con frondi (come dice Dioscoride) simili al domestico, pelofo, quasi come quelle del iusquiamo, & amare al gusto. E il Cauolo domestico, secondo che riferisce Galeno al vi. delle facultà de i semplici, tanto mangiato, quanto applicato di fuori disseccatiuo, quantunque egli non sia troppo acuto. Nondimeno sana egli l'ulcere, anchora che sieno maligne, come fa anchora i flemmoni già induriti, & malageuoli da risolvere, & parimente l'erisipile così fatte. Sana con la facultà medesima l'epinitidi, & le formiche. Ha il cauolo anchora alquanto dell'asterfluo, con il quale cura la scabbia. Il suo seme beuuto ammazza i uermini del corpo, & spetialmente quello del cauolo, che nasce in Egitto. Imperoche il seme è amaro, come sono tutti gli altri medicamenti, che amazzano i uermini. Et per il medesimo rispetto anchora leua uia le lentigini, & l'altre macchie della pelle, che non hanno bisogno

20 di molta asterflone. I gamboni del cauolo bruciati fanno la cenere molto disseccatiua: di modo che par ch'ella partecipi del caustico. Onde per questa ragione l'usano alcuni incorporata con grasso uecchio a i uecchi dolori del costato, & in altri simili. percioche diuenta così ualoroso medicamento digestiuo. Il saluatico è a un certo modo piu caldo, & piu secco del domestico, come sono quasi tutte l'altre piante saluatiche comparate alle domestiche della loro spetie. Et però non si puo egli mangiare senza nocumento, per esser lungamente differente dalla complessione humana. Et per questa cagione è egli piu amaro al gusto del domestico, come che partecipi anchora il domestico dell'amaretto, & dell'acuto. ma molto piu ha dell'uno & dell'altro il saluatico: & però astringe egli & digerisce piu ualorosamente del domestico. Il marino oltre al soluere del corpo che egli fa come cosa che ha del salso, & dell'amaro, si puo usare anchora ad altri malori esteriori del corpo, a cui si conuengono le qualità che i possiede. Et al secondo delle facultà de gli alimenti: Mangiati il Cauolo (diceua) ne i cibi, come gli altri herbaggi. Ha il suo succo una certa uirtù di purgare: come che il contrario operi il suo corpo, ristagnando egli con la siccità, che possiede. Et però quando si uol soluere il corpo, & cacciarne fuori le superfluità, bisogna poco lessarlo nell'acqua: & così mal cotto mangiarlo ben condito con olio, & con sale. Et uolendosi ristagnare il flusso del corpo, bisogna farlo ben cuocere, & come si uede che habbia bollito medicamente, gittar uia il brodo, & metterli sopra dell'acqua calda: & così farlo bollire tanto in lungo, che del tutto s'intenerisca. Il che non facciamo, quando uogliamo soluere il corpo. Questo tutto disse Galeno. Il Marino quantunque dica Dioscoride hauere le foglie sottili, & piu lunghe dell'aristologia ritonda: nondimeno non si puo dire essere altro la Brassica marina, che la Soldanella uolgare delle spetiarie: imperoche ella nasce appresso al mare con frondi piene di latte, che ordinatamente a una per una sono appiccate con il lor picciuolo al loro fusto, rosseggiante, & lungo a modo d'hedera, & hanno al gusto del salso, dell'amaretto, & dell'acuto. Et però ho piu uolte pensato, che facilmente sia qui corrotto questo testo di Dioscoride per negligenza de gli scrittori, come in molti altri si ritroua. imperoche puo ageuolmente accadere, che per errore doue si ritroua scritto μακρά, che uol significare lunghe, uoglia dir μικρά, che significa picciole. Il che mi fa ueramente credere, che la uera Brassica marina sia la Soldanella: per uederli manifestamente, ch'ella ui corrisponda con tutti i segni, eccetto che con le foglie, che sono minori & non maggiori della aristologia ritonda. Erra in questo manifestamente il Ruellio, imperoche uolendo egli prouare, che la Soldanella sia la Brassica marina di Dioscoride, dice, che la Soldanella fa le frondi piu larghe dell'aristologia lunga. il che non si ritroua però esser uero. Errò in questa herba similmente Mattheo Siluatico, uolendo egli, che quella, che chiama Serapione Chachile, sia la Soldanella. Del cui errore fa manifesta fede il dir Serapione, che l'Chachile fa le frondi simili all'usnea, ouero al nasturtio, essendo amendue queste del tutto nella forma lontane da quelle della Soldanella. Ho piu uolte ricoltola io lungo alle riue del mare in su quel di Trieste, & d'Aquileia. & copia grande se ne uede in su'l lido poco lontano da

30 Vinegia, oue la ricolgono gli spetiali, per esser ella in commune uso de i medici per l'hidropisic. Chiamano la Brassica i Greci, Κράβη: i Latini, Brassica: gli Arabi, Corumb, ouero Karumb: li Tedeschi, Koel: li Spagnuoli, Colbes, & Couues: li Francesi, Choils.

Odio' grande tra'l cauolo, & le uitì.

Cauolo saluatico.

Cauolo scritto da Gal.

Cauolo marino, & sua cila mi.

Correttione del testo.

Errore del Ruellio.

Errore del Siluatico.

Nomi.

Della Beta, ouero Bietola:

Cap. CXII.

LA BIETOLA è di due spetie. delle quali quella che è nera, si cuoce, con le lenticchie, per ristagnare il corpo. Il che fa molto piu la sua radice. L'altra, la quale è bianca, lenisce il corpo. nondimeno amendue per la nitrosità loro generano cattui humori: & imperò il lor succo messo nel naso insieme con mele purga la testa. conferisce similmente a i dolori delle orecchie. Oltre a questo la decottione delle frondi, & delle radici loro nettano il capo dalla farfarella, & da lendini. Fansene bagni alle bugance anchora. Le frondi loro impiastrate crude, conferiscono alle uutiligini, alle pelagioni, & all'ulcere che pascono: ma bisogna fregar prima le uutiligini cō nitro, & grattare i luoghi pelati molto bene con l'unghie. La bietola cotta lessa sana le brozze, le cotture del fuoco, & il fuoco sacro.

LA BETA

BIETOLA NERA.

BIETOLA BIANCA.



Bietola, &
sua effam.

Bietole scritte
da Gal.

Bietola saluatica.

Nomi.

LA BETA in Toscana si chiama Bietola. & amendue, la bianca cio è, & la nera si ritrouano hoggi ne gli hor-
ti. In Alimagna, & in alcuni luoghi del Trentino se ne ritroua una terza spetie di rossa, le cui radici non sono pun-
to dissimili nelle fattezze loro da quelle delle Carote rosse, come ch' elle steno di forma piu grosse, & al gusto piu dola-
ci. Vsan si queste commodamente il uerno cotte nell'insalate. Scriuendo Galeno delle Bietole all'viii. delle fa-
cultà de semplici, diceua. E la Bietola nitrosa: & però è digestiua, & asteriua, & purga per il naso. ma cuocena-
dosi se ne priua, & fa si leggiermente digestiua, contraria all'infiammazioni. E piu asteriua, & piu digestiua la
bianca, che la nera: imperoche la nera ha in se alquanto del costrettiuo, & piu nelle radici, che altroue. Et al
secondo delle facultà de gli alimenti diceua: La Bietola (come si uede) ha il succo asteriuo, di modo che solue il cor-
po, & qualche uolta morde lo stomaco, & massimamente in coloro, che naturalmente hanno lo stomaco sensitiuo: 49
onde mangiata largamente nuoce allo stomaco. Questa nutrice poco, come fanno similmente tutti gli altri herba-
gi. nondimeno molto meglio s'accomoda alle oppilationi del fegato, che non s'accomoda la malua, & massime
quando ella si mangia con senape, & con aceto. Gioua marauigliosamente à coloro, che patiscono nella milza, di
modo che piu presto si crede esser in tal cosa medicina, che cibo. Plinio uouole all'viii. cap. del xx. libro, che
si ritroui anchora la saluatica, & che sia quella che si chiama Limonio, commemorato da Dioscoride nel quarto li-
bro, & da Galeno nel settimo delle facultà de semplici. Il che non accetta Galeno: imperoche nel luogo predetto
delle facultà de gli alimenti, dice egli: Veramente habbiamo detto ritrouarsi malua non solamente domestica, ma
anchora saluatica, come si ritroua parimente lattuga. Ma non ho però io mai conosciuta alcuna Bietola saluatica,
eccetto se non uolesse dire alcuno che fusse quella la rombice, ouer il lapario. La Bietola bianca (secondo che al luo-
go predetto fa memoria Plinio) cotta, & mangiata con aglio crudo uale à i uermi del corpo. Il succo purificato (co- 50
me piu uolte ho isperimentato io) applicato ne i cristeri al peso d'una libra solue le costipationi del corpo, che non
possono soluere gli altri cristeri, & disoppila le uiscere. Chiamano i Greci la Bietola, Τητλον: i Latini, Beta:
gli Arabi, Decka, & Celbri Tedeschi, Mangolt, & Pieffen: li Spagnuoli, Aselgas: li Francesi, Porree.

Della Portulaca.

Cap. CXIII.

LA PORTULACA è costrettiua. Gioua applicata con polenta à dolori di testa, all'infiammagio-
ni de gli occhi, & dell'altre parti del corpo, à gli ardori dello stomaco, al fuoco sacro, & à i dolori del-
la uescica. Masticata toglie lo stupore de i denti, & mangiata mitiga gli ardori dello stomaco, & delle
budella, & similmente i flussi loro. Gioua à rodimenti delle reni, della uescica, & delle parti loro. Pro-
hibisce gli impiti di uenere: al che medesimamente gioua, & alle febbri anchora il suo succo beuuto.
La portulaca benissimo cotta uale contra à i uermi lunghi del corpo, à gli sputi del sangue, alla disen-
teria,

PORTULACA.

teria, all'hemorrhoidi, & a flussi del sangue. Gioua al morso della sepa. Metteli utilmente nelle medicine de gli occhi: & fanlene critheri ne i flussi delle budella, & corrosioni de i luoghi naturali delle donne. Applicali cō olio cōmune, & rosado a i dolori di testa causati dal caldo. Sana insieme con uino le brozze, che nascono in sul capo: & applicata con polenta uale a i membri feriti, che si uogliono corrompere, & mortificare.



LA PORTULACA si chiama in Toscana Procaccia, & in altri luoghi d'Italia Porcellana. E herba notissima a ciascuno. & quantunque Dioscoride non faccia mentione, se non d'una sorte; se ne ritroua però a i tempi nostri ne gli horti una sorte di domestica, che produce il gambo tondo, & eleuato, con frondi grasse, lucide, & assai larghe. La saluatica si distende, & uia serpendo per terra, senza far fusto, con frondi piu breui, & manco grasse. E la Procaccia (secondo che fa memoria Galeno al VI. delle facultà de semplici) ne temperamenti suoi frigida, & acqua, poco partecipe d'austerità. Il perche ristagna i flussi, & quelli massime, che sono colerici, & calidi: imperoche essendo molto frigida gli altera nelle qualità loro, per esser ella frigida nel terzo ordine, & humida nel secondo. Per questa ragione gioua quanto ogni altra cosa ne i calori messa sopra la bocca dello stomaco, & parimente sopra amendue i fianchi, & massimamente nelle febbri hettiche. Leua oltre a ciò lo stupore de i denti causato da cose acetose, & garbe. Et perche ha anchora del costrettiuo, si dà ella utilmente a mangiare a i denterici, & ne i flussi delle donne, & ne gli sputi del sangue. Ma per questo effetto è molto piu ualoroso il succo, che l'herba.

Portulaca, & sua essam.

Procaccia scritta da Galeno.

ASPARAGO.



Et al II. delle facultà de i cibi: Vsa (diceua) la Procaccia ne i cibi: ma al corpo dà debile nutrimento, & quel tanto è poscia humido, & frigido, & uiscoso. Leua come medicamento lo stupore de i denti, per esser ella & uiscosa, & senza mordacità alcuna. Di questa habbiamo detto assai nel libro di quelle cose, che facilmente si preparano. Impiastrata (secondo che riferisce Plinio al XX. cap. del XX. libro) ristigne le rotture dell'ombilico, & gioua con Cimolia all'infiammazioni delle poppe, & del le podagre. Vale in somma a tutte l'infirmità calide. Chiamano i Greci la Portulaca, Αρδύζην: i Latini, Portulaca: gli Arabi, Baklehanca, & Bachele Alhanicha: li Tedeschi, Burtzelkraut, & Portzelkraut: li Spagnuoli, Verdolagas, & Baidroegas: li Francesi, Pourpier, & Pourchaille.

Nomi.

Dell'Asparago. Cap. CXIIII.

LO ASPARAGO è uolgarmente noto. Le cui cime cotte ne i cibi mollificano il corpo, & fanno orinare. La decottione delle radici loro beuuta gioua all'orina ritenuta, a trabocco di fiele, alle malattie delle reni, & alle sciatiche. La decottione fatta nel uino gioua a' morfi di quei ragni, i quali chiamano phalāgi, & tenuta i bocca dalla parte del dolore gioua a i dēti, che dogliono. Cōferisce a tutte queste cose il lor seme beuuto. Dicono che beuendo i cani la decottione loro si muoiono. Dissero alcuni, che pestandosi, & sotterrandosi le corna de montoni, ui nascono sopra gli sparagi, come che non paia questo a noi da credere. E l'asparago, quantunque picciola pianta, nondimeno ramosa, con frondi numerose, & lunghe, simili a quelle del finocchio. Ha la radice lunga, tonda, spugnosa. Le cime pelte, & beute con uino bianco leuano i dolori delle reni. Cotte tanto lesse, quanto arrostiti, & mangiate ne i cibi medicano alle distilla-

B tioni,

tion, & ritenimenti dell'orina, & alla disenteria. Le radici cotte con uino, ouero con aceto, & giouano a membri smossi, & cotte lesse con fichi, & ceci, & mangiate ne i cibi conferiscono a trabocco di bile: medicano a dolori delle sciatiche, & dell'orina. Portate le radici addosso legate, ouer beuuta la loro decottione fanno sterili tanto i maschi, quanto le femine.

Asparagi, &
loro facultà
scritte da Ga
leno.

SONO GLI Asparagi notissimi a tutta Italia, come che se ne ritrouano de i domestici coltiuati ne gli horti, & de i saluatici, che nascono per lor medesimi nella campagna. Sono, secondo che commemora Galeno al vi. delle facultà de semplici, aseruiui, quantunque non appaiono esser manifestamente calidi, ne manifestamente frigid. Et di qui è, che disoppila la radice le reni, & il fegato, come anchora il seme. Sana oltre a cio il dolore de i denti per la siccità, che contiene, la quale grandemente si conuiene loro. Et al ii. delle facultà de gli alimenti: Ritrouansi (diceua) Asparagi di due sorti: uno chiamato Regio, che nasce ne gli horti: & l'altro chiamato Helio, che nasce nelle paludi. Sono tutti grati allo stomaco, & fanno orinare: & come che sieno di poco nutrimento; nondimeno quando si digeriscono bene, nutriscono assai piu, che non fanno tutte l'altre cime simili a gli Asparagi, che producono tutti gli altri herbaggi, che si mangiano. Conferiscono per quanto scriue Plinio al x. capitolo del xx. libro, mangiati alla uista, & a i dolori del petto, & del filo della schena: prouocano al coito, & mollificano il corpo. Vngendosi l'huomo con succo d' Asparagi dicono, che non puo essere trafitto dalle api. Oltre a cio (secondo che recita Auicenna nell'ultima Fen del iii. libro) fanno gli Asparagi buono odore in tutto il corpo, ma fanno puzzare l'orina. Chiamano i Greci l'Asparago, Ασπάργος: i Latini, Asparagus: gli Arabi, Halion, ouero Heliū: li Tedeschi, Spargen: li Spagnuoli Esparagos: li Francesi, Esparge.

Nomi.

PIANTAGINE MAGGIORE.



Della Piantagine.

PIANTAGINE MINORE.



Cap. CXV.

LA Piantagine è di due spetie, maggiore cio è, & minore. La minore ha le frondi piu strette, piu picciole, piu tenere, piu lisce, & piu sottili: i fusti angolosi, inchinati a terra: i fiori pallidi: & il seme nella sommità de i fusti. La maggiore è piu grossa, & piu bella, con frondi piu larghe. Il cui fusto è angoloso, rossigno, alto un gombito, tutto pieno dal mezzo alla cima di picciol seme: le cui radici son tenere, pelose, bianche, grosse un dito. Nasce la piantagine in luoghi humidi, appresso a laghi, & appresso alle siepi. La migliore, & la piu efficace è la maggiore. Le cui frondi disseccano, & costringono: & impero s'impialtrano utilmente in su tutte l'ulcere maligne, & sordide, che menano, & che sono spetie di elephantia. Ristagnano i flussi del sangue: fermano l'ulcere, che caminano, i carboni, l'epinitidi, & l'ulcere che mangiano. Saldano le frondi della piantagine l'ulcere uecchie & inequali, & quelle

10

30

Piantagine
scritta da Ga.

S I O.



50

60

Sio, & sua
essam.
Errore di
molti.

Errore di Plinio.

Sio scritto da Galeno.

Nomi.

produce le frondi simili alla ruchetta, & che mangiato rappresenta al gusto l'istesso sapore del nasturtio: impero che questo non è altro, come diremo nel seguente capitolo, che'l Sisembro acquatico di Dioscoride, & non il nero Sio, il quale propriamente chiamiamo noi Sanci Gorgolestro, non punto dissimile da quello, che ne scrive Dioscoride: perciocche la sua pianta è grassa, dritta, con frondi simili allo smirnio, ouero olusatro, il quale chiamiamo noi Macerone, assai odorate, ne guari dissimili da quelle delle pastinache domestiche. Pochi ueramente sono i riu dell'acque, ne i quali nasca il Crescione, che non ui si ritroui anchora copia di Sio. Plinio a xxii. cap. del xxii. libro confonde il Sio con il Crescione, il quale nel seguente capitolo chiama Dioscoride Sisembro acquatico: impero che attribuisce al Sio anchora le facultà del Crescione, ingannato dal uocabolo. Percioche, come ben dice Dioscoride, chiamano il Sisembro acquatico anchora alcuni Sio. & però credendosi Plinio, che fossero una medesima pianta, sotto un sol Sio pose le uirtù d'anendue, quantunque prima a xxii. capitoli del xx. libro hauesse scritto egli del Sisembro acquatico particolarmente. Chiama Serapione il Sio Senacion, quantunque Senecio appresso a Dioscoride, come si uede nel iiii. libro, sia altra pianta diuersa dal Sio. del quale facendo memoria Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così diceua. Quanto il Sio è odorato, tanto è egli partecipe di calidità. Et ma però è digestiuo, fa orinare, rompe le pietre delle reni, & prouoca i mestrui. Chiamano i Greci il sio, Σίον: i Latini, Sium: gli Arabi, Ror cathalmi, & Inhamcharella, ouero Hamcharella: i Tedeschi, Vuassfermerch: li Spagnoli, Rabacas: li Francesi, Berle.

Del Sisembro.

Cap. CXVII.

IL SISEMBRO, il qual chiamano alcuni Serpollo saluatico, nasce in luoghi incolti, simile alla menta de gli horti: ma con frondi piu larghe, & piu odorato. Fanene ghirlande. Ha uirtù di scaldare. Il seme beuuto in uino è buono a distillatione d'orina, & alle pietre della uescica. ferma il singhiozzo, & acqueta i dolori delle budella. Impiastransi le frondi in su le tempie, & in su la fronte per i dolori di testa, & in su le punture delle uespe, & dell'api. Beuuto il sisembro ristagna i uomiti. Enne un'altra spetie, il quale chiamano alcuni Cardamino, & alcuni Sio. Questa herba si gode de riu dell'acqua, & imperò nasce in quei proprii luoghi, doue nasce il sio. Chiamano alcuni Cardamino, per cioche al gusto si rassembra al cardamo, cio è al nasturtio. Le frondi di questo nel principio son tonde, ma nel crescere diuentano intagliate, come quelle della ruchetta. E sua natura di scaldare, & di far orinare. Mangiasi crudo. Spegne le lentigini, & l'altre macole della faccia, impiastratoui susola notte, & leuatone la mattina.

SISEMBRO DOMESTICO.

SISEMBRO ACQUATICO.



VN'ALTRO SISEMB. ACQ.



BENCHE dica Dioscoride, che nasca il Sisembro in luoghi incolti, & sodi; nondimeno, per quanto si legge in Theophrasto al VII. del VI. libro dell' historia, & all' VII. del V. delle cause delle piante, se ne ritrova anchora di domestico coltiuato, & tenuto ne gli horti. Et questo per quanto se ne possa credere, altro non si stima che sia, che quella specie di Menta fatta hoggi uolgare a tutti gli horti d' Italia, chiamata comunemente da gli speciali Balsamita, & dal uulgo Menta Romana: imperoche ella produce le frondi quantunque crespe, ritonde, & piu larghe di quelle della menta uolgare, co'l gambo quadrangolare, di colore quando rosso, & quando uerde, d' odore, & di sapore alquanto piu acuto della menta. Et che cosi sia, ne fa manifesta fede, oltre alle rassembranze gia dette, il degenerare, che fa la Balsamita, quando con grande arte non si coltiua ne gli horti, & il permutarsi ella assai ageuolmente nella menta commune. Percioche diceua Theophrasto al VII. capitolo del VI. libro dell' historia delle piante: Il Sisembro (come s' e detto) facilmente degenera. Et all' VII. delle cause delle piante diceua: La permutazione, che fa il Sisembro in menta, non uiene per altro, che per negligenza di non coltiuarlo, & di non hauer gli la debita cura in cauargli fuori le radici: imperoche generando egli molte, & profonde radici, la uirtu, la bonta, & l' odore se ne scende in quelle, & resta la pianta suauita: & perdendo la forma con parte anchora del suo naturale odore, si conuertisce in menta. Il perche ueramente parmi, che malageuolmente si possa dire, che questa specie di Sisembro domestico, & quello che nasce al saluatico scritto da Dioscoride, sieno una cosa medesima. Lo scritto da Dioscoride ho ueduto io nascere nelle campagne, & ne i luoghi poco coltiuati della ualle Anania della giuridittione di Trento, con tutte quelle parti, che Dioscoride gli attribuisce. Il che dimostra la differenza manifestamente, che e infra queste due specie di Sisembro. Oltre

Il Sisembro, degenera in menta.

a questo per una altra buona ragione si puo dire, che'l Sisembro di Dioscoride non sia quello, che ne scrive Theophrasto: percioche se fussero una cosa medesima, degenerando il Sisembro non coltiuato, impossibil sarebbe ritrouarlo altrimenti, che permutato in menta alla campagna, non hauendo quiui coltiuatore alcuno. Il perche interuerrebbe poi, che i luoghi, oue prima fusse stato il sisembro, & exsciuato, tutti si ritrouarebbero pieni di menta. il che non ho però mai ritrouato io. Al che poco considerando il Brasauola, messe la Balsamita, la quale chiama egli Menta Ficarentina, per amandue queste specie indifferentemente, dicendo hauerla ueduta mutare egli in Nepeta. Il che non disse Theophrasto, ma che bene ella diuentaua menta. & però e stato corretto quel luogo di Plinio a X. cap. del XIX. libro: percioche doue diceua prima, Sisybrium degenerat in calamintham, e stato fatto dire in mentham. Perche accorgendosi i correttori hauerlo di parola in parola tolto Plinio da Theophrasto, hanno conosciuto l' errore della scrittura, & hannolo racconcio. Il Sisembro poscia acquatico qui scritto da Dioscoride non e altro, che'l Crescione uolgare d' acuto sapore, di cui s' e detto nel precedente capitolo del Sio: imperoche nasce egli ne i riui delle acque insieme co'l Sio, con frondi prima ritonde, che nel crescere diuentano poi simili a quelle della ruchetta. Il cui sapore, & odore non e punto lontano da quello del nasturtio. Fecce memoria di questo Plinio a XXI. cap. del XX. libro: come che all' VII. del XIX. appresso alla fine faccia mentione d' un' altra specie di Sisembro, la quale dice nascere in su gli argini, & in su le riuie delle pescine, & de gli stagni, & similmente nelle pareti de i pozzi. Il che a molti ha fatto credere, che intenda quiui egli della menta, ouer mentastro acquatico, herba ueramente notissima a ciascuno. Fecce de i Sisembri memoria Galeno all' VII. delle faculta de semplici, cosi dicendo. Il Sisembro e composto di sottili parti: e digestiuo, & dissecca, & scalda nel terzo ordine. Et però lo danno alcuni nel singhiozzo a bere con uino, & a i dolori di corpo. Ma quello, che chiamano Nasturtino, per essere egli nel sapore suo simile al nasturtio, quando e secco, e calido, & secco nel terzo ordine; come che uerde non ecceda il secondo. Chiamano i Greci il Sisembro, Σισυμβριον: i Latini, Sisybrium: gli Arabi, Sisybarion, & Sisybar: i Tedeschi, Vassfermuntz, & Bachmuntz: li Spagnoli, Hierua buena de agua: i Francesi, Mente acquatiche. Lo acquatico chiamano i Greci, Σισυμβριον ετερον: i Latini, Sisybrium alterum: li Tedeschi, Brunnkressen, & Vassferkressen: li Spagnoli, Berros, & Agriols: li Francesi, Cresson.

Errore del Brasauola.

Sisembro acquatico.

Sisembri scritti da Galeno.

Nomi.

Del Crithmo, ouero Crithamo.

Cap. CXVIII.

IL CRITHMO, ouero, come dicono alcuni, Crithamo, e un' herba fruticosa, per tutto piena di frondi, la qual cresce all' altezza quasi d' un gombito. Nasce nelle maremme, & in luoghi sassosi con assai frondi, al gusto salse, grasse, biancheggianti, come son quelle della procaccia, quantunque piu larghe, & piu lunghe. Produce i fiori bianchi, e'l seme come quello del rosmarino, tenero, odora-

rato, & tondo. Rompesi quando è secco, & ha di dentro un nocciolo simile ad un granello di grano. Le radici, le quali hora son tre, hora quattro, son grosse un dito, & spirano d'un giocondo, & aggradeuole odore. La decottione delle radici, delle frondi, & del seme fatta nel uino, & beuuta uale all'angoscie dell'orina, a trabocco di fiele, & a prouocare i mestrui. Mangiasi il Crithmo crudo, & cotto, come l'altre herbe de gli horti: & conseruasi anchora in salamuola.

CRITHAMO.

CRITHAMO MARINO.

Nomi.



Crithamo, & sua esiam.

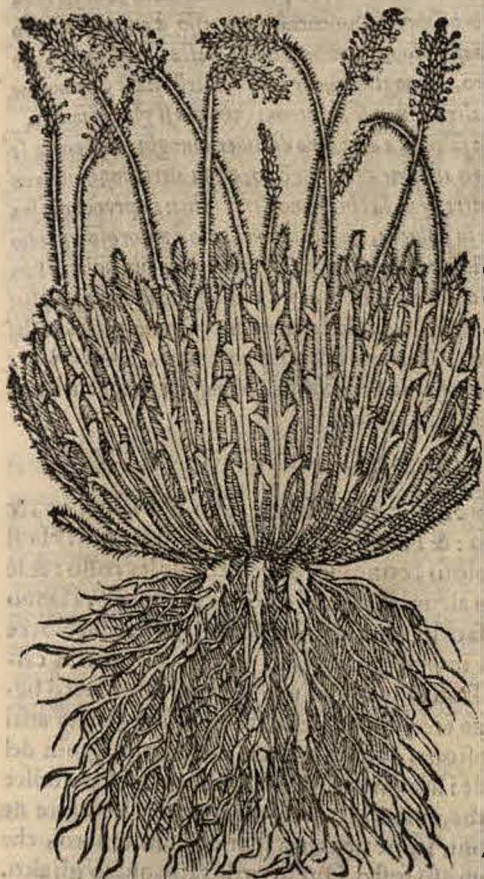
Errore del Collinuccio.

Crithamo scritto da Galeno. Nomi.

NASCE il Crithamo non solamente per tutta la riuiera del mare Tirreno, & massime attorno al monte Argentario nelle nostre maremme di Siena, & per tutta la costa, che da Roma se ne gira uerso Napoli; ma nelle riuere anchora del mare Adriatico, oue steno scogli, & riuere sassose. Et però non poco se ne ritroua andando si dal Timauro uerso Trieste in alcuni scogli nella riuiera di quel golfo. Chiamasi il Crithamo a Roma, & quasi per tutta Toscana Finocchio marino: come che in altri luoghi d'Italia, doue dal mare è stato trasportato ne giardini, & ne gli horti, si chiamano uolgarmente herba di san Pietro. Il che a molti ha fatto credere, che non sia altro questa pianta, che l'Empetron, che scrisse Dioscoride tra i semplici solutiui, quasi appresso al fine del IIII. libro, piu persuasi dalla conuenienza del uocabolo, che da somiglianza alcuna, che ne ritrouino scritta. Nella cui opinione ritrouo io Pietro Collinuccio nelle difension, che fa egli per Plinio contra al Leoniceo: imperoche vuole, che sia corrotto il uocabolo Empetron in San petra herba. Al che non acconsacendomi, dico, che l'Empetron di Dioscoride è molto diuerso nell'operare suo dal uero Crithamo chiamato herba di san Pietro: percioche questa, quantunque si mangi copiosamente, non solue ne la cholera, ne la flemma, ne manco l'acqua de gli hidropici, come scriue Dioscoride, che solue l'Empetron: & imperò collocato nel IIII. libro nel mezo all'ordine di tutti i semplici solutiui scritti quiui da lui. Oltra a cio non si puo dire, che sia l'Empetron l'herba di San Pietro, auenga che niente scriua Dioscoride in parte alcuna, come ella si sia: ma solamente disse nascere l'Empetro ne i monti, & nelle maremme con salso, & amaro sapore. Ma bene è da credere, anzi da tener per certo, ch'ella sia il Crithamo per le corrispondenti somiglianze, che si ueggono nelle radici, nelle frondi, nel sapore, & in tutta la pianta. Dell'Empetron diremo poscia l'historia al suo proprio cap. nel IIII. libro. Scrisse del Crithamo Galeno al VI. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Crithamo è al gusto salato, & alquanto amaretto: il perche è egli nelle facultà sue disseccatiuo, & astringiuo. Quantunque si ritrouino in lui, tali facultà minori, che nelle piante amare. Chiamano i Greci il Crithamo, Κριθμῶν: i Latini, Crithmum, & Crithamum: li Spagnuoli, Perexil de la mar, & Vnhas de agnula yerua: li Tedeschi, Bacillen, & Meerfenchel: li Francesi, Bacille, & Fenoil marin.

Del Coronopo.

Cap. CXIX.



IL CORONOPO è una herbeta lunga, che ua serpendo per terra; le cui frondi sono incise. Mangiasi questa cotta, come l'altre herbe. Ha la radice sottile, & costrettua, la qual mangiata ne i cibi gioua à i flussi stomachali. Nasce in su gli argini de i fossi, appresso alle uie, & in luoghi incolti.

VARIE, & diuerse sono state l'opinioni de gli huomini, che si sono affaticati à rintracciare i ueri semplici, quale si sia il Coronopo di Dioscoride, il qual uolgarmente nò uol dir altro, che pie di cornacchia. Tra li quali per lunga diceria ne scrisse il Leoniceo; conchiadendo in fine essere il Coronopo quell'herba, la qual chiamiamo in Toscana Sanguinella, & egli nel suo uolgare Vicentino Capriuola, adoperata la state spesso da i fanciulli, per farsi uenire sangue del naso. Questa opinione non accettando il Manardo da Ferrara, accostandosi piu alla scrittura di Dioscoride, che di Plinio, & di Theophrasto, i quali posero il Coronopo tra l'herbe, che sono spinose, disse esser piu da credere à coloro, che hã detto, che sia il Coronopo l'herba Stella fatta hoggi uolgare à tutti gli horti d'Italia per l'uso familiare, che se n'ha nelle insalate, che à coloro, che uogliono, che sia la Sanguinella, ouero la Capriuola: imperoche questa non è in uso alcuno ne cibi de gli huomini; ma piu presto pastura del bestame. Oltre à cio, non manca, chi creda, che sia il Coronopo quell'herba, che uolgarmente in alcuni luoghi d'Italia si chiama Pie coruino, et in altri Pie di gallo, il quale è in uso da i medici, & dal uulgo per far uescicare qualche parte del corpo, oue sia bisogno di costringere. Della quale opinione non solamente sono stati i commentatori d'Auicenna; ma anchora qualch'uno de i moderni, di que-

Coronopo, sua essenza.

Opinione d'alcuni danna.

li massime, che hanno scritto i uolumi ben grandi delle facultà, et dell'historia de i semplici. Tra i quali è Othone Brûssilso Tedesco, il quale quantunque habbia ben saputo esser dannati ragioneuolmente da i moderni, & dotti medici tutti coloro, che hanno tenuto, & tengono, che l'uolgare Pie coruino sia il Coronopo di Dioscoride; nondimeno (tanta è alle uolte la pertinacia de gli huomini) che piu presto ha uoluto errare con gli ignoranti, che conoscerne il uero insieme con i dotti, & buoni semplicisti. Percioche uole egli manifestamente, che l'Pie coruino uolgare sia il uero Coronopo di Dioscoride, il quale, come al suo proprio capitolo si dirà, è manifesto non essere il Coronopo; ma bene il batrachio, ouero ranunculo scritto da Dioscoride sotto diuerse spetie, le quali manifestamente si ueggono nel uolgare Pie coruino. Che sia oltre di questo il Coronopo di Dioscoride la Sanguinella ouer la Capriuola, come si crede il Leoniceo, io ueramente non posso credere: percioche, quantunque faccia questa herba in cima al fistuco cinque picciole spiche, le quali quando s'aprono, rappresentano nella forma loro un pie di cornacchia, o d'altro uccello; nondimeno (come dice il Manardo) non è in alcun uso ne i cibi, come scrive Dioscoride: non è tenera da potersi mangiare, ma arida come è il fieno: ne manco produce le frondi intagliate, ne si semina ne gli horti, come disse Plinio al xix. cap. del xxii. libro, il quale se uogliamo pur seguitare nel dire egli al xvi. cap. del xxi. libro, togliendolo dall'viii. di Theophrasto, che l'fusto del Coronopo, herba spinosa, ua serpendo per terra, difficil cosa sarà il prouare, che sia la Sanguinella, ouero la Capriuola: imperoche il fistuco di questa non fa così, ma leuandosi in alto fa cinque picciole spiche. Il che ne persuade à dire, che sia questa Sanguinella quella spetie di Gramigna spinosa commemorata da Plinio al xix. cap. del xxi. libro, così dicendo. Sono alcuni, che dicono esser la Gramigna spinosa di tre spetie, tra le quali chiamano quella Dattilo, che per il piu ha cinque spine nelle cima del fusto, le quali rauolte tutte insieme si mettono nel naso per trarne fuori il sangue. Et così terminandone egli quiui l'historia non disse (come si crede il Ruellio) che fusse questa spetie di gramigna il Coronopo. Oltre à questo è d'auuertire, che Dioscoride non fece memoria alcuna, che fusse il Coronopo herba spinosa, ne meno nell'ordine dello scriuerla la pose tra le spinose; ma tra quelle, che sono in commune uso da mangiare ne i cibi. se bene Theophrasto la connumerò fra le piante spinose, per hauer hauuto egli rispetto per auentura à gli appuntati intagli delle sue foglie quasi simili alle spine, quantunque non pungenti, come hebbe Dioscoride à quelle dell'acantho. Il che mi fa ageuolmente credere, che l'Coronopo di Dioscoride non sia differente da quello, che intende Theophrasto. Et imperò Plinio nel xxi. libro, imitando Theophrasto fece il Coronopo spinoso: & nel xxii. imitando Dioscoride, non fece quiui di spine memoria alcuna. Oltre à cio è da sapere, che di quella gramigna, la quale usano i fanciulli per cauare il sangue del naso, così in Carniola come nel contado di Goritia, ricolgono gli schiaui il seme, & lo sguisciano, & mondanolo, come se fusse panico, & fannone poscia minestre nel brodo di carne assai al gusto aggradeuoli, di modo che li Tedeschi chiamano questo seme minor assai di granello del panico, Himetdauu, cio è manna celeste: & li schiaui nella

Opinione del Leoniceo riprouata.

Gramigna spinosa di Plin.

la loro

SERPENTINA.

Serpentina.

Coronopo
scritto da Ga
leno.

la lor lingua chiamano la pianta Piede di cornacchia. Il perche ho io per certo quasi creduto, che hauendo per auentura cio ja puto il Leoniceo, s'habbia egli poscia imaginato, che sia questo il uero coronopo di Dioscoride. appresso à cui non essendo spinoso, & nascendo, & seminandosi in Italia, non credo, che fallino coloro, che uogliono, che l'herba Stella sia il Coronopo: auenga che altra non ui se ne ritroui, che piu si gli rassimigli.

Nasce di saluatica al magro di diuersi luoghi: ma copia se ne uede lungo al fiume del Lizzòzo, & in altri luoghi nel contado di Goritia, doue la chiamano Serpentina: imperoche la sua radice secca in poluere, & beuta nel uino è ualoroso rimedio al morso delle uipere, come io ho esperimentato piu uolte. Scrivendo del Coronopo Galeno al v. i. delle facultà de i semplici altra non ne disse, se non che la sua radice mangiata gioua à i flus si stomachali. Chiamano i Greci il coronopo, Κορωνόπος: i Latini, Coronopus: li Tedeschi, Kraensuoff: li Spagnoli, Guabel ha: li Francesi, Capriole.

Del Soncho. Cap. CXX.

IL SONCHO è di due spetie. uno piu saluatico, & piu spinoso: & l'altro, che si mangia piu tenero. Ha il fusto angoloso, concauo, & qualche uolta rosso: & le frondi con alcuni interualli attorno intagliate. Hanno amendue facultà d'infrigidire, & costringere mediocremente: & imperò impiastri in su gli stomachi caldi, & in su l'infiammazioni ui giouano. Il lor succo beuto mitiga i rodimenti dello stomaco, & genera assai latte. Applicato con lana gioua all'infiammazioni del sedere, & de i luoghi naturali delle donne. Conferisce tanto l'herba, quãto la radice impiastata alle pùture de gli scorpioni. Enne una altra spetie di piu tenero, che cresce i albero cò larghe fròdi, le quali diuidono il suo ramofo fusto. Questo uale tato, quãto gli altri.

SONCHO ASPERO.

SONCHO LISCIO.



CHIAMASI

CHIAMASI il Soncho uolgarmente in Toscana Cicerbita, & Crespine anchora . del quale se ne ueggono per i campi, per gli horti, & per le uigne amendue le spetie . Ma quella terza spetie di cui scrisse Dioscoride nel fine del capitolo, non solamente (per quanto io me ne ueggia) non nasce in Italia, ma non ritrouo che Theophrasto ne Plinio ne scriuessero cosa ueruna . Viamo noi in Toscana il uerno nell'insalate le frondi, & le radici : le quali per essere anchora molto tenere, & dolci, assai aggradono al gusto . Il Sonco, quando è maturo, secondo che recita Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, è spinofo: ma quando è anchor tenero, & giouane si mangia, come l'altre herbe saluatiche . Il temperamento suo è quasi misto di terrestre, & acquatica essenza : quantunque l'una, & l'altra sia leggermente frigida . Oltre di questo è partecipe d'alquanto di uirtù costrettina . Applicato di fuori, o uero mangiato in frigidisce manifestante . Ma come è secco, diuenta terrestre, & restagli pochissima calidità . que sto tutto disse Galeno . Di quello della terza spetie non ne ritrouo memoria alcuna appresso Theophrasto, ne Plinio, ne manco ho io mai ueduto in Italia Soncho, che cresca in Albero . Chiamano i Greci in Soncho, Σίρψις: i Latini, Sonchus : li Tedeschi Vuilder hasen koel, Gens dystel : li Spagnoli, Serraya, & Sarralha : li Francesi, Lattaron, & Palais au licure .

Soncho, & sua essam.

Soncho scritto da Gal.

Nomi.

Della Endiuia.

Cap. CXXI.

LA ENDIUIA è di due sorti . Vna saluatica, la quale si chiama picra, & cichorea, & un'altra che fa frondi piu larghe, che si semina, piu utile allo stomaco di quella de gli horti . La quale è medesima- mente di due spetie: delle quali l'una fa le frondi piu larghe simili alla lattuca, & l'altra le fa piu strette, & è al gusto amara. Ristringono, & in frigidiscono amendue, & conuengonfi allo stomaco . Cotte, & mangiate cō aceto ristagnano il corpo . La saluatica è piu aggradeuole allo stomaco: percioche mangiata alleggerisce gli ardori, & le debilità in quello . Tutte queste spetie impiastrate per se sole, & cō polenta uagliano à dolori della bocca dello stomaco. Giouano alle podagre, & all'infiammagioni de gli occhi . Impiastransi insieme con le radici utilmente in su le punture de gli scorpioni, & in su' suo co sacro, mescolate con polenta . Vngonfi co'l succo loro quelle cose, che hanno bisogno d'esser in frigidite, aggiuntoui però biacca, & aceto .

ENDIUIA DOMESTICA.

ALTRA ENDIUIA DOM.



PERCHE ne i uolumi Greci di Dioscoride, che uanno per le librerie, il principio di questo capo & in alcune parole, & nelle spetie dell'Endiuia, & della Cichorea si ritroua falsificato, & confuso; parmi, che per quanto ho potuto cauare de libri d'Oribasio, che scrisse egli de semplici, & d'alcuni uolumi di Dioscoride molto antichi scritti à penna, si debba il principio di questo capo leggere in questo modo . L'Endiuia è di due spetie, saluatica, & domestica

Endiuia, & sua essam.



domestica. La saluatica è di due forti: una, che si chiama picra, & cichorea: & l'altra, che si semina, & produce foglie piu larghe, & è piu grata al gusto della domestica. La domestica poi è anchora ella di due spetie: una che produce le frondi piu larghe simile alla lattuca: & l'altra, che le fa piu strette, & al gusto amare. Alla qual lettione corrisponde benissimo quello, che da Dioscoride ne scriue Serapione, uedendost, che egli ha d'Endiua tante spetie di saluatiche, quante di domestiche. Il che ueggiamo anchora noi cotidianamente ne gli horti, & nelle campagne hauendo cichorea saluatica ne campi, oue nasce per se stessa, con foglie piu strette, piu ruuide, & per intorno intagliate: & di quella, che si semina ne gli horti, con frondi piu tenere, piu larghe, & piu al gusto aggradeuoli: come medesimamente habbiamo ne gli horti due sorti d'Endiua domestica, differenti di foglie, & di sapore. Oltre a cio è da sapere, che non manca chi creda, che non sia differenza dall'Endiua domestica, che produce le foglie larghe, alla scariola, per ritrouare questo medesimo appresso a Serapione: & ancho chi uoglia, che ella sia l'Endiua domestica della seconda spetie, che produce le foglie piu strette. Ma è d'auuertire, che la Scariola in Serapione è cosa dell'interprete, & non dell'autore: & però non essergli da prestar fede. Il che manifestamente dimostra la forza del uocabolo corrotto da i Barbari. Imperoche Scariola altro non rileua, che Seriola, cio è Endiua picciola: percioche i Greci chiamano l'endiua Seris. Il che manifestamente dimostra, che la Scariola non significhi altro appresso a i Barbari, che l'Endiua della seconda spetie. quantunque anchora tra le saluatiche si possa parimente chiamare Scariola quella, che si semina ne gli horti, che noi chiamiamo Cichorea domestica, per esser ella assai simile all'Endiua minore. In somma tutte queste spetie sono notissime in Italia, per esserne del continuo in uso nell'insalate. Onde gli hortolani le ricoprono il uerno sotto la terra, & sotto la rena ne gli horti per farle diuētare tenere, & bianche, conseruandole così tutto il uerno, hauendo cio imparato dalla natura, per hauer ueduto spesso nelle campagne, come diuenti bianca, tenera, & dolce la cichorea, quando per il crescere dell'acque uiene ricoperta dalla belletta, & dalla rena. Ma come che dica qui Dioscoride, che sia la Cichorea, così come l'Endiua, solamente di due spetie; nondimeno la Chondrilla, che scriue egli di due spetie nel seguente capitolo, è ueramente spetie di Cichorea. come è anchora della medesima spetie quella, che chiama Theophrasto all'XI. capo del VII. libro dell'historia delle piante Aphaca, & noi in Toscana Piscia al letto, altri Grugno di porco, altri Dente di leone, altri Dente di cane, altri Capo di monaco, & altri Ambubeia, quantunque appresso a Plinio sia l'Ambuleia, chiamata parimente Ambugia, la istessa Cichorea. Ma parmi cosa ueramente sciocca, & negligenza grandissima de gli spetiali di tutta Italia, che hauendo eglino pieni gli horti d'Endiua eccellentissima, & buona domestica, & le campagne piene di Cichorea, la quale non è altro, come dice Dioscoride, che l'Endiua saluatica, tolgano per far l'acqua d'Endiua una certa spetie di lattugaccia saluatica, spinosa, & dura, & tutta piena di latte: cosa ueramente reprobabile. Per cioche, dato che nella lattuca saluatica sia frigidezza; nondimeno oltre al non hauer quella conuenuevolezza col fegato, che hanno l'endiue, & le cichoree, il suo molto latte ha in se alcune parti tanto calde, che bruscia, & uesci-

Negligenza
grande de gli
spetiali.

DENTE DI LEONE.



CIANO MAGGIORE.



CIANO MINORE.

ca: & alcune così sonnifere (come dice Dioscoride poco qui di sotto) che sono alcuni che lo mescolano con quello del papavero, quando ne fanno l'opio. Sono oltre à ciò alcuni moderni, che uogliono, che si metta tra le spetie della Cichorea, & della Scariola quel fior celeste chiamato pe'l suo uiuo colore da Plinio, Ciano, da altri Battifecola, da molti Battifuocere, & da noi in Toscana fiore Aliso, & fiore Campese. nasce egli tra le biade il mese di Maggio, & di Giugno abundantissimo nelle campagne, de cui fanno le contadinelle nostre ghirlande molto uaghe nel tempo della state. Ma in uero non ueggio per qual ragione si possa il Ciano tra le Cichoree collocare, auenga che in tutte le fattezze suo punto non si gli rassimigli. Di questo non ritrouo io, alcuno de gli antichi scrittori, che scriua facultà alcuna: quantunque lo metta Guglielmo Piacentino nel suo stropo di Cichorea, il qual descrive egli per le febbri pestilentiali, & per ogni materia uelenosa. Nel che, secondo che dicono alcuni altri de moderni, uale marauigliosamente il Ciano per sua particolare proprietà datali dalla natura. Fece dell' Endiua, & della Cichorea memoria Galeno all' VIII. delle facultà de i semplici, così dicendo. L' Endiua è una herba amaretta, ma molto piu la saluatica, la quale dall' effetto alcuni chiamano Picris cio è amara, & altri Cichorea. E frigida, & secca nel secondo grado. ma certamente la domestica infrigidisce molto piu, che non fa la saluatica: & spegne la sua siccità la molta humidità, che si ritroua in essa. Nondimeno l'una & l'altra ha del costrettiuo come la chondrilla: imperoche anchora ella è spetie di seride, o di cichorea. Et all' octauo libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi: La Cichorea, & l' Endiua (diceua) sono ueramente spetie de cibi, & appresso di noi mangiano l' una & l'altra tanto cruda, quanto cotta i uillani. E la facultà loro frigidetta, & amaretta, & parimente alquanto co-

Ciano, & sua historia.

Endiua ! scritta da Gal.

strettiua: per le cui qualità si conuengono grandemente nelle distemperanze calde del fegato. imperoche oltre al-
l' infrigidire, che fanno moderatamente, fortificano esso fegato per la facultà costrettiua, che posseggono. oltre a
cio mondificano, & nettano le commissure delle bocche delle uene, le quali dalla concuità del fegato uāno à quel-
le della sua gobba. Ne però offendono nelle frigide distemperanze, come fanno quelle cose che sono frigide, & hu-
mide, in cui non si ritroua alcuna facultà anara, ne costrettiua. Puo oltre a ciò giouare la sustanza di cotale herbe
al fegato, anchora che in esso non si ritrouino humori alcuni scorsi, o altri putrefatti, & che la distemperanza si
causi per se sola, o per corrottela d'altri humori, & mescolandosi cō mele cōducono gli humori per orina. Il perche
quando si beono anchora secche in poluere fanno i giouamēti medesimi: & non poco giouamento riportano, quan-
do se ne bee la decottione. Ma doue anchor non si ritroui alcuna calda distemperanza, & ui sia qualche oppilatione,
gioua molto il berle con uino bianco sottile insieme con quelle cose, che possono prouocar la orina. E utile non sola-
mente il succo loro tanto fresco, quanto secco; ma anchora la herba istessa secca beuuta in poluere, & così parimen-
te la decottione. Chiamano i Greci l' Endiuiā, Σέπς: i Latini, Intybus fatiuius: gli Arabi, Dumbeye, Hundebe,
& Endebe: li Tedeschi, Endiuien: li Spagnoli, Endiuiā: li Francesi, Endiue. La Cichorea chiamano i Greci,
Σέπς ἀγρία, Κίχωριον, & Πικρία: i Latini, Cichorium: li Tedeschi, vucgueniss, & Vueguuati: li Spagnoli, Al-
merones, & Cichoria: li Francesi Cichoree.

Nomi.

CHONDRILLA PRIMA.



Della Chondrilla.

CHONDRILLA SECONDA.



Cap. CXXII.

LA CHONDRILLA, la quale alcuni chiamano cichorea, & alcuni endiuiā, fa il fusto, i fiori,
& le frondi simili alla cichorea saluatica. La onde dissero alcuni, ch' ella era una specie di cichorea: non
dimeno è questa in tutta la pianta piu sottile. Ne i cui rami si ritroua una gōma simile al mastice, gros-
sa quanto una faua: la quale trita insieme con mirra, & applicata cō tela alla quantità d' una oliua à i
luogi naturali delle donne, prouoca i mestrui. L' herba pestata insieme con la radice, & fattone poscia
trocisci con mele, & con nitro, soluendosi i trocisci nell' acqua cura le uirilagini. La gōma conserua,
& fa rinascere i peli delle palpebre. Il che fa similmente la sua radice fresca, quando con la punta d' un
aco si mette il suo succo iu su le radici de peli. Beuuta con uino gioua à i morsi delle uipere. Il succo
della cotta beuuto per se stesso ouer uino ristagna il corpo. Ritrouasi un' altra specie di Chondril-
la, che produce le frondi lunghe, attorno attorno intagliate, & strate per terra: il cui fusto è pien di
latte. La radice è tonda, sottile, & appuntata, leggiera, rosseggiante, & piena del medesimo liquore.
Le frondi, & il fusto han uirtù digestiua. Il succo conserua i peli delle palpebre. Nasce in luogi grassi,
allegri, & coltiuari.

NON

NON è dubbio, che la Chondrilla, come dice Dioscoride, sia altro, che spetie di uera cichorea: ma piu minus-
 ta di frondi, di fusto, di fiori, & di seme. Della quale se ne ueggono per tutta Toscana, & in ogni altro luogo d'Ita-
 lia pieni i fodi, & gli argini de i campi appresso alle uie, non manco in uso per mangiar nell'insalate (come che sia
 piu amara) che si sia la cichorea. Enne similmente un'altra spetie, come dice Dioscoride, non guari da questa dis-
 simile, come che ella non habbia le foglie cosi lungamente intagliate, & i fiori d'altra maniera: la quale dal molto
 latte, che si ritroua nelle radici sue, nelle frondi, & nel fusto chiamiamo noi in Toscana Lattaiuola. Vfast anchor
 essa da i contadini nell'insalate in cambio di cichorea. Fece della Chondrilla memoria Galeno all'viii. delle sa-
 cultà de semplici, nel proprio cap. dell'endiua, & della cichorea; non dicendone però altro, se non ch'ella era u-
 na spetie d'endiua. Della quale scriuendo egli poi al secondo delle facultà de gli alimenti, non la rassembrò quiui
 10 punto ne all'endiua, ne alla cichorea, come prima haueua fatto, ma solamente alla lattuca, nel cui capitolo la de-
 scrisse. Chiamano i Greci la Chondrilla Χονδρίλλα: i Latini, Chondrilla: gli Arabi, Candarel, Cadaron, ouero
 Amiron: li Spagnoli, Leitugas, & Lechugas dentre los planos: li Francesi, Lettron.

Chondrilla, &
 sua essam.

Chondrilla
 scritta da Ga-
 leno.

Nomi.

Della Zucca.

Cap. CXXIII.



LA ZUCCA buona da mangiare, trita cruda, & im-
 piastrata lenisce i tumori, & le posteme. Le mondature
 applicate in su la parte dinanzi della testa, giouano ne fan
 ciulli alle infiammazioni de i pannicoli del ceruello. Im-
 piastrasi queste medesime alle infiammazioni de gli oc-
 chi, & alle podagre. Il succo spremuto dalle mondature
 peste, & distillato per se solo, & con olio rosado nell'o-
 recchie, gioua à i dolori di quelle. Gioua medesimamen-
 te ungedosene ne gli ardori delle calidissime febbri alle
 cotture della pelle. Il succo di tutta la zucca prima lessa,
 & poscia spremuta, aggiunto ui un poco di mele, & ni-
 tro, solue famigliarmente il corpo. Il uino, che si mette
 in una zucca fresca scauata, tenutoui dentro una notte
 al sereno, & poscia heuuto, lenisce il corpo.

LE ZUCCHE, che uolgarmente s'usano la state ne i cibi,
 sono di tre sorti, lunghe cio è, tonde, & stacciate. Ma non pe-
 rose ben sono di forma diuerse, sono diuerse di natura: per-
 cioche (secondo che riferisce Columella, & Plinio al v. capo del
 xviii. libro) queste forme nelle Zucche si possono fare co'l se-
 me d'una sola zucca. perche togliendosi il seme del collo, na-
 scono lunghe: prendendosi quel del corpo, nascono tonde: & se-
 minandosi quel del fondo, si fanno piatte, & stacciate, & mol-
 to atte, quando son secche, à tenerui dentro uino, olio, & al-
 tri liquori. Volendosi, che uengano oltre misura grosse, semi-
 nisi il seme di mezzo con la punta in giu uerso la terra. Ma guar-
 disti bene, che non ui si accostino le donne: imperoche toccando
 le le impediscono il crescere. Il che molto piu fanno guardando
 le, quando hanno i mestruui. Quelle, che si serbano per cauarne
 il seme, uogliono essere delle prime, che nascono, ne si debbono spiccare dalla pianta piu presto, che nel principio
 del uerno; tenendosi poscia al sole, ouero al fumo, fino che esse sieno benissimo secche: altrimenti si gli putrefa age-
 uolmente il seme in corpo. Amano le Zucche marauigliosamente l'acqua: & imperò è stato prouato, che mettendo
 gli sotto un uaso d'acqua ben largo, & capace, discosto una spanna, si dilunga in una notte fino all'acqua. Nascono
 no le Zucche senza seme, se auanti che se ne pianti il seme, si tiene nell'olio del sesamo. Ritrouansene oltre à queste
 50 à tempi nostri in Italia da serbare per il uerno, uarie di grandezza, di forma, & di colori, ueramente al gusto assai
 insipide, se per forza di condimenti non s'altera il loro sciapito sapore. Queste di nuouo (secondo che dicono) ci
 sono state portate dall'Indie: quantunque quelle, che chiamiamo marine, sieno piu lungo tempo state in Italia. Fece
 delle Zucche memoria Galeno al vii. delle facultà de semplici, cosi dicendo. La zucca è frigida, & humida nel
 secondo ordine. Et però è utile il succo della sua scorza ne i dolori delle orecchie, oue sia infiammazione, insieme
 con olio rosado. Et gioua impiastata tutta à i stemmoni refrigerandoli mediocrementemente. Mangiata è humida, &
 spegne la sete. Et al ii. delle facultà de gli alimenti: La Zucca (diceua) mangiata cruda è insoauissima al gusto,
 pernitiosissima allo stomaco, & del tutto indigestibile: di modo che chi per carestia d'altro cibo fusse costretto à
 mangiarla cosi cruda, come hanno già fatto alcuni, sentirebbe nello stomaco non poco peso, con manifesta frigidez-
 za: dopo al che seguirebbe poi la souersione dello stomaco, & parimente il uomito: con il qual solo si potrebbe
 60 curare da gli accidenti predetti. Et però si costuma di mangiarla ò lessa, ò frita nella padella, ò arrostita. La lessa
 non ha in se nissuna qualità apparente, se già non si uolesse nominare sapore quello, il quale non è acuto, ne salso, ne
 acuto, ne amaro, ne d'altra sorte simile, come ne ancho l'acqua. Onde ragioneuolmente cotali cose si sogliono
 chiamare

Zucche, & lo-
 ro historia.

Zucche scrit-
 te da Gal.

ZUCCHE INDIANE.



Nomi.

chiamare insipide, & sciocche. Essendo adunque tale la zucca, ragioneuolmente ricerca diuersi modi nel prepararsi per i cibi, come quella, che di sua natura si ritrouaua nel mezzo di tutti gli eccessi delle qualità, & che però si puo ragioneuolmente ridurre a quale eccesso si uoglia. Et però per quanto porta la sua natura, dà ella al corpo humido, & frigido nutrimento, il quale è finalmente poco: ma se ne scende facilmente per il corpo, & per esser la sua sostanza lubrica, & per tessere tale la natura di tutti i cibi humidi, i quali non hanno in se punto del costrettiuo. Digeriscesi facilmente, pur che prima non si corrompa nello stomaco. Il che suole spesse uolte auenirle, quando nel cuocerla non se gli dà buona preparatione: ouero quando ritroua nello stomaco humori, che sieno corrotti, & putrefatti. Il che interuiene alle uolte per restare ella troppo nello stomaco, come fanno gli altri frutti della state, i quali si corrompono ageuolmente nello stomaco, se presto non calano à basso. Come adunque la zucca semplicemente mangiata genera ne i corpi un humore insipido, & senza gusto; così mangiata con cose forti si conuertisce nella natura loro. Et imperò se ella si mangia con senape, l'humore, che se ne diffonde per i membri, sarà ueramente acuto con manifesto calore: & mangiandosi con cose salate, altro non genera se non falsi humori. Arrostita la zucca, ouero fritta nella padella lascia ueramente assai dell'humidità sua. Nondimeno per la natura sua acqua qualità, meritamente si mangia con l'origano: imperoche tutte quelle cose, che sono di cotal natura, si debbono meschiare con cose acute, acetose, salse, & austere, uolendosi, che elle aggradino al gusto. Chiamano i Greci la Zucca, *Korakia* & *idipos*: i Latini, Cucurbita: gli Arabi Haraba, Hara, & Charba: li Tedeschi, Kurbss: li Spagnoli, Calabaca: i Francesi, Vne courge.

COCOMERI.



MELLONI.



Del

Del Cocomero domestico.

Cap. CXXIII.

ANGVRIE.



IL COCOMERO domestico è molto utile allo stomaco, & al corpo. Rinfresca, quando non si corrompe nello stomaco: gioua alla uescica: rileua odorato i tramortiti. Il seme prouoca mediocrementel'orina. Becsi utilmente con latte, & con uin passo nell'ulcere della uescica. Le frondi empialtrate con uino conferiscono à i morfi de cani: & con mele all'epinitidi. La polpa di quello, che chiamano Pepone, mangiata ne i cibi prouoca l'orina: & impialtrata risolve le infiammazioni de gli occhi. Le scorze messe in su la parte dināzi del capo giouano ne i fanciulli alle infiammazioni de i panicoli del ceruello: & messe in su la frōte prohibiscono i flussi, che discendono à gli occhi. Il succo mescolato co'l seme, & cō farina, & poscia secco al sole, mondifica, & fa bella la pelle della faccia. La radice secca, & beuuta al peso d'una dramma con acqua melata fa uomitare. Et però uolēdo alcuno dopo cena purgarli uomitando leggermente, è assai il beuerne due oboli. Questa medesima impialtrata con mele sana quell'ulcere, che si chiamano faui.

CHIAMANO i Greci Pepon (come riferisce Galeno al 11. Cocomeri, & loro essam. delle facultà de i cibi) tutte le spetie de i cocomeri, de i melloani, & de i cedriuoli. Benche questo nome Sicys, sotto al quale tratta il presente capitolo Dioscoride, sempre significa, secondo la commune opinione, quello che i Latini chiamano cucumis. Ma non però parmi, che questo basti per dimostrare, se qui intenda Dioscoride del nostro Cocomero in Toscana, il qual in altri luoghi si chiama Anguria, ouero di quello, che in Toscana si chiama Cedruolo, & in Lombardia Cocomero, à tutti noto: imperoche ne esso Dioscoride, ne alcuno altro de gli antichi scris-

se, come si sia fatto il Cocomero, che chiamano i Greci sicys. Ma bene è uero, che ò puo fare uerisima, & sicurissima coniettura, che sia il Cocomero scritto qui da Dioscoride quello istesso de i Lombardi, per dir poscia esso Dioscoride nel quarto libro, che'l Cocomero saluatico è differente dal domestico solamente nel frutto, il qual produce simile alle ghiande: ma che le frondi, & i sarmenti sono del tutto simili à quelle del domestico. perche uediamo manifestamente non essere alcuna differenza dalle frondi, & sarmenti del Cocomero saluatico à quelle del domestico di Lombardia. Il che parimente disse Theophrasto al v. cap. del v. lib. della historia delle piante, con queste parole. Sono alcune cose, che non si conuengono con le sopradette ne nel succo, ne nelle uirtù, come è il cocomero saluatico, il quale non è in modo alcuno da comparare al domestico, ma si rassomiglia solamente nell'aspetto della pianta. Et impero manifestamente erra il Brasauola, credendo, che per il Cocomero intendano i Greci dell' Anguria. percioche oltre alle ragioni soprascritte, scriue Plinio al v. del x. lib. che i Cocomeri nascono in Italia uerdi, et picciolissimi: ma nell'altre prouincie grandissimi, hor gialli di colore, & hora neri, & che mangiati stanno nello stomaco infino al giorno seguente. Il che manifestamente si uede in quelli, che da i Lombardi si chiamano Cocomeri, & da noi Cedriuoli, & non nelle Angurie: imperoche le Angurie in Italia uengono grossissime, & per esser, quando sono mature, molto acquose, & dolci, presto discendono dallo stomaco. Il che non fanno i nostri Cedriuoli chiamati Cocomeri in Lombardia: che per essere eglino molto uiscosi, frigidi, & duri da digerire, se ne stanno lungo tempo nello stomaco.

Oltre di questo nel medesimo luogo disse pur Plinio, che lasciandoli discorrere i fiori de i Cocomeri nel pertugio d'una canna, ouero d'un altro instrumento in luogo pertugiato, ui crescono dentro in mirabil lunghezza: & che stando pendenti i Cocomeri anchora attaccati alla pianta sopra un uaso d'olio, tanto odio s'ritroua tra l'uno & l'altro, che si riuoltano i Cocomeri indietro, & torconsi à modo d'uncino. Le quali cose ho uisto manifestamente prouar io con i nostri Cedriuoli in Toscana, doue ne gli horti sono fatti uolgarissimi i lunghi, & i ritorti à modo di serpenti, stati piantati del seme di quelli già fatti per arte nelle canne, i quali per lungo circuito d'anni hanno sempre prodotti Cocomeri lunghi. Et similmente si puo dire, che'l torcersi in uncino sia cosa, che piu presto possa accadere ne i Cedriuoli, che nelle Angurie. Percioche queste per esser tonde, è quasi impossibile, che possano prendere la forma: come che per esser lunghi possa questo ageuolmente accadere à i Cedriuoli. Posson, si serbare i Cocomeri (se tanto si puo credere à Plinio) fino al nuouo tempo de gli altri, non solamente nella salmuoia, ma messi in una fossa cauata in terra: oue non tocchi il sole, collocandoli sopra la rena, & mettendogli sopra del fieno ben secco, & poscia della terra, fin che la fossa si empia. Oltre à cio, che cosa intendano gli antichi Greci per i Peponi, & Melopeponi, non so io sicuramente affermare, quantunque sieno alcuni, che uogliono, che Galeno al 11. de gli alimenti intenda per i

Errore del Brasauola.

Peponi, & melopeponi, & loro essam.

Melopeponi i nostri comuni Melloni: & per i Peponi quella spetie pur di Melloni, che chiamano à Vinegia Pipone. Ma il dir Galeno nella fine del capitolo de i Melopeponi, che quella parte ultima della carne, nella quale si chiudono il seme, se ben non si mangia ne i Peponi, si mangia nondimeno ne i Melopeponi, mi fa star sospeso in determinare, che cosa voglia per questi due frutti intendere Galeno: perche in amendue le spetie tanto de i comuni Melloni, quanto delle Pipone quella parte appresso al seme si mangia, & non si mangia, secondo che tali frutti sono piu maturi, & manco maturi. Percioche amendue questi, quando son maturi, lasciano per se stessi da loro il seme con tutta quella parte carnosà, oue s'asconde, quando si tagliano, & all'hora non si mangia: ma se sono alquanto men maturi, rimane tal carne attaccata insieme con l'altra, & così si mangia, hauendone però prima con il coltello tratto fuori il seme. Vero è, che l'animo m'inchina à credere, che se de i nostri Melloni intende in uno di questi due capitoli Galeno, sia in quello de i Melopeponi. Ma che cosa habbia egli inteso per i Peponi, non so ueramente in alcun modo determinare. Et imperò non dirò, che intenda delle Pipone Vinetiane, ne manco delle Angurie, come si uà no imaginando alcuni. Percioche ritrouo, che Serapione hauendo prima fatto mentione d'autorità di Galeno di tutte queste spetie, fece delle Angurie particolar capitolo, & chiamale in lingua Arabica Dullaba. nel qual capitolo non adduce autorità alcuna di Dioscoride, ne di Galeno, ma solo d'autori Arabici. Il che mi fa pensare, che non fussero conosciute l'Angurie da gli antichi Greci. Dimostra parimente non hauerle mai uedute il Fuchio, l'uomo de tempi nostri dottissimo. imperoche nel suo grande herbario, si crede egli, che i comuni Cocomeri di Lombardia chiamati da noi in Toscana Cedriuoli, sieno le uere Angurie, ingannandosi però di gran lunga. Percioche quantū que chiamiamo noi Toscani le Angurie Cocomeri, non però chiamiamo per lo contrario i Cocomeri Angurie, come scriue il Fuchio, intendendola alla riuersa. Scrisse de Cocomeri Galeno all'VIII. libro delle facultà de semplici, con queste parole. Il Cocomero, che si mangia, è di piu sottile essenza, quando è ben maturo: & di piu grossa, auanti che si maturi. Ma partecipano di uirtù astringua, & incisua. onde prouocano l'orina, & fanno il corpo flessibile, & massimamente fregandosi con la poluere del seme. Sono di frigida, & humida natura, non però eccessiva, per non eccedere in cio piu auanti, che nel secondo grado. come che la loro radice secca habbia potestà di disseccare nella fine del primo grado, & nel principio del secondo. Ha anchora la radice uirtù piu astringua, che il frutto, & la polpa loro. Et al secondo libro delle facultà de gli alimenti. I Cocomeri (diceua) hanno proprietà di fare orinare, come hanno anchora i peponi: ma però manco di questi ualorosa. Ma per essere i cocomeri manco humidi, non così ageuolmente si corrompono nello stomaco, come fanno i peponi. Ritrouansi alcuni, che mangiando i Cocomeri, benissimo gli digeriscono, così tutti gli altri cibi malageuoli da digerire: nondimeno mentre che confidandosi sopra cio, se n'empiono copiosamente senza timore, si gli raguna pian piano nelle uene un humore frigido, & grosso, il quale malageuolmente puo conuertire in buon sangue la uirtù digestiua, che si ritroua nelle uene. Et però è da sapere, che quantunque i cibi, che generano mal nutrimento, si digeriscano ualorosamente da alcuni; non però consiglierò io alcuno altrimenti, se non che se ne debba guardare: percioche il mal nutrimento loro, che occultamente, & pian piano s'accumula nelle uene, putrefacendosi poi con ogni leggieretta occasione, genera febbri crudelissime, lunghe, & marauigliosamente pertinaci. Et scriuendo egli poco auanti de i Peponi: Sono (diceua) i peponi frigidi, & largamente humidi, & hanno una certa facultà astringua. & però prouocano la orina, & piu presto se ne uanno à basso, che non fanno le zucche, & i melopeponi: & leuano uia le macchie causate dal sole, le lentiginini, & parimente le uirilagini della faccia. E il seme loro per tutte queste cose molto piu efficace, di modo che puo egli molto giouare alle pietre delle reni. Generano i Peponi nel corpo molto cattui humori, & massimamente quando non si digeriscono bene, & così fanno poscia cascare altrui in quel morbo, che si chiama cholera: imperoche prima, che si corrompano, fanno uomitare. Et però mangiandosi copiosamente, se non se gli mangia sopra cibi di buon nutrimento, senza alcun fallo inducono il uomito. Et scriuendo anchora poi de i Melopeponi: Questi (diceua) sono manco humidi, che i peponi, ne generano così come quelli cattui humori. & però non così gagliardamente fanno questi orinare, ne così presto discendono dallo stomaco. Non fanno così come i peponi uomitare, ne così uelocemente si corrompono nello stomaco, quantunque sia egli pieno di cattui humori, & materie corrotte. Oltre à cio, quantunque manco giouino allo stomaco, che non fanno i frutti autunali; nondimeno non tanto però gli nucono, quanto fanno i peponi. Chiamano il Cocomero i Greci, *Σκινός*: i Latini, Cucumer satiuus: gli Arabi, Chatha, & Cheta: i Tedeschi, Cucumero: li Spagnoli Cogombro: li Francesi, Cocombre. Chiamano i Greci il Mellone, *Μέλιον*: i Latini, Pepon: gli Arabi Baiheca, & Bathicch: i Tedeschi Pfeben: & Melaon: li Francesi Melons: li Spagnoli Melon. L'Anguria chiamano i Latini, Anguria: gli Arabi, Dullaba: li Tedeschi, Gurchen: li Spagnoli, Cogombro: li Francesi, Cocombre.

Errore del
Fuchio.

Cocomeri
scritti da Gal.

Peponi, & melopeponi
scritti da Gal.

Nomi

Della Lattuca.

Cap. CXXV.

LA LATTUCA domestica è aggradeuole allo stomaco, rinfresca, fa dormire, mollifica il corpo, & genera assai latte. La cotta è piu nutritiua, La non lauata mangiata ne i cibi è utile à coloro, che non ritengono il cibo nello stomaco. Il seme beuuto caccia uia le imaginationi libidinose del sonno, & inibisce il coito. Mangiata troppo frequentemente ne i cibi, nuoce alla uista: gioua alle infiammazioni, & al fuoco sacro. Salasi, & serbasi, come l'altre cose salate. Quando ha prodotto il fusto, acquista uirtù simile al latte, ouer al succo della saluatica. Questa è simile alla domestica, ma ha piu lungo il gambo, & le frondi piu bianche, piu sottili, piu aspre, & piu al gusto amare. Le cui facultà sono alquanto simili à quelle del papauero: & imperò sono alcuni, che meschiano il suo latte con il melconio, che si fa de i papaueri. Beuuto questo latte al peso di due oboli, con aceto melato purga l'acqua

LATTUCA CRESPA.



LATTUCA FIORITA.



LATTUCA SALVATICA.



qua del corpo, & leua uia i fiocchi, & le nuuollette de gli occhi. Vngonfi con questo, & cò latte humano util mète le cotture del fuoco. In somma è la lattuca saluatica sonnifera: & però facèdo ella dormire, alleggerisce per cotal uia i dolori. prouoca i mestruui. Beesi còtra le punture de gli scorpioni, & di quei ragni, che si chiama no phalàgi. Il seme, come quello della domestica, rimoue gli appetiti ueneriei, che uengono ne i sogni, & smi nuisce il coito. Tutto questo fa anchora il succo, quātūque con minore efficacia. Serbasi il latte della saluatica in uaso di terra, prima secco al sole, come gli altri succhi,

LA LATTUCA è notissima à ciascuno. Et quantunque ella sia, come si uede manifestamente hoggidi ne gli horti, & in su le piazze, doue si uende, per tutta Italia di diuerse spetie; nondimeno non ritrouo altra differenza tra loro, se nò che l'una molto piu che l'altra aggradisce alla uista, & al gusto: per esser qual di loro tenera crespa, serrata, & bianca: & qual dura, liscia, aperta, & uerde. La saluatica è anch'ella assai nota, & nasce ne i campi, & ne i luoghi non coltiuati, rassimbrandosi alle frondi della domestica, che produce ella su per il gambo, quando fiorisce, ma è amara, & molto piena di latte. Scrisse di questa Theophrasto al VI. capo del VII. libro dell' historia delle piante, con queste parole. La lattuca saluatica ha foglie piu breui della domestica, le quali al fine diuentano spinose. Il fusto è parimente minore. E piena di acuto. & medicamentoso humore. Nasce ne i campi. Cauasene il latte nel tempo, che si miete il grano, utile (come dicono) per purgare l'acqua delle hidropisie, & per tor uia i fiocchi, & le caligini de gli occhi, messoui dentro insieme con latte humano.

Lattuca, sua essenza.

Lattuca saluatica.

Lattuca iscritta da Gal.

La domestica, secondo che commemora Galeno al VI. delle facultà de i semplici, è frigida, & humida: ma non eccessiuamente, imperoche se così fusse, non si mangierebbe ne i cibi. Rassembra la frigidità sua à quella dell'acqua delle fonti: & perciò uale alle calde posteme, & alle leggiere crisperle: percioche alle maggiori non è bastante à sfondare. Mangiata ne i cibi è contraria alla sete. Ristagna il suo seme beuuto il flusso della sperma: & però si dà egli anchora à coloro, che si corrompono in sogno. Al che uale parimente il seme della saluatica. di cui si ricoglie il succo per le nuuollette, & caligini de gli occhi: & per le cotture anchora mescolato con latte di donna. Et al secondo delle facultà de i cibi: Molti medici (diceua) antepongono la lattuca à tutti gli altri herbaggi domestici, come i fichi à tutti gli altri frutti dell'autunno. Imperoche tra tutti gli altri herbaggi tu non ritrouarai chi generi migliori humori. Ma quello, che molti biasimano, le dà finalmente grädissima lode. Et se ueramente la cosa stesse così, non solamente si potrebbe anteporre à tutti gli herbaggi; ma anchora à tutti gli altri cibi, che danno grandissimo nutrimento, dicèdo eglino affermatiuamente, che la lattuca genera sangue. Altri poi non dicono, che ella generi semplicemente sangue, ma u'aggiungono anchora, che ne genera molto. Ma quantunque costoro ciò dicano piu prudentemente; sono nondimeno piu discosti dal uero: anchora che non sia chi possa meritamente dannare questo, ciò è, che ella generi molto sangue. Imperoche è cosa chiara, che questo cibo si deue stimare essere di lodeuole nutrimento, & atto à generare assai sangue, & nissuno altro humore. Ma se pensano, che si debba dannare la lattuca, per che ella generi molto sangue, à questo male si puo ageuolmente rimediare, essendo in arbitrio di chi l'usa, o di mangiarne poca, o d'essercitarsi assai. Et questo basti contra coloro, che uituperano la lattuca senza ragione. Ma è però da sapere, che se tutti gli altri herbaggi generano pochissimo sangue, & cattiuo, la lattuca non ne genera anch'ella molto, non però cattiuo, ma ne ancho in ogni sua parte lodeuole. Mangiasi la lattuca comunemente cruda. come che s'usi di mangiarla la state, quando s'apparecchia di far il seme, cotta nell'acqua dolce con olio, garo, et aceto, oueramente con altri condimenti, o cibi, & spetialmente con quelli, che si fanno con cascio. Sono oltre à ciò alcuni, che usano di mangiarla anchora auanti che faccia il gambo lessa nell'acqua, come fo io dapo in qua, che i miei denti cominciano à esser cattiuo. imperoche sapendo un mio amico essermi la lattuca in commune uso ne i cibi, & uedendo che malageuolmente la poteua masticare senza molestia, mi dimostrò il modo di mangiarla cotta. Ne per altro haueua io così la lattuca in uso, se non per mordere il caldo, che nella giouentù mia mi esitaua la cholera continuamente alla bocca dello stomaco. Ma essendo già peruenuto alla età matura mi giouò ella molto per farmi dormire. percioche essendomi usato à posta in giouentù à dormire poco per hauer piu lungo tempo di studiare, declinando poscia la età alla uecchiezza, la quale per sua natura sempre è piu dedita al uegliare, che al dormire, non poco patiuo del perdere del senno. contra'l quale incomodo ritrouai essere rimedio molto presentaneo la lattuca mangiata la sera. Chiamano la Lattuca i Greci, *ἑπίδαξ*: i Latini, *Lactuca*: gli Arabi, *Cherbas*, ouero *Chas*: li Tedeschi, *Lactuck*: li Spagnoli, *Lechuga*, ouero *Alfalfa*: i Francesi, *Laitue*.

Nomi.

CEROFOGLIO.

Del Gingidio. Cap. CXXVI.

Gingidio, & sua essam.



Gingidio iscritto da Gal.

IL GINGIDIO, il qual chiamano alcuni lepidio, nasce abundantemente in Cilicia, & in Soria. E una herbeta simile alla pastinaca saluatica, ma piu sottile, & piu amara. Produce la radice picciola, biancheggiante, & amaretta. Mangiasi come l'altre herbe cotto, & crudo, & serbato nel sale. E utile allo stomaco, prouoca l'orina. La sua decottione beuuta con uino, gioua alla uescica.

QUANTUNQUE il Ruellio, il Fuchso, & molti altri de i moderni semplicisti molto s'affaticano in uolerne persuadere che'l Gingidio, che ne descriue Dioscoride, sia quella pianta fatta hoggi uolgare à tutti gli horti d'Italia, la qual chiamiamo noi in Toscana Cerofooglio; nondimeno uedendo noi, che la radice del Cerofooglio non rende al gusto punto d'amaritudine, ma piu presto si sente acuta, & odorata, come fa parimente l'herba, non mi pare in alcun modo (per dirne ingenuamente il mio parere) di douer confirmare tale opinione: ma piu presto dire, che non nasca il Gingidio in Italia, oueramente che non uisita fin hora ritrouato: & tanto piu per ueder io, che Dioscoride, Galeno, & Plinio concordauolmente affermano esser il Gingidio herba particolare de gli horti di Cilicia, & di Soria. Scrisse ne Galeno al VI. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Gingidio, come dimostra al gusto amaritudine, & stiticità; così parimente dimostra esser ne i suoi temperamenti caldo, & frigido: Ma secondo l'una & l'altra qualità è disseccatiuo, et amico dello stomaco, come cosa che non ha poco del costrettiuo: & impero non ha molto apparente calidità. Dissecca nel secondo ordine. Et al secondo delle facultà de gli alimèti, così dice. Nasce il Gingidio copiosissimo

copiosissimo in Soria . & mangiasi quiui , come la scandice appresso noi . Gioua allo stomaco tanto mangiato cotto quanto crudo : ma non patisce lunga cottura . Alcuni lo mangiano con olio , & garo : & altri u'aggiungono del uino , & dell' aceto : & in questo modo è molto piu gioueuole allo stomaco . Mangiato con aceto ristaura l' appetito perduto . E ueramente noto a ciascuno , che'l Gingidio è molto piu conueneuole nelle medicine , che ne i cibi , per esser egli non poco amaro , & costrettiuo . Il che manifestamente piu ne dimostra , che non sia in modo alcuno il Cero foglio il Gingidio . percioche nel Cero foglio non si sentono tali manifeste qualità , amare & costrettive : come uole Galeno , & parimente Dioscoride , che si ritrouino nelle foglie , & nelle radici del Gingidio . Chiamano il Gingidio i Greci , Τρυγιδιον : i Latini , Gingidium : i Tedeschi , Korrffel , & Kerbelkraut : li Francesi , Cerfueil .

Nomi: *innoti*

Della Scandice .

Cap. CXXVII.

E LA SCANDICE herba saluatica , & amara , con alquanto d' acuto . Mangiasi cruda , & cotta , Conferisce allo stomaco & al corpo , & prouoca l' orina . Beuesi la sua decottione utilmente a i defetti delle reni , della uescica , & del fegato .

QUANTUNQUE fusse la Scandice appresso a gli antichi notissima pianta , & familiarmente usata ne i cibi tra gli altri herbaggi ; nondimeno non ritrouando io ueruno antico , & autentico scrittore , che narri come ella si sia fatta in parte alcuna , non so come si possa con uerità affermare qual hoggi sia la Scandice in Italia . Vero è , che Hermolao Barbaro huomo ueramente dottissimo scriue d'auerla ueduta dipinta in uno antico Dioscoride Greco , con frondi quasi simili al finocchio , fiori rosigni , oueramente bianchi , & con certi cornetti nelle sommità de i fusti .

Scandice , & sua etiam.

Questa tale piu uolte ho ritrouato io il Maggio tra le biade , & ancho il Giugno , & spetialmente in su le riue , & in su gli argini de campi . Et quantunque dica Hermolao rassimigliarsi la già ueduta da lui nelle frondi al finocchio ; nondimeno a me piu pare , che si rassembri a quelle del fumusterre , & così anchora alquanto a quelle della chamamilla . I fiori sono del tutto simili a quelli del cerofoglio bianchi , & minuti : da i quali si generano poscia alcuni cornetti , come acora lunghi , diritti , & appuntati , alquanto nel nascimento grossetti , & poco ueramente dissimili da quei , che produce il geranio maggiore . Il che parimente ueggiamo nel cerofoglio , quantunque i cornetti di questo piu fragili , & piu minuti sieno , di modo che chi ben considera la cosa , par che quasi sieno amendue queste piante d' una medesima setie . Il che par che confermi non poco il sapore , nel quale non sono se non poco differenti . Et però coloro , che scrissero , che il gingidio era il cerofoglio , non senza bella occasione lo fecero . percioche credendosi sicuramente , che la pianta , di cui hora trattiamo , fusse la uera Scandice , gli pareua lecita cosa l' affermare , che il cerofoglio fusse il gingidio , per essere consuetudine di Dioscoride di mettere , & d' accozzare insieme l' una dopo l' altra le piante , che piu tra loro rassimigliano . Ne ueramente mi dispiacerebbero tali opinioni , se pur ritrouassi io nel gustare questa nuoua Scandice , quel tanto d' acutezza , & d' amaritudine , che ritrouauano gli antichi nella loro . percioche tali apparenti qualità non so io co' l' mio gusto in questa nuoua ritrouare , come parimente non ritrouo nel cerofoglio le qualità , che si danno al gingidio . Et però se il clima , & la regione nostra non hanno permutato i sapori , & le qualità di queste piante , malageuolmente mi riduco a credere d'auer ueduto fin hora la uera Scandice . Dalla quale opinione punto non mi disuia la pittura ueduta da Hermolao in quel suo cost antico Dioscoride . imperoche non ritrouandosi alcuno , che la descriua , non so come dipinta ui fusse le uera , se gia l' istesso Dioscoride non ue l' hauesse dipinta di sua mano . Rassembrò Plinio la Scandice all' anthriscio . ma per esser ne anchora egli del tutto incognito , niète ce ne seruiamo per rintracciarla . Scrisse della Scandice Galeno all' viii . delle facultà de i semplici , così dicendo . La Scandice si connumera tra l' herbe saluatiche . E di sapore amara , & alquanto acuta , di modo che è calida , & secca nella fine del secondo ordine , ouero nel principio del terzo . Prouoca l' orina ualorosamente , & disoppila le uiscere per uirtù delle qualità predette . Il che mi fa sicuramente credere , che quella , che prende Hermolao per la Scandice , & ne dimostrano alcuni moderni , non sia in modo alcuno la legittima . imperoche ne l' uno ne l' altro sapore ui si conosce cost apparente , che passi il primo grado del caldo , & del secco , in questa che ne dimostrano per uera . Ma se pianta alcuna si ritroua , a cui si possa rassomigliare questa , di cui s' è detto , parmi ueramente , che ella rappresenti in ogni parte quella , che chiama Plinio al xix . capo del xx iiii . libro Pettine di Venere , per essere i suoi cornetti simili a un pettine da pettinare il lino . Imperoche questa fa la radice bianca : fusti maggiori di mezzo pie-

Scadice scritta Gal.

PETTINE DI VENERE .



de :

CAUCALIDE.

Nomi.

Caucalide, &
sua effamin.Caucalide
scritta da Ga
leno.

Nomi.



de frondi sottili, non dissimili alla pastinaca saluatica, & alla chamamilla: & fiori bianchi, & piccioli nelle cime de fusti, da cui nascono quei cornetti appuntati, & separati l'uno dall'altro di modo che non poco si rassembrano a i pettini, con che le donne conciano il lino. Le quali tutte cose si ritrouano certamente in cotal falsa Scandice. Chiamano la Scandice i Greci, Σκάνδix: i Latini, Scandix.

Della Caucalide. Cap. CXXVIII:

LA CAUCALIDE, la quale chiamano alcuni dauco saluatico, fa il fusto lungo una spanna, & qualche uolta maggiore: alquanto pelosetto: con frondi simili all'apio, incise nell'estremità, come son quelle del finocchio, anch'esse pelose: nella cui sommità produce il fiore in ombella bianco, & odorato. Mangiasi questa herba cruda, & cotta: prouoca l'orina.

VEDESI la caucalide in Toscana per tutte le campagne, ne i campi massime non coltiuati, & similmente nella ualle Anania della giuridittione di Trento, non punto dissimile da questa, che qui scriue Dioscoride. Chiamasi in quel di Siena, & altri luoghi di Toscana Petrosello saluatico: per esser le frondi, le quali produce piu uicine a terra, molto simili all'apio, & al petrosello de gli horti: & le piu alte tutte incise, quasi come quelle del finocchio. Fa il fusto simile alla pastinaca, nelle cui sommità produce una ombella di fiori bianchi, & odorati simile al dauco. Il perche diceua Galeno al VII. delle facultà de semplici. Chiamano alcuni la Caucalide Dauco saluatico, per essergli simile & nel gusto, & nelle operationi. imperoche scalda come fa quella, & dissecca: prouoca l'orina, & per serbarla condiscesi con salamuola. Chiamano i Greci la Caucalide, Καυκαλίδις: i Latini, Caulalis.

RVCHETTA DOMESTICA:

RVCHETTA SALVATICA.



Della

LA RUCHETTA mangiata cruda, & copiosamente ne i cibi, desta uenere. Il che fa parimente il suo seme: commodo anchora a prouocar l'orina. L'herba fa digerire, & è cōuenevole al corpo. Vsa no il seme per condire le uiuande, & serbanlo, accioche duri piu lungo tempo, impastandolo cō latte, & con aceto, & formandone poscia pastelli. La saluatica nasce particolarmente nell' Iberia occidentale, oue hanno gli habitatori in uso il seme in uece di senape. Questo è molto piu acuto del domestico, & prouoca maggiormente l'orina.

LA RUCHETTA così da noi chiamata in Toscana, in Lombardia si chiama Rucola. E tanto la domestica quanto la saluatica, herba uolgare, & nota a ciascuno: imperoche abundantemente frequenta ella le cene tra l'insalate. Scalda manifestissimamente, secondo che ne scriue Galeno al secondo delle facultà de gli alimenti, di modo che malageuolmente si mangia senza meschiarla con frondi di lattuca: percioche così meschiando il freddo cō'l caldo si fa quindi un' uguale temperamento. Credesti che mangiata aumenti la sferma, & prouochi gli huomini al coito. Mangiata sola eshalata ageuolmente alla testa. Il seme (secondo che dissero alcuni de gli antichi) gioua beuuto al morso del topo ragno, ammazza i uermi del corpo, & sminuisce la milza. Trita & meschiato con siele di bue, fa bianche le margini, ouero le cicatrici, che restano nere. Mondifica facendosene linimento con mele, le macole della faccia, & spegne le lentigini. Chiamano i Greci la Ruchetta, *Ερχμα*: i Latini, Eruca: gli Arabi, Iergir, Ergit, & Giargir: li Tedeschi, Vuciszsenff: gli Spagnuoli, Oruga, & Arugua: i Francesi, Roquette.

Ruchetta, & sua essam. & facultà.

BASILICO MAGGIORE.

BASILICO MINORE.



Del Basilico.

Cap. CXXX.

IL BASILICO è uolgarmente conosciuto. Mangiato copiosamente ne i cibi iscurisce la uista, mollica il corpo, commoue la uentosità, prouoca l'orina, aumenta il latte: ma difficilmente si digerisce. Impiastrato con fiore di farina di polenta, olio rosado, & aceto, gioua all'infiammagioni del polmone: & per se solo, alle pùture del drago marino, & de gli scorpioni: & insieme cō uino di Chio, a i dolori de gli occhi. Il succo messo ne gli occhi mondifica le caligini, & dissecca i flussi di quegli. Il seme beuuto gioua a coloro, ne cui corpi si generano humori malinconici, alla difficoltà dell'orina, & alle uentosità del corpo. Tirato su per il naso fa starnutare, il che similmente fa l'herba. ma bisogna nel starnutare comprimerli gli occhi. Astengono alcuni dal mangiarlo ne i cibi: imperoche masticato, & posto

posto al sole genera uermicelli. Dissero gli Arabi, che essendo trafitti da gli scorpioni coloro, che quel giorno han mangiato basilico, non sentono dolore alcuno.

Basilico, & sua essam.

**Contra i Frati commenta-
tori di Mes.**

**Errore del
Brafauola.**

**Mutazione
del basilico.**

**Basilico scrit-
to da Gal.**

**Differenza tra
l'ocimo, &
l'ocymo.**

E IL BASILICO odoriferissima pianta, & notissima a ciascuno in Italia. Imperoche poche sono quelle case, & massimamente nelle città, che non habbiano la state il Basilico in su le finestre, in su le loggie, & ne i giardini. Enne a i tempi nostri in Italia di tre sorti di quello cio è, che produce le frondi larghe, lunghe, & grasse, assai maggiori di quelle dell'amaranto, & quasi simili a quelle de gli aranci, & de cedri: dalla qual sombianza ageuolmente fu egli cognominato Citrato da gli Arabici, & spetialmente da Mesue: & di quello, che le produce assai minori di questo: quantunque maggiori di quelle della terza spetie, che uolgarmente, per hauer piccioline frondi, & l'risparar di piu soaue odore, si chiama Basilico gentile. Et di queste tre spetie intese Serapione, facendo di ciascuno particolare capitolo, cio è per lo Basilico commune, & mezano, di cui intende qui Dioscoride, intese quello, che esso chiama ozimo non gariofilato: per il gariofilato, il minuto, il quale è piu odorifero di tutti: & per il citrato quello, che produce le frondi larghe, & lunghe simili al cedro, come leggendo in Serapione tutti questi capitoli puo molto bene conoscere ciascuno di buon ingegno. Et però non so come si possono uantare i Frati de i zoccoli commentatori di Mesue nel commento del letouario di gemme d'esser essi stati rirouatori del Basilico gariofilato: auenga che quello, che scriue Serapione, produca le sue foglie piccioline, & il fusto quadrangolato, come fa a punto il nostro chiamato gentile, & il Fratesco facci le frondi maggiori di quelle della melissa, per intorno dentate, & il fusto senza cantoni. Al che considerando molto ben io, credo piu presto, che se l'habbiano sognato, che altrimenti. Ne d'altro, che di questo nostro gentil intese Mesue. imperoche per essere molto piu odorifero, & aromatico de gli altri due, ragioneuolmente debba egli esser piu confortatiuo, & piu cordiale, & piu de gli altri conuenueole per mettere nel letouario di gemme composto per l'infermità del cuore. Scriue il Brafauola nel suo libro delle essaminazioni de i semplici stampato in Roma, che tanta contrarietà è nel Basilico tra Plinio, & Dioscoride, che necessaria cosa è, ch'uno, di loro habbia ueramente fallato. imperoche, secondo che dice Dioscoride, che coloro, che quel giorno hauranno mangiato Basilico, essendo trafitti da gli scorpioni non sentiranno dolore alcuno; Plinio per il contrario a xii. capitoli del xx. libro dice, che non puo guarire. hauendo quel giorno mangiato Basilico, chi sia stato trafitto da gli scorpioni. Nel che poca pazienza nel finir di leggere il capitolo, dimostra hauere hauuto il Brafauola: percioche se hauesse egli letto quel capitolo di Plinio fino all'ultimo, haurebbe conosciuto quanto bene l'istesso Plinio risoluua la controuersia, & rispondea a gli obietti, che Chrisippo, & alcuni altri fanno contra il Basilico. Nel che accioche n'apaja il uero ad ogni candido lettore, cosi di parola in parola ne scrissi Plinto. Biasimò Chrisippo graue-mente il Basilico, dicendo nuocere allo stomaco, all'orina, & alla uista: & oltre a cio causare pazzia, lithargia, & difetti nel fegato: & cosi come le capre non ne fanno stima, & non ne mangiano; debbia similmete non mangiarsi da gli huomini. Dissero alcuni, che mettendosi trito sotto una pietra ne nascono gli scorpioni: & che masticato, & posto al sole se ne generano alcuni uermi. Ma gli Arabi dissero, che se alcuno sarà trafitto da gli scorpioni il dì che haurà mangiato del Basilico, non potrà guarire. Ma la età, che è seguita dopo costoro, difende allegramente il Basilico, prouando, che le capre il mangino: & che beuuto con uino, & con un poco di aceto sana le punture de gli scorpioni marini, & terrestri, non meno che si faccia la ruta, & la menta. E oltre di questo stato sperimentato essere il Basilico salutifero a farlo odorare con aceto a coloro, che tramortiscono, & uengono meno: & medesimamente a i lethargici, & a gli infiammati. Gioua applicato con olio rosado, ouero mirtino a i dolori del capo: & con uino alle nuuolette de gli occhi: & conferisce anchora allo stomaco. questo tutto del Basilico scrisse Plinio. Nel che manifestamente si conosce reprobar Plinio l'opinioni di tutti coloro, che cosi agramente lo biasmarono. Trasformati il Basilico, come scriue Theophrasto all'vii. capo del v. libro delle cause delle piante, ageuolmente in serpollo, quando si semina in luoghi ualorosamente scaldati dal sole. nella qual permutatione perde egli la grandezza delle frondi, & acquista maggior odore. Ma è però da pensare, che cotali trasformationi non facciano con effetto la spetie uera delle cose, in cui si permutano; ma solamente in un certo modo si gli rassimigliano. Discorda oltre a questo Auicenna da Dioscoride in dir egli nel secondo trattato delle forze del cuore, che genera l'uso del Basilico sangue torbido, & malinconico. Fece del Basilico mentione Galeno al ii. delle facultà de gli alimenti, cosi dicendo. Sono assai che usano il Basilico nelle uiuande, come che poco si commendi. Mentonsi coloro, che dicono, che mettendosi trito in un uaso di terra ben coperto, & massime posto al sole, generi gli scorpioni: imperoche questo è del tutto alieno dal uero. Ma si puo ben dire con uerità questo di lui, cio è, che sia nimico dello stomaco, per esser egli molto duro da digerire. E oltre di questo (secondo che riferisce pur egli al fine dell'vii. delle facultà de i semplici) caldo nel secondo ordine: & ha in se una superflua humidità. Et però non è al proposito ne i cibi: come che amministato di fuori sia per maturare, & per digerire molto conuenueole. Chiamano i Greci il Basilico *οκίμο*: & i Latini *ocimum*. Onde è da sapere, che non poca differenza è tra l'ocimo scritto per i, & l'ocymo scritto per y. Imperoche ocymo scritto per y, appresso a gli antichi era una certa spetie di cibo d'erba da pasturare i buoi: cosi chiamato o perche crescesse presto; o perche fusse la prima herba, che uenisse la primavera fuor di terra; oueramente perche ella soluesse, & purgasse i buoi, mouendo loro il corpo, cosi chiamato da questa parola Greca *οκός*, la quale significa presto. Ma ocimo scritto per i, altro non è che il Basilico herba odorata, di cui habbiamo assai detto di sopra: denominata da questo uerbo Greco *οσμέω*, il qual significa spirare d'odore. onde che forse piu ragioneuolmente si scriuerebbe per z, che per c. L'Ocymo adunque scritto per y, appresso alcuni antichi era un cibo per i buoi di biade tagliate in herba, auanti che diuentassero dure: oueramente di diuerse sorti di seme seminato insieme ne i campi. Per il che fare prendeuano gli antichi dieci moggia di faue, due di ueccia, & altrettanti d'eruilia, & mescolato ogni cosa insieme, seminauano poi tutto sotto sopra in tanto terreno, che parca loro bastare: & come era-

no cresciuti questi semi in herba, la tagliauano fresca & tenera, & la dauano a i buoi. Ben che Catone sem inasse il suo ocymo, mescolandosi insieme ueccia, fiengreco, faue, & orobo, & seminandolo, & tagliandolo nel modo medesimo. Onde crederei io l'ocymo appresso a gli antichi non solamente esser stato una herba nata d'una mescolanza di molti semi, per dar mangiare a i buoi nella prima pastura la primavera; ma anchora d'ogni sorte di biada, o di legume senza altra compagnia, come d'orzo da per se, di uena da per se, di ueccia, d'orobo, & d'altri simili: perche di questo pascolo non solamente si nutriscono i buoi, & i caualli; ma si purgano anchora nel tempo della primavera. Il che si fa anchora a i tempi nostri in piu luoghi d'Italia, & spetialmente con l'orzo, con l'eruo, & con la ueccia. Ne mi piace l'opinione di coloro, i quali senza ragione alcuna, & senza testimonio d'approuati scrittori si persuadono, che l'ocymo sia una pianta cosi chiamata di sua propria spetie. Imperoche (per quanto io ho mai letto) non ho ritrouato alcuno de gli antichi scrittori, che habbia fatto memoria di pianta alcuna di questo nome. Ma bene ho io ricauato, che cotal uocabolo non si conuiene piu a questa sorte di pascolo, che a quella: ma che si possa accomodare ad ogni sorte di pastura d'herba, che sia la prima, che nasca, & che cresca la primavera. Onde non è in modo alcuno d'accettare l'opinione d'Adamo Lonicerò, il quale non senza ridicolo errore uouole, che quella pianta, che in sul Trentino si chiama Formentone, & in Friuli Saracino dalla nerezza del seme, sia l'ocymo, tenendosi cio per certo. Ma non bastandogli questo, erra poi molto maggiormente in attribuire a cotal suo ocymo tutte le facultà, & le uirtù, che si danno all'altro ocimo odorato, cio è al Basilico. Ne per altro uouole egli, che il Formentone sia l'ocymo de gli antichi, se non perche (come dice egli) nasce tre giorni dapoi che è seminato ne i campi. Ma l'ocymo (per quanto io me ne stimi) non è chiamato cosi per cotal ragione, ma perche cresca & uenga piu presto alla perfettione nel tempo della primavera d'ogni altro herbatico. Percioche se tutti i semi, che presto nascono, si douessero chiamare ocymo, ueramente infinite sarebbono le sue spetie. Chiamano (come s'è detto) i Greci il Basilico, ὄκυμος: i Latini, Ocimum: gli Arabi, Berendaros, & Bedarog: i Tedeschi, Basilien, & Basilgram: li Spagnoli, Albahaca: i Francesi, Basilic.

Opinione
scioeca d'A-
damo Lonic.

Nomi.

Dell'Orobanche.

Cap. CXXXI.

LO OROBANCHE è uno germine d'un pie & mezzo, & qualche uolta maggiore, rosigno, pelofo, tenero, grasso, & senza frondi. Produce il fiore biachiccio, che tende al rosso. Ha la radice grossa un dito, la qual nel seccarsi del fusto diuenta uana. Nasce tra alcuni legumi, li quali strangola: dal cui effetto ha egli preso il nome. Mā giarsi crudo, & cotto, come gli sparagi. Messa con i legumi, quando si cuocono, si crede, che presto li faccia cuocere.

NASCE l'Orobanche con tutte quelle note, che gli assegna Dioscoride, nella ualle Anania della giuriditione di Trëto, et in ogni altro luogo non solamente ne i campi tra i legumi; ma frequentemente tra le biade, tra il lino, & tra l'canape, & spesso uolte lungo le stèpi per le publiche uie. Et come che dica Theophrasto all'viii. dell'istoria, & al v. delle cause delle piante, che l'Orobanche ammazza, & strangola l'orobo, auinchiodoseli attorno; nondimeno questo, che del tutto rappresento lo scritto da Dioscoride, & da Plinio all'ultimo capitolo del xxii. libro, ammazza i legumi, il canape, & le biade, che gli nascono attorno, solamente con la presentia sua senza toccarle, ne auinchiarfegli al piede. Et imperò i lauoratori lo chiamano Herba lupa, per diuorarsi egli le piante, che gli nascono appresso. Nasce questa pianta (come dice Dioscoride) su dalla terra senza alcuna fronde, con un sol germine grosso, come uno sparago, ma rosigno, pelofo, tenero, & grasso, alto hora piu, & hora meno d'un piede, secondo la bontà del terreno, oue nasce. Escce il suo fiore da certi bottoni rauolti nella cima a modo di mazzza, li quali sono medesimamete rosigni, quantunque piu bianchicci,

Orobancha,
& sua efflam.



che non è il fusto. La radice è grossa un dito, & tenera, & fragile, & fongosa. In alcuni luoghi si chiama questo germine, Coda di leone, & in alcuni Herba tora: imperoche per uero è stato sperimentato, che subito che le uacche la mangiano, uanno al toro. Il che non si puo dire, che proceda da altro, che da una sua propria, & particolare occultata operatione. Chiamano l'Orobanche, secondo che disse Plinio al luogo sopradetto, alcuni Cynomorion, per essere egli simile al membro genitale de i cani. Il che ueramente non fu se non bella comparatione: percioche per essere l'Orobanche grosso in cima, & sottile in tutto il resto del fusto, non poco si gli rassembra. Et però non mi posso se non marauigliare, che dicesse Theophrasto, che ammazza, & strangoli l'Orobancha i legumi, auinchiodoseli attorno: & tanto piu ueggendo che se lo tacquero Dioscoride, & Plinio. Onde bisogna o che Theophrasto li

questi.

BARBA DI BECCO.

Facoltà dell' Orobanche.

Nomi:

Barba di becco & sua effluuinatione.

Errore d Hermolao.

Nomi

Ornithogalo, & sua effluuinatione.

Trasi, & loro historia, & facoltà.



ORNITHOGALO.



questo si sia ingannato: o che per l'orobanche habbia egli interlo altra herba, forse simile alla cuscuta, la quale ammazza l'altre piante, auinchiodosele attorno. E l'Orobanche (secondo che si legge in Galeno all'viii. delle facultà de semplici) frigido, & secco nel secondo grado. Chiamano l'Orobanche i Greci, *Orobanchē*: i Latini, Orobanche, & Erui angina.

Della Barba di becco. Cap. CXXXII.

LA BARBA di becco produce il fusto breue: le frondi simili a quelle del zaffarano: & la radice lunga, & dolce: sopra il cui fusto è il calice grande: nel quale è detto il seme nero, da cui s'ha ella acquistato il nome. E herba, che si mangia.

LA BAREA di becco, la qual chiamiamo in Toscana Saffrica, è assai conosciuta, & uolgar pianta. Vsan si le radici il uerno nell'insalate, per esser elle dolci, & al gusto aggradeuoli. Le frondi produce come il zaffarano, ma ueramente alquanto piu larghe, & piu lunghe. Il fiore è giallo, simile a quello del Piscialletto, & assai grande, raccolto in un uaso: il quale s'apre, & s'allarga quando uede il sole: & si serrasi la notte, & il giorno quando è nuuolo, come fa quello del chameleone. Rassembra quando è quasi serrato, per essere alquanto appuntato in cima, & per hauer alcuni peli bianchi, che escon fuori, quasi alla barba d'un becco. Et però di qui, secondo che recita Theophrasto a vii. capitoli del vii. dell' historia delle piante, è stata chiamata questa pianta Barba di becco. Il perche assai mi marauiglio d'Hermolao Barbaro, che senza renderne egli alcuna ragione, non uogli, che sia questa tal pianta la uera Barba di becco scritta da Theophrasto, & da Dioscoride. L'acqua di questa fatta al lambicco, applicata con pezze di lino in su le ferite fresche della carne, le salda marauigliosamente. Del che ho piu uolte ueduto io non uolgari isferienze. Chiamano i Greci la Barba di becco, *Τραγοδάκτυλον*: i Latini, *Barbula hirci*: i Tedeschi, *Bocks bart*, & *Gauch brott*: li Spagnoli, *Barba de cabron*.

Dell'Ornithogalo. Cap. CXXXIII.

LO ORNITHOGALO è un germine d'un pie & mezzo, tenero, bianco, sottile, con tre ouer quattro ramuscelli in cima, anchor essi teneri: da i quali escon fuori i fiori di color d'erba, come che aprendosi diuētino di color di latte: in mezzo de i quali è un capitello intagliato, simile a quello, che ne gli alberi si chiama cacheris: Cuocesi col pane, come la nigella. La radice, la quale è bulbosa, si mangia cruda, & cotta.

NASCE l'Ornithogalo copiosamente per i campi tra'l grano, tra l'orzo, & tra tutte l'altre biade in ciascun luogo, come si puo chiarire ciascuno, che non lo conoscesse ricercandouelo il mese di Maggio: percioche hauendosi in mente tutto quello, che scriue Dioscoride, lo potrà ciascuno per se stesso conoscere. Recita il Ruellio, che nel suo paese si ritroua l'Ornithogalo copiosissimo ne i campi, doue ne ricolgono i fanciulli le radici, che uoltano i bisfolci fuor della terra con l'aratro, per esser in uolgar uso appresso a ciascuno per mangiar crude, & cotte sotto alla cenere calda. Producono queste il suo germine la primavera, & la state: & cauandosi poscia l'autunno con l'aratro, si serbano lungo tempo. & impero ne i tempi delle carestie sono in grande uso alla plebe in luogo di castagne. Hannomi queste radici ridotto a memoria quelle, che non nascono in tutta Italia, se non in sul Veronese,

TRASI.

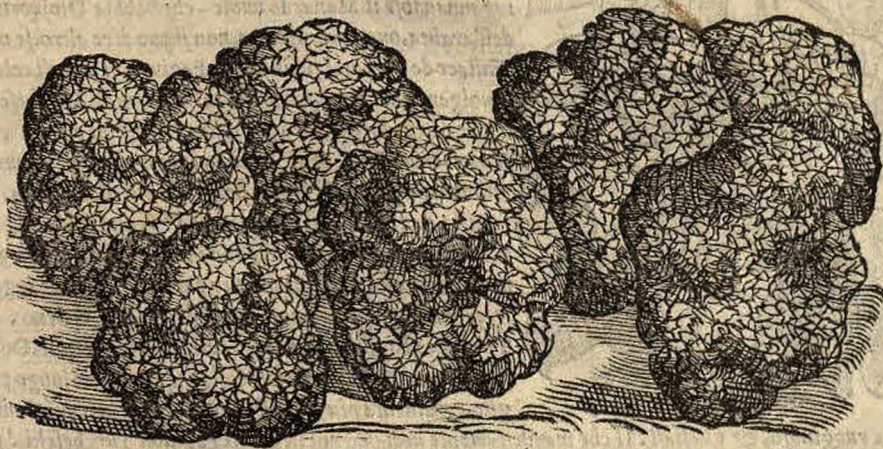
Veronese, chiamate TRASI, dolci, & di sapore simili al le castagne. Rassembransi questi nella forma loro, & nel colore naturalmente a quei uermi, che fan la seta, che restano nel tirarla tutti raggrinzati nella caldaia. Cauandose il latte, come si caua dalle mandorle, & poscia beendoselo, gioua a i difetti del petto, & del costato: onde gioua assai alla tosse. Pestansi per far cio i Trasi, & poscia s'infondono in brodo di pollo, mescolandosi molto bene col pestone, & poscia si spremono, & si colano con una pezza di lino. Lodansi alcuni nelle ueneree compositioni, credendosi che ne temperamenti loro sieno i Trasi calidi, humidi, & uentosì. L'herba, che gli produce, è quasi simile alla segala, alle cui radici sotto terra sono attaccati.

Simili a i Trasi sono quelle picciole radicette, che si ei portano di Leuante, & parimente di Puglia dal monte Sant' Agnolo, chiamate uolgarmente DORONICI, & lodate da gli Arabi, & spetialmente da Auicenna, nelle passioni del cuore, & contra i ueleni. La pianta, che li produce, non ho fin hora ueduta: come che dica il Ruellio, che produca le frondi piu strette della rombice: & altri uogliono, ch' elle sieno simili a quelle delle uiole bianche, chiamate da gli Arabi Keiri. Attuario chiama il Doronico Carnabadio. Portasi d' Alessandria, & di Puglia, ma manco buono. Chiamano i Greci l' Ornithogalo, *Oρνιθόγαλον*: i Latini, Ornithogalum. **Nomi.**

De i Tartuffi. Cap. CXXXIII.

SONO i Tartuffi radici tonde, senza frondi, & senza fusto, & di colore rosso. Cauansi la primavera, & mangiansi crudi, & cotti.

TARTUFFI.



SONO i Tartuffi notissimi a ciascuno. Ritrouansi in Toscana abundantemente per tutto belli, & grossi, di due sorti. Et come che una ue ne sia, la cui polpa dentro alla scorza sia bianca, & l'altra bertina scura; nondimeno amendue queste spetie hanno la scorza ruuida, & nera. Cauansi quiui copiosi da i nostri contadini, per esser molto in pregio appresso a i magnati. Trouansene nella ualle Anania della giuridittione di Trento, di quelli, che oltre all'esser piccioli, hanno la scorza liscia, & pallida, sciapiti, & poco aggradeuoli al gusto. Fece de i Tartuffi mentione Plinio al 11. cap. del 11. libro, così dicendo. Nascono i Tartuffi in luoghi secchi, & arenosi tra gli sterpi, & trouansi di quelli, che son maggiori d' una mela cotogna, che passano una libra di peso. Sono di due spetie, arenosi cio è alcuni, & inimici de i denti: & alcuni altri puri, & sinceri. E differenza anchora tra loro del colore nero, & rosso; come che di dentro sieno tutti bianchi. Lodansi piu de gli altri gli Africani. Ma diremo noi che i Tartuffi sieno uitio della terra? Veramente non si puo intendere, che sieno altro: ma non facilmente si puo intendere, se da principio si concreino di quella grandezza, che si ritrouano, o se uiuano, o no. Sono pochi anni, che essendo Laertio Licinio pretore di Spagna in Chartagine, si guastò i denti dinanzi, mangiando un Tartuffo, nel quale era dentro un danaio. Il che dimostra, che la terra di sua natura si raccoglie in se medesima, & si condensa.

Tartuffi, & loro historia.

Historia recitata da Plinio.

D Questo

Tartuffi scritti da Gal.

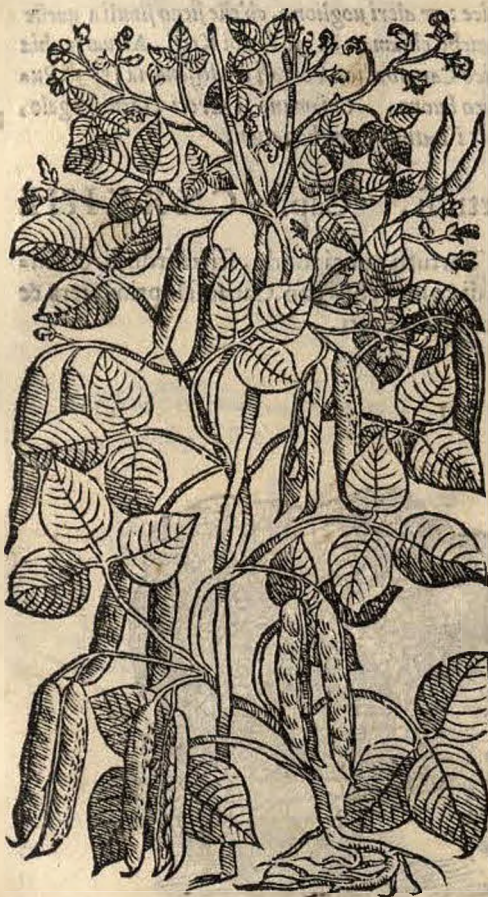
Nomi.

Questo si uede certo nelle cose, che nascono, & non si posson seminare. Oltra di questo diceua al 111. cap. del medesimo libro. Nascono i Tartuffi, quando nell'autunno spesso pioue, & spesso tuona: sono teneri la primavera. In alcuni luoghi nascono, & si seminano trasportati da i fiumi, come nel paese di Mitilene: doue non uogliono, che nascono, se non per l'inondationi de fiumi, i quali li trasportano da i Tiari, luogo oue nascono i Tartuffi copiosissimi. I Tartuffi (diceua Galeno al 11. delle facultà de gli alimenti) si possono connumerare con le radici, & con i bulbi, per non ritrouarsi in loro alcuna apparente qualità. Coloro adunque, che gli usano ne i cibi, hanno una materia atta a riceuere tutti i condimenti, che si gli danno, come sono tutte le altre cose, che non hanno in se qualità ueruna euidente, & che sono al gusto acquose, & sciapite. Le quali tutte comunemente danno al corpo un nutrimento priuo d'ogni qualità, & solamente alquanto frigidetto, & così grosso, come è quello, che si mangia. Imperoche quello de tartuffi è piu grosso, & quello delle zucche piu sottile: & la medesima proportionione è anchora ne gli altri, che sono di simile natura. Scrisse altrimenti Auicenna al 11. de suoi canoni, così dicendo. I Tartuffi son composti di piu terrestre sustanza, che acqua, & son priui d'ogni sapore. Generano melanconici, & grossi humori, piu che tutti gli altri cibi: & oltre a cio paralesta, & apoplezia. Digerisconsi malageuolmente, & aggrauano lo stomaco. Chiamano i Tartuffi i Greci, ὄσβα: i Latini, Tuberæ: gli Arabi, Ramech. Alchamech, Tamer, & Kema: i Tedeschi, Hirtz brunst: li Spagnoli, Turmas de tierra: li Francesi, Truffle.

Dello Smilace de gli horti.

Cap. CXXXV.

Smilace de gli horti, & sua effam.



Dolichi scritti da Gal.

Errore del Manardo.

LO SMILACE de gli horti è una pianta, il cui seme da molti si chiama lobia. Produce le frondi d'hedera, quantunque piu tenere: & i fusti sottili, de i quali escono i capriuoli: con i quali attaccandosi a i propinqui arbuscelli, tanto si dilungano, & crescono, che ricoprono d'ombra le loggie, & i pauiglioni. Produce lo smilace i baccelli simili a quelli del fien greco, ma piu lunghi, & piu grossi: dietro a i quali sono le granella del seme simili a i rognoni de gli animali, di diuersi colori, i quali in parte son rossi. I baccelli cotti col seme, si mangiano come gli sparagi. Prouocano l'orina, ma fanno sognare cose spauenteuoli, & graui.

COME dicemmo di sopra in questo medesimo libro al capitolo de i Fagioli bianchi, & comuni sotto il nome de i quali ingannandosi il Manardo uole, che habbia Dioscoride scritto dell'arabea, ouero rouiglione, non si puo dire altro, se non che lo Smilace de gli horti sieno questi Fagioli di diuersi colori, li quali uolgarmente chiamiamo in Italia Fagioli Turcheschi. Imperoche oltre all'esser loro per il piu rossi, & di diuersi colori, & (come scriue Dioscoride) simili a i rognoni de gli animali, sono similmente anchora le frondi simili a quelle dell'hedera, & i fusti sottili: da i quali nascono i capriuoli, con i quali appiccandosi pian piano, non solo s'auolgono intorno a i pali, & a gli alberi; ma ricuoprono ne i giardini per far ombra lastate loggie, pergole, capanne, & pauiglioni. Questi chiama Galeno, allegando Theophrasto al primo delle facultà de gli alimenti, Dolichi, così dicendo. Il Dolicho mettendosi gli appresso un lungo palo, uisaglie, & diuenta piu fruttifero: imperoche altrimenti andando per terra diuenta rugginoso, & guastasi. Il che manifestamente uediamo noi in questi Fagioli Turcheschi: percioche quelli, che non hanno sostentacolo alcuno, andandosene per terra, subito si guastano, & arrugginiscono. Ma messogli appresso ogni lunghissima hasta, auolgendouisi, come è noto in Italia hoggi a ciascuno, sagliono fino alla cima. Et imperò di gran lunga mi pare, che s'inganni il Manardo da Ferrara, uolendo egli sostenere nella terza epistola al primo libro, che i Dolichi scritti da Galeno sieno il rouiglione, ouero l'arabea: auenga che Galeno, & Paolo Egineta chiamano l'Arabea manifestamente Ochro. Al che non osta il dire egli, che l'Arabea è quella, che si guasta, quando non ha sostentacoli, & pali, che la solleuino da terra: & che solo di questo legume, quando è tenero, se ne mangia il guscio, come scrisse Galeno nel prologo del secondo libro de gli alimenti, & parimente Paolo Egineta, che si mangia quello de i Dolichi. Imperoche quantunque rade uolte si mettano all'Arabea picciole frasche, non ui si mettono però mai lunghi pali: percioche non ui s'arramparebbe, come ui s'arrampano manifestamente questi Fagioli. Ne si guasta, ne s'arrugginisce l'Arabea, se ben ua per terra, come si uede per tutto il territorio di Trento, oue se ne semina infinitissimi campi. Oltre a cio non osta similmente il dire egli, che solamente tra tutti i legumi si mangia l'Arabea cotta nel guscio. Imperoche quantunque ella si porti in sule mense, quando è tenera, cotta con i suoi baccelli; ho però sempre ueduto io tirarne fuori il seme con i denti, & lasciare nel piatto i gusci. Ne mi ricordo bauer mai ueduto io alcuno così affamato, che si mangi i gusci dell'Arabea durissimi, & cartilaginosi, & cibo proprio

proprio da porci. Ma bene si costuma in Italia mangiare i cornetti di questi Fagioli, quando son teneri, per esser molto fragili, lessi prima, & poscia acconci in insalata, ouero altrimenti fritti nel burro, & acconci dipoi con agresto, & gengeuo, ouero con pepe. Il perche mi par piu presto da credere, che questa specie di Fagioli sieno i Dolichi, che dire, che i Dolichi sieno l'Arabea. Oltre a cio uouole il Manardo, che doue in questo parlò, & scrisse Dioscoride a XCIX. capitoli de i Fagioli, habbia egli inteso dell'Arabea: & de i Fagioli poscia qui al capitolo dello Smilace, dicendo per corroborare la sua ragione, che non haurebbe Dioscoride scritto de i Fagioli per due diuersi capitoli. Al che non credo ueramente che fallasse, chi rispondesse, che Dioscoride scrisse primieramente de i bianchi uolgari, che si seminano ne i campi alla campagna, doue generalmente trattò delle biade, & de gli altri legumi, che si seminano ne i campi: & che fece poscia mentione di questi altri, per seminarli eglino solamente ne gli horti, fra l'altre cose che si seminano, & si coltiuano in quelli. Et imperò per distinguere questi da quelli, diceua: Lo Smilace de gli horti è una pianta, &c. Le quali parole dimostrano la differenza, ch'ei intese tra questi de gli horti, & quelli che si seminano ne i campi. Nel che piu uolte mi son marauigliato, che oltre a questo il Manardo huomo così dotto si mettesse a dire, che fussero i Dolichi l'Arabea, douendo hauer egli pur ueduto che Galeno, & Paolo la chiamano Ochro. Chiamano lo Smilace de gli horti i Greci, Σμίλαξ ὀνειαία: i Latini, Smilax bor-
tensis: gli Arabi, Lubia: li Tedeschi, Vuelsch bonen: li Spagnoli, Feyones: i Francesi, Fasseoles, & Fabes
pauettes.

Noni.

Della Medica.

Cap. CXXXVI.

E LA MEDICA nel nascere, nelle frondi, & nel fusto simile al trifoglio de i prati: ma nel crescere si gli ritirano le frondi, & diuentano piu strette, restando però i fusti simili a quelli del trifoglio. Produce i baccelli a modo di cornetti: ne i quali fa il seme di grandezza d'una lenticchia. Seccasi questo, & per la soauità del suo sapore si mescola co'l sale, che cotidianamente s'adopera ne i condimenti. Applicato uerde sopra a quelle cose, che hanno di bisogno d'essere infrigidite, ui gioua. Vfasil'herba per cibo del bestiaime in luogo di gramigna.

LA MEDICA (secondo che riferisce Plinio a XVI. capitoli del XVII. libro) fu così chiamata per essere ella già stata portata in Italia di Medica. Et come che ella fusse già uolgare, & seminasse per tutta Italia per li bestiami; nondimeno a tempi nostri par che si sia ella del tutto fuggita da noi. quantunque sieno alcuni moderni semplicisti, che pensano d'hauerla rintracciata. Fumme gli anni passati da alcuni miei amici mandato il seme, ma seminato non nacque, anchora che ui ponesi molta diligenza. & però non ne posso per hora fare altrimenti giudizio. Questa (secondo che riferisce pur Plinio, & de gli altri de gli antichi) seminata una sola uolta, dura di rigermogliare fino a trenta anni. Enne copiosa (per quanto riferiscono alcuni) a i tempi nostri molto la Spagna, doue con grande arte la coltiuano per il bestiaime: & chiamanla gli Spagnuoli Alfalfa, ritenendone quasi il uocabolo Arabico, quantunque corrotto. Imperoche, come si uede in Auicenna al capitolo Cot, si chiama questa herba anchora da gli Arabi Alfafasat. Il Ruellio dice, che quantunque ella non nasca in Italia, che nasce nondimeno per se stessa copiosamente in Francia, & che la chiamano i lauoratori Trifoglio maggiore. Chiamano i Greci la Medica, Μηδική: i Latini, Medica: gli Arabi (come di sopra s'è detto) Cot, & Alfafasat: li Spagnuoli, Alfalfa, Eruaye, & Alfalfa.

Medica, & sua essam.

Noni.

Dell'Aphaca.

Cap. CXXXVII.

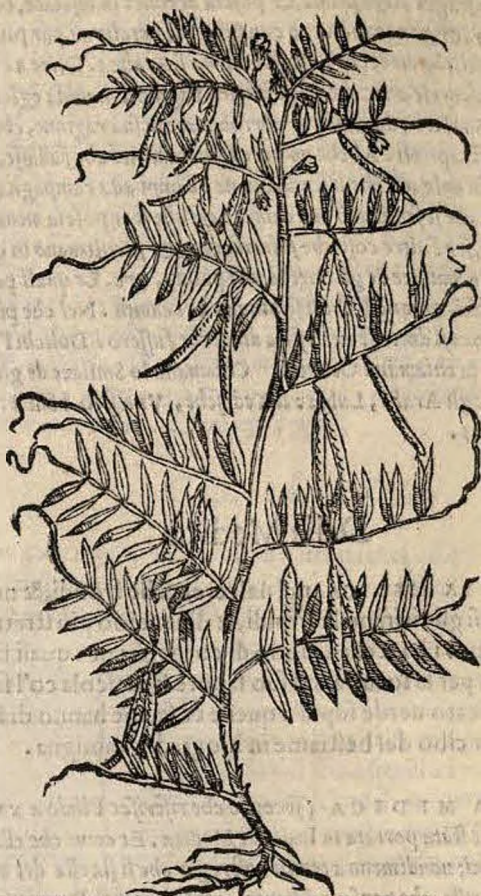
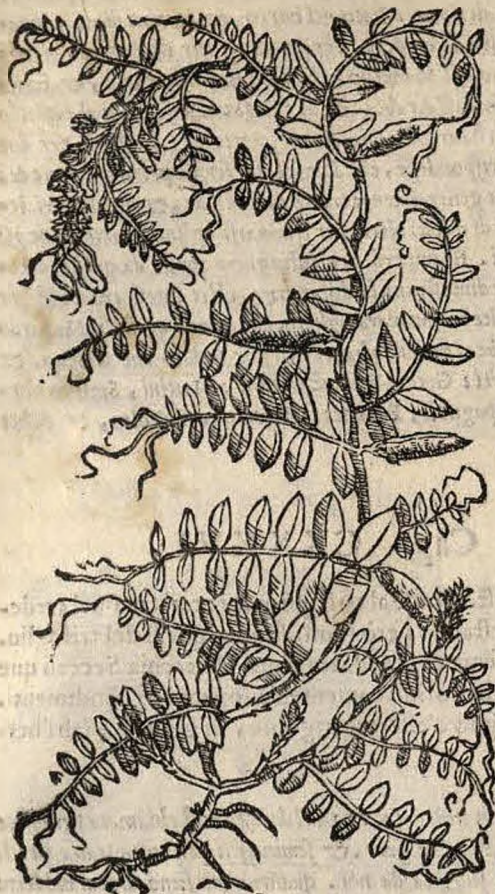
NASCE l'Aphaca ne i campi, piu alta della lente: le cui frondi sono sottili, & i baccelli maggiori: ne i quali son dentro tre, ouer quattro granella di seme nero, minori della lente. Le quali son costrette: & imperò abbrustolate rotte, & cotte a modo di lente, ristagnano i flussi dello stomaco, & del corpo.

NASCE l'Aphaca abundantemente in piu luoghi d'Italia per se medesima, & si semina anchora da molti, come gli altri legumi. Fa le frondi simili alla ueccia, ma maggiori, & piu grasse: il fusto quadrangolare, il fiore incarnato, & i baccelli simili a quelli de piselli, ma piu corti assai, & maggiori di quelli delle lenticchie: ne i quali è dentro il seme poco maggiore di quello della ueccia. Nasce assai per se stessa in su'l contado di Goritia per li campi, & lungo alle stiepi. La onde errano ueramente coloro, che pensano che l'Aphaca sia la ueccia, che nasce comunemente tra le biade: percioche la ueccia fa foglie piu minute, fusti piu sottili, fiore che nel rosso porporeggia, & baccelli piu lunghi, piu sottili, & piu tondi. Et però Galeno trattò della Veccia, & dell'Aphaca al primo delle facultà de gli alimenti, così dicendo. La figura del seme dell'Aphaca, & della Veccia non è così tonda, come quella delle faue, ma alquanto compressa. Ripongonne i uillani i baccelli insieme con tutta la pianta per il bestiaime. quantunque qualche uolta per fame habbia io conosciuto di coloro, che se n'hanno mangiato il seme nella primavera anchora fresco ne i baccelli, come si costuma mangiare le faue, & i ceci. Ma ueramente non solo son questi semi poco aggradeuoli al gusto; ma malageuoli da digerire, & costrettiui del corpo. Il che fa manifesto, che'l nutrimento, che si genera d'essi, sia grosso, & costrettiuo, apparecchiato a conuertirsi in humori melanconici. Oltre a cio è da notare, che Theophrasto al VII. & all'XI. capitolo del VI. libro dell'histoire delle piante, collocò l'Aphaca tra

Aphaca, & sua essam.

Aphaca, & Veccia scritta da Gal.

Aphaca specie dicichorea.



PORRO CAPITATO.

Nom.



le spetie della cichorea. Il perche non è marauiglia, se qualche uolta discorda egli da Dioscoride, come si uede nel coronopo, nell'orobanche, & in altre pur assai piante. Al che hauendo auuertenza Plinio, recitò al v. capitolo del xxxii. libro l'istoria di parola in parola, che scrisse dell'Aphaca Dioscoride: & al xxi. libro commemorò la scritta da Theophrasto tra le cichoree, & altre herbe saluatiche. Chiamano i Greci l'Aphaca, Αφάκη: i Latini, Aphaca, & Aphace: gli Arabi, Apaki, Afaki, & Albikia: li Tedeschi, Vuilde uuicken, & Vogels uuicken.

Del Porro capitato. Cap. CXXXVIII.

IL PORRO capitato fa uentosità, genera cattui humori, fa sognare cose terribili & spauentose, prouoca l'orina, è buono al corpo, smagrisce, nuoce à gli occhi, prouoca i mestru: ma nuoce alla uescica ulcerata, & alle reni. Cotto con prifana, & mangiato ne i cibi gio ua al petto. Cuoconsi le sue frondi nell'aceto, & in acqua marina, & è utile quella decottione a federui dètro le donne per le oppilationi, & durezza de i luoghi naturali loro. Diuenta dolce il porro, & manco uentoso mutadogli due uolte l'acqua nel cuocerlo, & infondédolo nell'acqua fredda. Il seme del porro è piu acuto, & ha al quanto di uirtù costrettiua. Il perche ristagna il suo succo insieme con aceto, incenso, ouero con la sua manna, i flussi del sangue, & massime del naso. Stimola il porro venere: & composto con mele a modo di lettouario còferisce a i difetti del petto, & a thisci. Mángiato ne i cibi purga il gorgozzule, & la canna del polmone: ma nuoce il troppo usarlo alla uista, & allo stomaco. Beuuto il succo del

co del porro con mele, conferisce a i morsi de uelenosi animali, & parimente impiatratoui fuso. Gio-
ua insieme con aceto, incenso, & latte, oueramente con olio rosado distillato nell'orecchie a dolori,
& a suffoli di quelle. Le frondi impiatrate con somachi sanano i quosi & l'epinittidi. Meschiato il
porro con sale, & impiatrato rompe l'eschare de cauterij. Il seme beuuto al peso di due dramme in-
sieme con altrettanti mirti, ristagna l'antico rigittare del sangue, che uien dal petto.

SONO i Porri, che per il piu si uendono la quaresima con gli altri herbaggi de gli horti, piante notissime a cia-
scuno. Et quantunque s'affatichino gli hortolani de i tempi nostri in farli lunghi, bianchi, teneri, & grossi; non gli
fanno però far crescere la testa, & farli capitati, come le cipolle: quantunque fussero questi in commune uso ap-
10 presso a gli antichi, per esser migliori, & piu teneri di questi lunghi, li quali chiamauano Settiui. Vserono adun-
que costoro per farli diuentare capitati di così fare. Seminauanli prima radi, & cauatigli fuori al tempo del tra-
piantarli, gli tagliuano le frondi, & le radici, & piantauangli con un pezzo di tegola, o d'altro testo sotto, ac-
cioche essendogli (così facendo) uietato lo scendere al basso, & parimente di nutrire le frondi, si slargassero, & fa-
cessero grossa la testa. Scrisse adunque di questi Dioscoride come di piu teneri, & de i piu apprezzati: ma non pe-
rò perche fussero d'altra natura differenti da i lunghi, de i quali per arte si fanno i capitati. Fecene mentione Ga-
leno generalmente parlando de i porri, dell'aglio, & delle cipolle, all'ultimo capitolo del 11. libro delle facultà de
gli alimenti, così dicendo. Le radici di queste piante scaldano il corpo, assottigliano i grossi humori, & incidono i
uiscosi. Nondimeno cotte due, ouer tre uolte nell'acqua perdono l'acutezza loro: come che non perdano però la
facoltà di assottigliare gli humori, anzi che così acquistano una certa occultissima uirtù di nutrire il corpo: la qua-
20 le non si ritrouaua in loro, auanti che si cocessero. Ma l'aglio si puo usare non solamente come companatico ne i ci-
bi, ma come medicamento anchora utile per conseruare la sanità, per hauere egli potestà di disoppilare. Lesso sin-
tanto che perda l'acutezza, diuenta ueramente debile, ma lascia ogni cattiuo nutrimento: come fanno parimente i
porri, & le cipolle, quando si lessano due uolte. Chiamano il Porro capitato i Greci, Πράσον κεφαλαίον: i Lati-
ni, Porrum capitatum: gli Arabi, Curat, & Kurat: li Tedeschi, Lauch: li Spagnoli, Puerro: li Francesi, Pourreau.

Porri, & loro
essamin.

Porri scritti
da Galeno.

Nomi.

Dell'Ampelopraso.

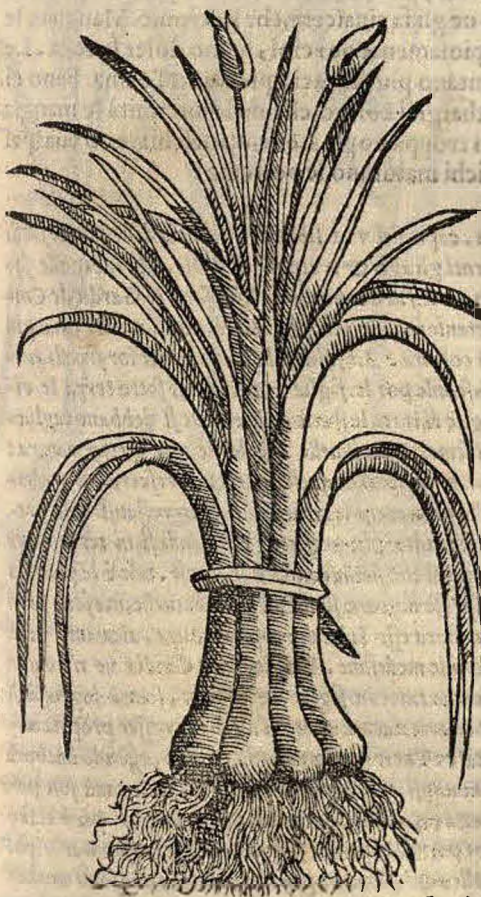
Cap. CXXXIX.

IL PORRO saluatico, il quale si chiama Ampelo-
praso, nuoce piu allo stomaco, che non fa il domestico:
ma è nodimeno piu efficace in scaldare, in fare orinare,
& in prouocare i mestrui. Mangiato ne i cibi, gioua a i
morsi de uelenosi animali.

NASCE il Porro saluatico copiosamente per le uigne, on-
de ha poscia preso il nome d'Ampelopraso, che non uol dire al-
tro, che Porro di uigna. Nasce parimente per tutta Toscana in
su gli argini de i campi, & da noi è chiamato Porranello. Que-
sto mangiano uolgarmente i uillani, & i lauoratori con l'insala-
ta in cambio d'aglio fresco: come che sia assai duro da masticare,
& d'odore molto acuto. E il Porranello, secondo che comme-
mora Galeno al VI. delle facultà de semplici, piu acuto, & piu
secco del domestico, come è natura di tutte le piante saluatiche,
comparandole con le domestiche. La onde nuoce piu allo stomaco:
se ben incide, & assottiglia maggiormente i grossi, & uisco-
si humori, & disoppila piu gagliardamente. Et imperò ha egli
spesso fatto orinare coloro, ne i quali s'era ritenuta l'orina per
grossi, & uiscosi humori. E il Porranello talmente caldo, che
impiatrato ulcera. Ma è stato detto piu uolte, che quelle cose,
che sono così calde, sono nell'ultimo ordine. Questo tutto del
Porranello disse Galeno. Ma non preterirò però di dire, che
attribuisce egli all'Ampelopraso quello, che'l significato del uo-
cabolo non comporta, & che piu si conuiene allo Scorodopraso:
imperoche nel luogo predetto espone nel principio del capitolo
l'Ampelopraso, così dicendo. Se tu ti imaginerai una cosa, che
sia di natura mezzana tra l'aglio, & il porro, trouarai qual sia la
facoltà dell'ampelopraso. Il che ueramente piu si conuiene allo

Ampelopra-
so, & sua hi-
storia.

Porranello
scritto da Ga-
leno.



Scorodopraso, che uol dire aglio porro, che all'Ampelopraso, che uol dire porro di uigna. Il che conferma poi
il medesimo Galeno all'VIII. parlando dello Scorodopraso, così dicendo. Così come lo Scorodopraso possiede me-
zza uirtù d'aglio, & mezza di porro; così anchora ritiene egli le forze d'amendue loro. Et al 11. delle facultà de
gli alimenti: L'Ampelopraso (diceua) tanto è differente dal porro, quanto si ritrouano l'altre piante saluatiche
esser differenti dalle domestiche. Sono alcuni, che lo serbano nell'aceto per tutto l'anno, come le cipolle: con il
quale preparamento si puo piu commodamente mangiare, & genera nutrimento manco nociuo. Chiamato lo

Ampelopraso i Greci, Ἀμπελόπρασον : i Latini, Porrum agreste, & Ampeloprasum : gli Arabi, Nabathi : li Tedeschi, Vuil lauch : li Spagnoli, Ayos, & Puerros de las uinbas : li Francesi, Pource de chien.

Delle Cipolle.

CLX.



Nomi.

Cipolle, & loro hist. scritta da Theoph.

LE CIPOLLE lunghe sono piu acute, che le tonde : & piu le rosse, che le bianche : & piu le secche, che le uerdi : & piu le crude, che le cotte, & che le salate. Tutte nondimeno sono uentose, hanno del mordace, prouocano l'appetito, fanno sete, disseccano, generano fastidio, & muouono il corpo. Aprono le uie alle superfluità, & massime a quelle, che escono per l'hemothoide, quando son mondate dalle scorze, & applicate con olio per sopposta. Il succo loro s'unge con mele per rischiarar la uista : percioche gioua a i fiocchi, alle nuuollette, & alle suffusioni, che principiano ne gli occhi. Vngesi con esso anchora la schirantia. prouoca i mestruu ritenuti. Tirato su per lo naso purga la testa. Impiastrasi con aceto, ruta, & mele in su i morsi de cani. Guarisce le uutilagini, che s'ungono con esso, & con aceto al sole. Cura con il pari spodio gli occhi caccolosi. Meschiato con sale dissecca i quosi. Vngonfi con questo, & con grasso di gallina le scorticature de i piedi causate dalle scarpe. Ristagna il corpo : gioua alle grauezze, a i suffolli, & al menare della marcia delle orecchie, & al trarne fuor l'acqua, che ui si raccoglie. Fregansi con esso i luoghi calui del capo, onde son cascati i peli : imperoche piu presto ue gli fa rinascere, che l'alcionio. Mangiate le cipolle copiosamente ne i cibi, fanno doler la testa. Le cotte diuentano piu efficaci a prouocar l'orina. Fanno di uentare lethargici coloro, che nelle infermità le mangiano cotte in troppa copia. Lessè, & meschiate cō uua passa, & con fichi maturano le posteme.

SONO le Cipolle (secondo che scriue Theophrasto al IIII. capo del VII. libro dell'historia delle piante) di diuerse sorti, delle quali scriue egli con queste parole. Sono differenti gli agli & le cipolle di spetie. Ma le cipolle sono di piu sorti, come quelle, che s'hanno preso il nome da i luoghi, onde furono portate. Tali sono le Gardie, le Cnidae, le Samothracie, le Setanie, le fìsili, & le Ascalonie. Le Setanie sono le piu picciole di tutte queste, ma piu dolci. Le fìsili, & l'Ascalonie sono differenti & di natura, & di coltura. Le fìsili si lasciano con le lor frondi tutto il uerno, & la primavera si tofano, & coltiuanfi le radici: rinascono poi le foglie, & fendonsi sotto terra le cipolle, onde sono state chiamate fìsili. Vogliono alcuni, che le foglie di tutte le spetie delle cipolle si debbano tagliare, accioche la uirtù rimanga a basso, & non si diffonda a fare il seme. Notasi nelle Ascalonie una spetial natura: imperoche sono solamente sresse, & quasi sterili dall'istessa radice, ne possono in quella parte ne crescere, ne moltiplicare. Et imperò non le piantano, ma le seminano : & dipoi nella primavera le ripiantano. Ingrossansi così presto, che si possono cauare, quando si cauano l'altre, & ancho qualche uolta piu presto. Lasciandosi in terra oltre al douere s'infracidano. Piantate fanno il fusto, & poi il seme: dopo al che suaniscono, & seccansi. tale è la propria natura loro. Altre sono differenti nel colore: imperoche appresso Iso nascono simili all'altre bianche, ma sono però molto piu bianche, & simili alle Sardiane. Le Candiotte hanno anchora esse la loro propria natura, alquanto però simile alle Ascalonie, se però forse non si potesse dire, ch'esse fossero le medesime. Percioche in Candia ue n'è d'una sorte, che seminate s'ingrossano nella radice, ma piantate se ne uanno tutte in foglie, & in seme, senza ingrossarsi punto nel capo della radice, & sono dolci. In cio hanno quasi contraria natura a tutte l'altre : per esser propria natura di tutto il resto di ingrossarsi meglio & piu presto trapiantate. Tutte uengono dopo Arturo, essendo anchora tepida la terra, accioche trapiantate preoccupino le pioggie. Piantansi col capo intero, & tagliato : ma son poscia nel germinare differenti. Quello che si chiama Gethio, è senza capo, ma quasi con lungo collo : & però il suo germinare è tutto nelle frondi : onde spesso se gli tondano, come a i porri. Il perche si semina senza trapiantarli poi altrimenti. Tutto questo disse Theophrasto. Nascono le Cipolle copiosamente per tutta Italia : oue sono anchora (secondo che commemora similmente Plinio al VI. capo del XIX. libro, & secondo ancho che ogni giorno ueggiamo a i tempi nostri) di uarie, & diuerse sorti. Imperoche di grosse, & di picciole ; di lunghe, di tonde, & di schiacciate ; di rosse, di uerdi, d'incarnate, & di bianche ; di dolci, di mediocri : & d'acute se ne ritrouano. Le maggiori, che a i tempi nostri habbia uedute io in Italia, son quelle, che si portano a Roma da Gaeta. le quali quantunque sieno rosisime, & grosse di scogli, nondimeno sono molto dolci, & tenere. Il che per la maggior parte interuiene in tutte le rosse, che nascono in Toscana : doue le bianche per esser fortissime, piu si conseruano per far medicine.

cine, che per mangiare. quantunque forse in Grecia interuegna il contrario, affermando Dioscoride, che più forti son le rosse, che le bianche. Sono spetie di Cipolle (come à i luoghi citati dissero Theophrasto, & Plinio) anchora le Scalogne, così chiamate per esserci elle state portate da Ascalone castello di Giudea. Alle quali si rassembrano assai, come che non sieno così acute, quelle Cipolle, che usiamo di mangiare noi fresche in Toscana, chiamate Maligie. Sono le Cipolle, per quanto riferisce Galeno al VII. delle facultà de semplici, calde nel quarto grado: ma la loro essenza è più presto composta di parti grosse. Et imperò applicate, ouero unte con aceto aprono l'hemorrhoidi, guariscono le uirilagini fregandosi con esse al sole, & fanno rinascere i peli cascati, più presto che l'alcionio. Spremutone fuor il succo, è quel che resta simile à una sustanza terrea, ma però calida: quantunque la calidità del succo sia acqua, & aerea. Et imperò ual questo alle suffussioni de gli occhi, & parimente per acuir la uista ingrossata da grossi humori. Tutte adunque le Cipolle per cotal temperamento mangiate sono uentose: & imperò quelle, che sono ne i temperamenti loro più secche, sono manco uentose. Del nutrimento poi, che danno elle à i corpi di sopra parlando de i porri, assai è stato detto di mente di Galeno. Chiamano la Cipolla i Greci, *Κρόμμυον*: i Latini, *Cepa*, & *Cepe*: gli Arabi, *Basil*, & *Bassal*: li Tedeschi, *Zuubel*: li Spagnoli, *Cebolla*: li Francesi, *Fiboule*, & *Oignon*.

Cipolle ferite da Gal.

Nome

Dell'Aglio.

Cap. CXLI.



Lo AGLIO domestico è di due spetie: uno, il quale nasce in Egitto, con un sol capo, come il porro, picciolo, & dolce, di colore di porpora, & l'altro, che nasce in altri luoghi, grosso, bianco, con molti spichi. Enne una spetie di saluatico, il qual chiamano ophioscorodò, cioè Aglio serpentino. E ogni aglio acuto, caldo, & mordace, genera uentosità, & muoue & perturba il corpo, dissecca lo stomaco, fa sete, caccia uentosità, ulcera la pelle, & nuoce mangiato alla uista. Il che fa parimente il saluatico. Màngiato l'aglio ne i cibi caccia fuor del corpo i uermi larghi, prouoca l'orina, & gioua à i morsi delle uipere, & dell'hemorrhoidi, più che ogni altra cosa, togliendosi in tal caso trito con uino. Màngiato ne i cibi, & applicato di fuori gioua à i morsi degli animali rabbiosi: è utile à gli hidropici. Chiarifica la uoce, alleggerisce la tosse uecchia tanto mangiato crudo, quanto cotto. Beuuto con decottione d'origano ammazza i pidocchi, & i lédini. La cenere del bruciato impastata con mele, & fattone unzione, risolve i liuidi: & con unguento nardino fa rinascere i capelli, cascati per pelagione. Sana insieme con olio, & cò sale le bolle, che escono per la persona: & con mele le uirilagini, le uolatiche, le letiginie, l'ulcere del capo che menano, la scabbia, & la farfarella del capo. Cotto con teda, & incenso, gioua la decottione tenuta in bocca al dolor de denti. Impiastrasi insieme con fròdi di fico, & cimino in su'l morso del topo ragno. Sedendo le donne nella decottione delle fròdi prouoca loro i mestruj, & le secòdine. Il che fa anchora il fumento dell'aglio. Il pecto che si fa d'aglio, & d'olio uere, il qual chiamano i Greci *myttoton*, mangiato prouoca l'orine, è aperitiuo, & utile à gli hidropici.

E L'AGLIO notissimo, & uolgarissimo à ciascuno. Et quantunque dica Dioscoride, che quello, che ha il capo intero, & senza spichi, nasce in Egitto; nondimeno, nasce anchora in Toscana, & in altri luoghi d'Italia, & chiamasi maschio. Scrisse dell'aglio Theophrasto al IIII. capo del VII. libro dell'istoria delle piante, con queste parole. L'Aglio si semina diuiso in spichi, auanti il solstitio, ouero poco dipoi. Enne di più spetie, di quello cioè, che presto si matura, et di quello, che tardi: imperochè se ne ritroua una sorte, che in sessanta giorni si matura. E parimente differenza tra l'aglio per singular grandezza, come è spetialmente quello di Cipri, il quale non cuocono, ma lo pestano in quel cibo che chiamano myttoto: & non è ueramente senza marauiglia la crescenza della spuma, che fa nel pestarlo. Oltre à ciò fa differenza tra l'aglio, per ritrouarsene di quello, che non fa spichi. La dolcezza, l'odore, & la grossezza loro si causa dal coltivarli, & parimente dal tempo, come nell'altre cose. Puossi hauere l'aglio anchora seminandolo, ma tardi: imperochè il primo anno fa il capo come il porro, il secondo fa li spichi, & il terzo diuenta perfetto, del che niente è peggio. Ma è non poca differenza del nascere delle radici dell'aglio, & delle cipolle: imperochè come lo spico dell'aglio si gonfia, si torce tutto, & così crescendo si diuide di nuovo in spichi, & d'un solo se ne fanno più, mentre che si forma il capo. Ma le cipolle fanno i figliuoli subito dalla radice,

Aglio, & sua essam.

Aglione, saluati
co.

Errore de gli
Arabi.

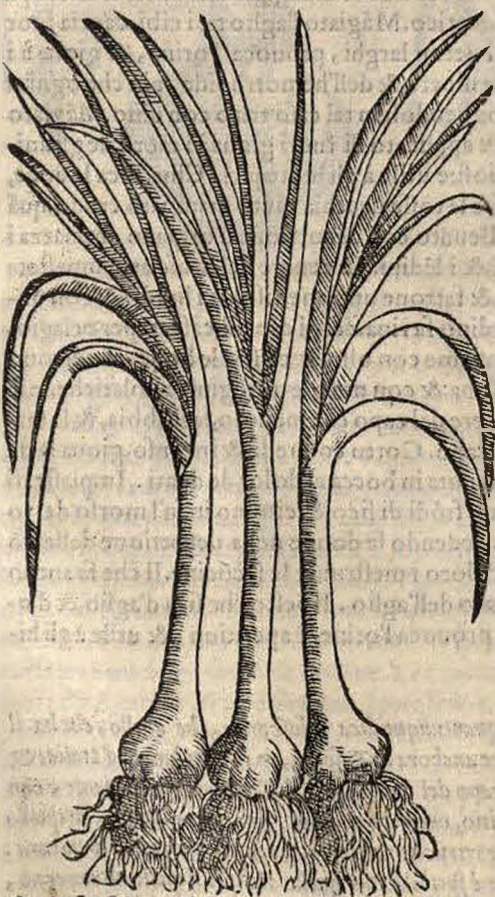
Errore del
Brasauola.

Nomi

dice, come fanno i bulbi, & la scilla, & altri simili. tutto questo dice Theophrasto. Il saluatico, qual chiamano i Greci ophioscorodon, cio è aglio serpentino, nasce abundantemente per tutto ne i monti, & ne i colli senza spina: è piu picciolo assai del domestico, ma d'odore, & di sapore simile a quello. Le frondi sono piu strette, & il fusto è sottile: in cima del quale esce il fiore, che nel rosso porporeggia, dal quale procede poi il seme nero. Ricominciando io alle uolte questo in su i monti insieme con altri compagni, ne diede materia di ragionare insieme in quanto error sieno stati gli Arabi, & i seguaci loro, togliendo per mettere nelle loro herbarie questo Aglione saluatico in uoce dello Scordio, herba simile al chamedrio, della quale intesero Andromaco, & Galeno. Il quale errore era nato tra gli Arabi dalla conformità de uocaboli Greci, Scorodon, che uol dire aglio, & Scordion, quest'herba sopradetta, come piu ampiamente (concedendocelo Idulio) diremo al capitolo proprio dello Scordio nel seguente libro. Ma in uero non mi pare da tacere, accioche non s'ingannassero gli spetiali, un errore, che fa il Brasauola nel suo primo uolume stampato in Roma, parlando di quest' Aglione saluatico al suo libro dell'essaminationi de i semplici, dicendo che appresso a gli autori, che lo descriuono, si chiama l' Aglione saluatico Scorodopraso, ouero Ampelopraso. Nel che si conoscono (per mio giuditio) due manifesti errori: l'uno cio è il persuadersi, che l' Aglione saluatico si chiami Scorodopraso, ouero Ampelopraso: & l'altro il crederli, che siano lo Scorodopraso, & l'Ampelopraso una cosa medesima, essendo però tutte queste piante molto differenti l'una dall'altra. De cui errori fa manifesta fede Dioscoride. Imperoche non solamente distinse egli queste piante per proprii nomi, ma per proprii capitoli, & per facultà diuerse: come fece parimente seguitandolo Galeno. Di qui adunque è manifesto, che si chiama l' aglione saluatico Ophioscorodon, cio è aglio serpentino: il porro saluatico, Ampelopraso, cio è porro di uigna: & quello, che nelle facultà sue tiene il mezzo tra l'aglio, & il porro, del quale diremo nel seguente capitolo, chiamano Scorodopraso, cio è aglio porro. Et impero non posso se non marauigliarmi del Brasauola huomo de nostri tempi dottissimo, non hauendo egli auuertito a queste cose in Dioscoride, & in Galeno, mentre che scriueua il suo uolume de semplici. Chiamano lo Aglione i Greci, Σκόρδοον: i Latini, Allium: gli Arabi, Chaum, Cairin, & Thum: li Tedeschi, Knoblauch: li Spagnoli, Ayo: li Francesi, Ail, & Aox.

Dello Scorodopraso.

Cap. CXLII.



Scorodopraso,
& sua effa.
Errore di
Marcello Virgilio.

Nomi.

Lo SCORODOPRASO è grande, come il porro, & è partecipe delle qualità dell'aglio, & di quelle del porro. Et impero ha uirtù mista d'amendue, dando gli effetti dell'aglio, & del porro, ma nondimeno co minore efficacia. Cotto diuenta dolce, come il porro, & mangiali ne i cibi, come l'altre herbe.

NON SI ritroua tra gli antichi, da Dioscoride, Galeno, & Paolo in fuori, chi habbia scritto dello Scorodopraso cosa alcuna. Et però s'imaginò Marcello Virgilio Fiorentino, che non fusse lo Scorodopraso pianta prodotta naturalmente dalla natura, ma piu presto fatta co artificio da gli hortolani, facendolo crescere con certa loro arte insieme una pianta di porro, & una d'aglio. Al che ripugna manifestamente l'essersi egli ritrouato in piu luoghi d'Italia nelle campagne: onde per farne ostentacolo a ciascuno è stato trasportato ne i giardini da chi molto si diletta de semplici. doue l'ho ueduto io in Padoua, & in Vinegia, & parimente per le campagne in piu luoghi d'Italia, ueramente non punto dissimile nelle frondi dal porro: et nelle qualità da quelle, che gli attribuiscono Dioscoride, & Galeno. Chiamano i Greci il Scorodopraso, Σκόρδο πρᾶσον: i Latini, Scorodoprasum: li Tedeschi, Aber knoblauch: li Francesi, Ail porreau.

Della Senape.

Cap. CXLIII.

LA SENAPE de gli horti chiamano alcuni napi. Debbesi eleggere la matura, bē rossa, & quella che non è troppo secca, & che rompendosi sia uerde di dentro, & che bagni a modo di certo succo, di color ceruleo: imperoche la fresca cosi fatta è di tutta bontà. Ha la senape forza, & natura di scaldare, di disseccare, & di tirare. Masticata tira la flemma del capo. Gioua il suo succo gargarizzato con acqua, & mele contra le uerchie, & callose asprezze delle fauci, & del gorgozzule. La senape trita, & messa nel naso fa starnutare: gioua al mal caduco: risueglia le donne strangolate dalla madrice. Impialtrasi a i lethargici in sul capo, raso però primieramente da capelli. Gioua meschiata con fichi, & applicata, fino che faccia bene arrossire il luogo, a i dolori delle sciatiche. Conferisce alla milza, & uniuersalmente a tutti i lunghi dolori, doue per permutare la malattia è bisogno di tirare dal profondo de i membri alla sommità della pelle. Gioua

SENAPE PRIMA.

SENAPE SECONDA.



SENAPE TERZA.



le. Gioua impiatrata alle pelagioni: mōdifica la faccia: & meschiata con mele, con grasso, ò con ceroto, risolve i liuidi causati dalle percosse. Vngesi insieme con aceto cōtra la scabbia, et le maligne impetigini. Beesi secca in poluere per le febbri, che ritornano. Mettesi utilmente ne gli empiaſti attrattiui, et in quelli che disseccano la rogna. Meschiata con fichi, & messa nell'orecchie medica alle sordità, et suffoli di quelle. Vngesi utilmente il succo meschiato con mele alle grossezze della uista, & all'asprezze delle palpebre. Spremessi dalla uerde il succo, & seccasi poscia al sole,

E LA SENAPE, della quale si fa la mostarda, notissima à ciascuno. Ritrouansene, come riferisce Plinio all'viii. cap. del xix. libro, di tre specie. una, che produce le foglie sottili: l'altra, con frondi di rape: & la terza, che le produce quasi simili à quelle della rucchetta. Veggonſi tutte tre queste à i tēpi nostri in Italia. imperoche quella, che è piu picciola, minuta di pianta, & seme, è la saluatica. Quella, che ha le frondi, come le rape, quantunque minori, & piu ruuide, & che cresce in alto con molti rami, è la commune, che si semina. La terza si semina parimente, & produce il seme bianco, il quale chiamano Rucchetta, molto meno acuto di tutti gli altri. Questa messa nel mosto, che non habbia anchor bollito, lo mantiene così dolce assai giorni. Et però l'adoperano coloro, che portano i mosti dolci del Trentino per uendergli in Alamagna. E la Senape (secondo che molto breuemēte disse Galeno all'viii. delle facultà de semplici), calida, & secca nel quarto ordine. Chiamano la Senape i Greci, Ζιννι, & Νάπιν: i Latini, Sinapi, & Sinapis: gli Arabi, Cardel, ouer Chardel: li Tedeschi, Seneff: gli Spagnoli, Mostaza: li Francesi, Senene.

Senape, & sua el
lamin.

Facultà della
senape.

Nomi.

Del

Del Nasturtio.

Cap. CXLIII.

Nasturtio, &
sua effamina.Nasturtio
scritto da Ga
leno.

THLASPI.



Nomi,

NASCE l'ottimo Nasturtio in Babilonia. Ha il seme del nasturtio nato doue si uoglia, uirtù di scaldare, è acuto, nuoce allo stomaco: còturba il corpo, ma ne caccia fuori i uermi: sminuisce la milza, ammazza le creature nella madrice, prouoca i mestruai, & stimola uenere. È simile alla senape, & alla ruchetta: mondifica le impetigini, & la scabbia. Impiastrato con mele sminuisce la milza, & purga quelle ulcere, che si chiamano fauine. Cotto & datone i sugoli, purga il petto, & il polmone. Beuto uale contra à i ueleni de serpenti, & cacciali uia, facendone profumo. Ritene i capelli, che cascano: matura, & rompe i carboncelli. Impiastrato con polenta, & aceto sana i dolori delle sciatiche, risolue i tumori, & le posteme. Impiastrato con salamuoi, matura i foroncoli. Tutte queste cose fa l'erba, ma con manco successo.

CHIAMASI il Nasturtio uolgarmente Agretto, notissimo, & familiare hoggi à tutti gli horti d'Italia. Et è un herbeta, che produce minute, & intagliate frondi, & il gambo, quantunque sottile, alto un pie & mezo. Fa il fior bianco, & il seme rosso scuro, serrato in cer i follicoli ritondi, & schiacciati, del tutto simili à quelli del thlaspi. Enne di nero, & di bianco, per quanto si legge in Plinio al XIII. cap. del XX. libro, doue se ben dice egli, che impedisce il Nasturtio gli appetiti di uenere contra al sentimento di Dioscoride, si puo chiaramente dire, ò che'l testò sia corrotto, ò che manifestamente si sia egli ingannato, come spesso suol fare: imperochè se ne uede ogni giorno il contrario. E il seme del Nasturtio, per quanto si uede scritto da Galeno al VII. delle facultà de semplici, caustico, & calidissimo, come la senape. La onde si mette ne gli empiastri delle sciatiche, de i colori frigidì del capo, & in ogni luogo, doue sia bisogno di rubificare la carne. Mettessi anchora ne i rimedij de gli asmatici, come cosa che puo ualorosamente incidere i grossi humori, come fa la senape: per esserle in tutto simile. L'erba, quando è secca, è così uigorosa, come il seme. quantunque uerde per l'humidità, che ne ritiene, sta molto meno ualorosa: & imperò è in uso il mangiarla insieme col pane, tanto è moderata la mordacità sua. Chiamano i Greci il Nasturtio, *Kappa muo*: i Latini, *Nasturtium*: gli Arabi, *Nor falchaf*, & *Harf*: li Tedeschi, *Kressen*, & *Gartenkress*: li Spagnoli, *Nasturcyo*, et *Malpica*: li Francesi, *Cresson de lardin*, & *Nastort*.

Del Thlaspi.

Cap. CXLV.

IL THLASPI è un'herbetta, che produce le foglie strette, lunghe un dito, uoltate à terra, grassette, & appuntate in cima. Ha il fusto sottile, lungo due spanne, non senza ramuscelli, che lo circondano per ogni intorno: ne i quali è il frutto, il quale dal nascimento si ua slargando in forma di quello delle lenticchie: con seme dentro simile al nasturtio, eccetto che nella cima è alquanto sferoso, & da una banda compresso, dal cui effetto s'ha acquistato il nome. Il fiore biancheggia. Nasce nelle uie, nelle siepi, & ne i fossi. Il seme al gusto è aspro, & calido: del quale beuto un acetabolo purga la cholera di sotto, & di sopra. Messo ne i cristeri gioua alle sciatiche. Beuto fa il flusso del sangue, rompe le posteme interiori, prouoca i mestruai, ma ammazza le creature nella madrice. Riferisce Crateua herbario esser un'altro Thlaspi, chiamato da alcuni Senape di Persia. Produce questo el

le frondi piu larghe, & la radice maggiore. Mescolasi con quelle cose, di cui se ne fanno i cristeri per le sciatiche.

QUANTVNOVE si sieno imaginati alcuni, che una medesima cosa sieno il Thlaspi, l'er la Bursa pastoris; nondimeno per non essere le frondi sue simili al Thlaspi, come che sieno ondeggiate da banda, & non essere il seme, come lo scriue Dioscoride & Galeno, dimostra manifestamente essere non poca differenza tra amendue. Ma il uero Thlaspi nasce in Italia copioso, & io l'ho piu uolte raccolto nella ualle Anania. Enne copioso il contado di Goritia, parimente le mura di Gradisca, in quella parte doue batte il fiume del Lizzonzo. Copioso & acuto nasce nella uilla di San Pietro, non guari lungi da Goritia, & in altri luoghi circonuicini, con seme acutissimo al gusto, serrato in follicoli alquanto sferzi in cima simili alle lenticchie. quantunque di sopra compresso, come quello del nasturtio, ne punto dissimile da quello, che ne scriue Dioscoride. Scriffene Galeno al VI. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Thlaspi ha anchora egli il seme calido, di modo che beuuto rompe le posteme intrinseche: prouoca il mestruo, & ammazza il parto. Fattone cristeri gioua alle sciatiche: percioche euacua fino al sangue. Beuuto alla misura d'uno osibaso, purga di sopra, & di sotto la cholera. Et al primo de gli antidoti diceua pure esso. Vano quasi tutti il Thlaspi di Candia, oueramente quello, che nasce per tutto, di colore mezzano tra'l giallo, & l'rosso, & di figura picciolo, & tondo, di modo, che molte uolte è egli minore del miglio. Il migliore per usare è ueramente quello, che si porta di Cappadocia: il quale è quasi nero di colore, & di figura, & di grandezza è molto maggiore del predetto. Il cui follicolo è da una banda compresso, dal che ha ottenuto il nome di thlaspi. Ma è da sapere, che tanto quel primo, quanto questo secondo, nascono in Cappadocia abundantissimi. Il perche non è da pensare, che tutto il Thlaspi, che di là si porta, sia ottimo: ma solamente quello, che nasce in Sauro, il qual non è simile a quel di Candia, ne a quel che nasce per tutto. Questo tutto del Thlaspi disse Galeno. Dal che si puo ageuolmente giudicare, che non sia il nostro Italiano da equiparare in bontà a quello di Cappadocia. Oltre a ciò è da sapere che nel testo di Dioscoride si legge, che le frondi del Thlaspi sono nella cima alquanto diuise. il che nel nostro d'Italia non si ue

Thlaspi, & sua essiam.

Thlaspi scritto da Gal.

Correttione del testo.

BURSA PASTORIS.



de nelle frondi, ma bene ne i follicoli. Et però credo, che sia in questo luogo il testo di Dioscoride scorretto, & che questa nota, che si conueniu a i follicoli, sia stata per trascuraggine de gli scrittori data alle frondi: & massimamente uedendo io, che da cotal nota in fuori si consta del tutto il nostro Italiano cō l'istoria presente di Dioscoride. Con la qual confidenza ho io racconcio in questo luogo il testo, & detto, che non le foglie, ma i follicoli sono sferzi in cima. Ma essendo detto qui di sopra della BURSA PASTORIS, non essendone altra memoria appresso a gli antichi, dirò delle facultà sue quello, che ne trouo da i moderni. E adunque la Bursa pastoris frigida, secca, & stitica. Et imperò gioua pesta, & impiastata con aceto, a i flemmoni, & alle erisipele. Conferisce la decottione sua fatta in acqua piauana insieme con piantagine, & bolo Armeno alla disenteria, & a gli sputi del sangue. Il succo salda le ferite fresche, & l'ulcere putride, che sono dentro all'orecchie. La decottione fatta di questa, & della persicaria ristagna sedendouisi dentro i mestruui. Vale a tutti i flussi del sangue, & imperò fattone frittelle, & mangiata ristagna i mestruui, & gli altri flussi. Mettesi ne i cerotti capitali, & in molti altri unguenti. Chiamano il Thlaspi i Greci, & i Latini, Thlaspi: li Barbari, Nasturtium testorum: li Tedeschi, Bismkraut: li Spagnoli, Paniqueso de flor blanco: li Francesi, Seneue sauvage.

Bursa pastoris, & sue facultà.

Nomi

Dell'Arabide, ouero Draba.
Cap. CXLVI.

LA ARABIDE è alta un gombito. Ha i fusti sottili, da i lati de quali sono le frondi da ogni parte simili a quelle del lepidio, ma piu tenere, & piu bianche. Fa nella cima un fiore in ombella come il sambuco, tutto bianco.

Cuocesi quest'herba con la ptisana, & massime in Cappadocia. Mettesi il seme secco nelle uiuan de in luogo di pepe.

Arabide, &
sua effam.

DRABA.



Nomi

NASCE in alcune campagnette della ualle Anania, & parimente ne gli argini d'alcuni campi una pianta alta un gombito, con foglie simili al lepidio, & con una ombella di fiori bianchi simile non poco à quelle del sambuco, del tutto simile alla Draba, come parimente afferma il Ruellio nascer ella anchora in Francia ne i campi di nuouo addomesticati. Ma dicendo Serapione, il qual ne scrive nel capitolo del nasturtio, chiamandola Nasturtio orientale, che la Draba lascia nel gustarla segnalata acutezza; & uedendosi, che nella nostra non uen'è molta, non so io per uero affermare, se la nostra d'Italia sia quell'istessa, di cui intende egli: se già non accadesse cio alla nostra per rispetto della ragione, & del clima, come diremo qui di sotto dell'Aro di mente di Galeno. Chiamano i Greci l'Arabide, Ἀραβίς, & ὁρβανί: i Latini, Arabis, & Draba: li Barbari, Nasturtium orientale: li Francesi, Draue.

Dell'Irione, ouero Erisimo. Cap. CXLVII.

CHIAMANO i Latini l'Erisimo, Irione. Nasce attorno alle città, ne i cortili delle case, appresso à gli hori, & tra i uecchi calcinacci de gli antichi edifici. Produce le frondi simili alla ruchetta saluatica, & i fusti uen-
cidi, come coreggie. I fiori son gialli, da quali nascono i baccelli sottili, in forma di cornetti, come quelli del fiengreco: ne quali è dentro il seme picciolo, simile à quello del nasturtio, al gusto forte, & acuto. Questo è utile à i flussi del petto, & doue tossendo si sputa la marcia. Vale à trabocco di fiele, & alle sciatiche. Inghiottito pian pianò insieme con mele gioua à i ueleni mortiferi. Conferisce applicato con acqua ouero mele à canche-
ri occulti, alle posteme che uengono dopo l'orrechie, alle durezza delle poppe, & alle infiammazioni de i testicoli. E l'erisimo vniuersalmente calido, & secco. Di-
uenta piu piaceuole uolendosene far cristeri, infondendolo prima nell'acqua, & poscia abbrustolandolo, ouero legandolo in una tela, & circondandolo poscia di pasta, & arrostandolo.

IRIONE OVERO ERISIMO.



Irione, Erisi-
mo, & sua effa-
mizatione.

QUANTVNOVE Theophrasto, & alcuni altri de gli antichi connumerino l'Erisimo tra le biade, & lo rassembrino, & lo facciano molto simile al sesamo; nondimeno questo, che ne scrive Dioscoride, nascere con frondi simili alla ruchetta, come cosa di simile da quello, è da lui connumerato tra l'erbe acute, & non tra le biade, doue trattò egli del sesamo. Il perche ageuolmente si puo credere, che altra cosa sia l'Erisimo appresso Theophrasto, & altra cosa appresso Dioscoride. Et imperò Plinio hora tenendo dall'una, & hor dall'altra parte al VII. & al X. cap. del XVIII. libro, connumerando tra le biade, lo fece simile al sesamo. Et al XXV. del XXII. lo descrisse secondo l'istoria, che ne dà Dioscoride, con foglie alquanto minori della ruchetta, & seme simile al nasturtio. Il che medesimamente fece Galeno; imperoche al VI. delle facultà de simplicii lo pose con l'erbe, che sono acute, come è il nasturtio, & la senape, & al primo delle facultà de gli alimenti lo connumerò tra gli altri grani, che si mangiano insieme col sesamo, dicendo, che l'Erisimo nella sustanza sua è alquanto simile à quello, ma che nel mangiarlo non è così soauo. Per questo adunque, & per ha-
uer detto Plinio, che amendue queste piante fanno le frondi rosse, & che tanto, che son uerdi, il bestiame non le mangia, s'ima-
gina il Ruellio, che sia l'Erisimo, che si connumera tra le biade, quella specie di grano, che in su'l Trentino si chiama Formen-
tone.

Errore del
Ruellio.

tone, & in Erioli Saracino, per esser nero. Ma si conosce ingannarsi in questo il Ruellio, per non corrispondere il Formentone all'Erisimo, che scriue Theophrasto, & Plinio tra le biade: perciocche il Formentone ha rosso il fusto, & non le frondi, ne uien riguardato dal bestiar, anzi che ogni animale, che uolentieri si pasce d'herba, auida mēte, & senza alcun rispetto se lo mangia, ne si rassaembra in parte alcuna al sesamo. Ma per uenire finalmente à dire qual sia hoggi in Italia l'Erisimo di Dioscoride, dico che l'Erisimo è una pianta, che nasce uolgarmente per le piazze, & per le strade, con frondi di rucchetta, fiori piccioli, & gialli da cui nascono su per li fusti i cornetti sottili, duri, & appuntati: ne i quali è dentro il suo seme d'acuto sapore, nel modo che lo descriue Dioscoride. Et non è l'Erisimo la rucchetta, che chiamiamo noi Italiani gentile, come si crede il Ruellio, & parimente Hermolao da lui in ogni parte seguitato, senza allegarlo mai in luogo alcuno. Chiamano i Greci l'Irione, Εἰρίσιμον: i Latini, Irio, & Ery.
 20 *sumum: li Spagnoli, Rinchaon: li Tedeschi, Hederich, & Vuilder senff: i Francesi, Velar ou de la tortelle.*

Nomi.

Del Pepe.

Cap. CXLVIII.

IL PEPE si dice, che nasce in India da breue arbuscello: il qual dal principio produce il frutto lungo à modo di baccello, il quale si chiama Pepe lungo. Ha questo dentro di se un certo che, simile à picciol miglio, che diuenta dipoi perfetto pepe. Perciocche aprendosi co'l tempo, n'escono fuori i racemi tutti carichi di granella, come gli uediamo. Le quali colte acerbe fanno il Pepe bianco, con ueneuole à i rimedij de gli occhi, & per mettere ne gli antidoti, & nelle medicine, che si preparano contra à ueleni, le quali chiamano theriache. Il lungo è piu forte, & piu mordace, ma perche si ricoglie immaturo, ritiene in se alquanto dell'amaretto: nondimeno è egli molto piu de gli altri cōue
 30 neuole ne gli antidoti, & nelle theriache. Il nero per esser piu maturo, è piu odorato, piu soauo, piu grato al gusto, & piu utile ne i condimenti, che non è il bianco il quale per esser ricolto aceto, ha di tutte queste cose manco de gli altri. L'electo è il grauissimo, il pieno, il nero, non troppo crespo, fresco, & non semboloso. Si ritrouano oltre à cio nel nero alcune granella marcie, uane, & leggiere, le quali chiamano brasma. Ha tutto il pepe uirtù di scaldare, prouoca l'orina, fa digerire, tira, risolue, & leua le caligini de gli occhi. Beuuto, ouer impiastrato souuene al tremore delle febbri, che interpongono quiete. gioua à i morsi de serpenti: fa partorire. Credesi, che messo ne i luoghi naturali delle donne subito dopo al coito, le impedisca l'ingrauidarsi. Gioua alla tosse, & à tutti gli altri di
 30 fetti del petto, composto in lettouario, ouero beuuto. Applicasi con mele contra alla schiratia. Beuuto con frondi fresche di lauro, toglie i dolori del corpo. Masticato con uua passa purga la fiēma della testa: conserua la sanità, toglie i dolori, muoue l'appetito, fa digerire, & malsime messo ne gli intingoli delle uiuande. Applicato insieme con pece risolue le scrofole: & con nitro spegne le utiligini. Brusciati il pepe come le lenticchie, in uaso di terra nuouo posto in su i carboni, meschiandolo continuamente. Non è (come pur hora dimostraremo) il gengeuo, la radice del pepe, come si pensarono alcuni: imperocche ella è simile al costo, al gusto è forte, tira la saliuu. Impiastrata con aceto, ouer beuuta risolue la milza. Masticata con staphisagria, purga la testa.

LE NAVIGATIONI fatte à i tempi nostri dai Portughesi per l'Oceano Atlantico nel mezo giorno, uera
 40 so il leuante all'isola Taprobana, & à Calecut, & dopo loro da gli Spagnoli all'Indie nuoue, al Perù, & altre diuerse regioni state non solamente incognite à noi, ma à tutti gli antichi, & uecchi cosmographi, non solamente hanno ripiena tutta l'Europa di Pepe, & altri aromati eccellentissimi; ma ci hanno riportate le chiarezze, quali & chenti sieno le piante, che li producono. Il che ueramente fa parere, che Theophrasto, Dioscoride, & Plinio non sapessero, o per la lontananza de i luoghi (seguitando forse piu presto in questo la fide, che far ne sogliono i paesani, che uedessero quello che ne scrissero) o per altra qual si uoglia cagione, come fusse fatto l'albero, che produce il pepe in India, ne in che modo faccia egli il frutto: cio è se in grappoli, o à modo di corimbi, o serrato in baccelli, o nel modo che molti alberi producono le bacche loro. Imperocche Plinio al VII. capo del XI. libro ne scrisse in questo modo. Gli alberi, che communemente fanno il pepe, sono simili à i nostri ginepri. quantunque scrissero alcuni ritrouarsi solamente nella fronte del Caucaſo opposta al sole. Il seme è differente dal ginepro, per nascere egli in picciole silique, come i fagioli. Queste, auanti che s'aprano, colte, & seccate al sole, fanno quello, che
 50 si chiama pepe lungo. ma aprendosi à poco à poco nel maturarsi, mostrano fuori i grani del pepe bianco, il qual seco poscia al sole si muta di colore, & increpasi. Queste son tutte parole di Plinio. Le quali non sono però discordanti da quello che ne scrisse Dioscoride, se non nel far egli la pianta del pepe simile al ginepro. imperocche Dioscoride non ne descriſse historia, ne nota ueruna, ne manco lo rassomigliò ad alcuna altra pianta. Theophrasto poi quantunque scriuesse al XXI. capo del I. libro dell'historia delle piante, ritrouarsi due sorti di pepe, ritondo cio è, & lungo; non disse però come fusser fatte le piante, che lo producono. Ma coloro, che à i tempi nostri hanno con le nau, & con le galee solcato grandissimi mari, & ueduto i paesi, oue nascono le piante dell'uno & dell'altro pepe copiosissime, dicono, che il pepe nero, che ci si porta di ritondo granello, nasce da alcune debili uiticelle simili alla clemaide, che noi chiamiamo uit'alba, le quali s'arrampano in su gli alberi, che gli sono piu uicini: le cui foglie dicono essere simili à quelle de nostri cedri. dalle qual piante nasce (come affermano costoro) il pepe tondo in grappoli simili à quelli della lambrusca, ma piu pieni di granella: il quale colgono essendo maturo il mese d'Ottobre, & lo seccano sotto à caldissimo sole, spargendolo sopra alcune stoe fatte di palma, fino che diuenta nero, & crespo: il che si suol fare il piu delle uolte in tre giorni. Ma il lungo (come dicono) nasce da altra sorte d'albero simile alle
 60

Pepe, & sua historia.

Diuerſità del l'historia del pepe appresso gli antichi.

E gemme,

Pianta del pe
pe in Italia.

Pepe scritto
da Gal.

Garofani, &
loro historia.

gemme, che fanno i nocciuoli, quali chiamano i Latini iuli, di sapore di pepe: ma non però di quindi nasce il pepe nero, ne manco il bianco. Galeno poi dando fede anchora egli alle uolgarì opinioni, & a quel che ne scrisse Dioscoride scrisse anchora egli che l'un & l'altro pepe, lungo cio è, & tondo, nasceuano da una medesima pianta. La pianta del pepe uidi già io in Napoli, la quale corrispondeua in tutto à quello, che ne scriuono Portughest, per essere ella simile alla clematide. Ma da questa è assai differente un'altra pianta simile à quella, che uolgarmente uogliono alcuni, che sia il Ribes, la quale produce il pepe in racemi. Questa uidi già io in Vinegia nell'orto del clarissimo medico M. Mapheo de Maphei, doue sono anchora molti altri semplici vari. Onde non ci douiamo merauigliare, se così uaria si legge appresso gli antichi l'historia del pepe. Scrisse del Pepe Galeno all' v l l l. libro delle facultà de i semplici, con queste parole. La radice del pepe è nelle uirtù sue simile ueramente al costo. Il cui fiutto nel primo germinare è il pepe lungo: & però è piu humido del maturo. della quale humidità dà manifesto indicio il tarlar si presto quando si ripone, & parimente il non mordere egli presto nel primo masticarlo, ma alquanto dapoi, & durando un poco di piu la sua mordacità. Quello che è immaturo, è il pepe bianco, ueramente piu acuto del nero, per essere questo quasi arrostito, et disseccato piu del douere. Nondimeno disseccano, & scaldano amendue ualorosamēte.

Ma perche non ritrouo, che Dioscoride facesse de Garofani memoria alcuna, hauendomegli ridutti hora à memoria il pepe, & portandosi da quelle istesse regioni, non m'è parso di lasciare adietro l'historia, & le facultà loro, per essere medicamento non solamente odoratissimo, & reuerabile, ma ualorosissimo per diuersi malori. Nasce adunque la pianta, che produce GAROFANI in oriente in alcune isole del mare Indico, non molto lontane da Eadon. Il tronco dell'albero è simile al bosso, & parimente la materia del legno. Le frondi producono simili al cinnamomo commune, chiamato uolgarmente cannella, ma piu ritonde. Il cui fiutto sono i nostri garofani, i quali per esser nobilissimi, non accade descriuerli. Colgonsi battendo l'albero con canne, & mettendogli sotto stioie di palma. Fece de garofani memoria Plinio al v l l. capo del x l l. libro, con queste parole. E' anchora in India simile al pepe quello, che chiamano Garofano, ma piu grande, & piu fragile. Nasce (come si scrine) in una selua d'India: & portasi per la soauità del suo odore. Ma per cio che siamo cascati nel nome de Garofani, non ci par di duere lasciare di ragionar anchora di quei fiori, i quali similmente dallo odore di garofani, sono anch'essi uolgarmente chiamati GAROFOLI. Questi (che io sappia) non furono conosciuti da gli antichi; benchè hoggi appresso noi siano così celebri, uolgarì parimente & giocondi, che io reputi souerchio il descriuerne la pianta & i fiori. Et però ho giudicato che basti dimostrarne in questo luogo solamēte la figura. Effendo adunque i Garofoli di due principali spetie, habbiamo preso cura di rappresentare in pittura primieramēte il fiore Garofolo domestico, et dapoi anchora il saluatico, si come si puo apertamēte conoscere dalle due figure che appresso qui di sotto ni diamo.

GAROFOLI DOMESTICI.

GAROFOLI SALVATICHI.



De Garofani Indiani, non ritrouo che faccia mentione Galeno in luogo ueruno. quatunq; Serapione nel suo libro de semplici dica pur assai cose de garofani d'autorità di Galeno. Il perche si puo credere d'che il libro, in cui ne scrisse, sia smarrito: oueramēte che tollesse cio Serapione da Paolo. Egitte. Imperoche si trãdosi le parole di Serapione con quelle, che de garofani scrisse Paolo nel v l l. li. si uede manifestamēte esser le medesime, in questo modo. I Garofani, che si portano d'India, sono come fioretti d'un albero, duri à modo di festuochi, neri, lunghi quasi un dito, odoriferi, acuti, amaretti, calidi & secchi quasi nel terzo ordine, buoni in molte cose, non solamente ne i medicamenti, ma anchora ne i condimenti de i cibi. Vagliano (per quanto dice Serapione) al fegato, allo stomaco, & al cuore. fanno digerire, & ristagnano i flussi del corpo. Beuutone quattro dramme con latte

Virtù de garo
fani.

Latte aumentano le forze di Venere . Affotigliano (secondo Auicenna) la uista, & leuano i fiocchi, & le nuuole de gli occhi. Chiamano i Greci il Pepe, Πίπερι: i Latini, Piper: gli Arabi, Fulfel, & Fulful: li Tedeschi, Pfeffer: li Spagnoli, Pimienta: li Francesi, Poivre. Il Garofano chiamano i Greci, Καρυόφυλλον: i Latini, Caryophyllum: gli Arabi, Carunfel, ouero Charunful: i Barbari, Gariofilus: i Tedeschi, Naegel: li Spagnoli, Clauode especia, ouero Clauel: li Francesi, Girophles.

Del Gengeuo.

Cap. CXLIX.

IL GENGEVO è una pianta di sua spetie, che nasce per maggior parte nella Troglodittica Arabia. Vano le sue frondi uerdi in molte cose, nelle quali usiamo noi la ruta, & mescolanle nelle prime beuande, & ne i primi lor cibi. Sono le radici del gengeuo picciole, simili à quelle del cipero, biancheggianti, odorate, di sapore simile al pepe. Eleggonli se non tarlate. Condisconle molti, per tarlarli elle ageuolmente: & portansi poscia così condite ne i uasi di terra in Italia. E il gengeuo conuenue ne i cibi, & costumasi di mangiare ne i condimenti. Ha facultà di scaldare, & di digerire. Muoue leggermente il corpo, è utile allo stomaco, uale à tutti gli impedimenti della uista, & mettesi ne gli antidoti. In somma corrisponde il gengeuo à tutte le facultà del pepe.

DICONO coloro, che à i tempi nostri hanno ueduto il Gengeuo in India, doue nasce così abundantemente, come nella Troglodittica Arabia, che la sua radice, uaserpando fra terra, compartita da diuersi nodi, ouer occhi, da i quali escono alcuni germi, onde poscia si generano altre radici. Produce le frondi due, ouer tre uolte l'anno, simili à quelle delle canne: come che quelle, che sono in cima del gambo, non sieno però maggiori di quelle della graminia: ne in quella regione nasce pianta piu copiosa del gengeuo. Dicono oltra cio essere alquanto di differenza tra quello, che si ricoglie immaturo, & quello, che si lascia maturare. Il uero tempo di ricorlo è quando si gli seccano le foglie: altrimenti presto si tarla, & si corrompe. Cauasi qualche uolta radici del peso d'una libra: ma non tutte sono di questa grandezza. Non sono le radici piu profonde in terra, che tre ò al piu quattro palmi. Lasciano nel cauarlo sempre un ochietto della radice nella fossa, & ricopronlo con la terra: per cioche rigermina nuoue radici per l'anno seguente. Portasi il Gengeuo à i tempi nostri da Calecut famosissima città dell'India, & dalla Troglodittica regione d'Ethiopia, non solamente secco in grandissima copia; ma condito uerde nel zucchero, oueramente nel mele, che cauano dalle carobole loro. Et questo è molto piu eccellente di quello, che si condisce secco in Vinegia, & altri luoghi d'Italia, per forza di capitelli fatti con cenere forte, & con calcina. Imperoche queste insieme con l'acque salate, & dolci, oltre al dargli, & lasciargli buona parte della malitia loro, per il lungo tempo, che ue lo tengono in mollo, gli leuano non solamente l'odore; ma totalmente anchora il suo sapore acuto: & per questo nel così fatto non si sente se non pochissimo sapore di Gengeuo. Ma altrimenti è il condito fresco come si caua di terra; per cioche non essendo bisogno di macerarlo con capitelli, & con salamuole non perde punto delle uirtù, & facultà sue. Come che dica il Brasauola, ingannandosi (per mio giuditio) che il condito secco in Vinegia habbia molto piu dell'acuto dell'Indiano, che si ci porta condito, insieme con l'altre cose aromatiche & odorate. Il che quanto s'allontani dal uero, & dalla ragione, giudichino coloro, che hanno la uera notitia delle cose aromatiche delle spetiarie. Fece del Gengeuo memoria Galeno al vi. delle facultà de semplici, con queste parole. Vitale è la radice del Gengeuo, che si porta di Barbaria. Scalda ualorosamente, ma non però così presto come fa il pepe: onde si puo stimare ueramente, che non sieno le sue parti così sottili, come quelle del pepe. imperoche se così fusse, se dissoluerrebbe sottilmente, & farebbe in nell'attuarlo così presto caldo come quello. Dal che appare, che sia nel gengeuo una certa sustanza grossa, & indigesta: ne però secca, ne terrestre, ma piu presto humida, & acqua. La onde si causa che facilmente si tarli, auenga che contenga egli in se una superflua humidità. Imperoche niuna di quelle cose, che son del tutto secche, oueramente humide, sono atte à tarlarsi, ma ben quelle, che contengono in se una humidità digesta, & famigliare. Accade questo medesimo anchora al pepe lungo. Et di qui uiene, che la calidità, che nasce da questo, & dal gengeuo, dura piu lungo tempo, che quella che procede dal pepe tondo, tanto bianco, quanto nero. imperoche come presto le canne secche s'accendono, & corre uelocemente per esser la fiamma; così medesima mente fa la calidità, che procede dalle cose secche. Ma il fuoco, che precece dalle legna uerdi, se ben s'accende tardi, dura molto piu in lungo. Il che dimostra, che differente sia l'uso d'amendue questi medicamenti. & impero ueramente oue sia di bisogno di scaldare uelocemente tutto un corpo, son quini quelle cose necessarie, che subito che stan tocche dal nostro calore, uelocemente scaldino, & uadano per tutto il corpo. Ma doue sia intentione di scaldare una sola parte del corpo, debbesi fare tutto il contrario, cio è amministrare quelle cose che scaldano piu tardi, & che piu in lungo dura il lor calore. Ma quantunque il gengeuo, & il pepe lungo per questa ragione sieno differenti dal pepe nero; non è però grande la differenza, come sarebbe nel nasturtio, nella senape, nella thasia, & nello sterco de colombi saluaticchi, per accendersi tutte queste cose con piu tempo perfettamente, & durar poscia in lungo. questo tutto del Gengeuo disse Galeno. Simile al gengeuo nelle fattezze sue, quantunque sia piu odorata, alquanto amaretta, & non così acuta, è quella radice de gli Arabi, che uolgarmente si chiama ZEDOARIA, non conosciuta da gli antichi Greci, come che sia interposta da Aetio, & da Attuario, come piu moderni, ne i medicamenti loro. La Zedoaria adunque (secondo che al CLXXII. capitolo fece memoria Serapione) si ci porta da i Sini populi ultimi dell'India. E calida, & secca nel secondo ordine. Fa ingrassare, & risolue le uentosità per sua spetial dote. Mangiata toglie l'odore dell'aglio, delle cipolle, & del uino. Conferisce à i morfi de gli animali uelenosi: risiagna il corpo, risolue le posteme della madrice, cura il uomito, & i dolori colici.

Gengeuo, & sua histor.

Errore del Brasauola.

Géueo scritto da Gal.

Zedoaria, & sua historia.

Arnabo, & zurumbet, & sua hiltoria.

Errore del Cordo, & del Brunfelsio.

Nomi.

Ammazza i uermi di qual si uoglia sorte tanto dello stomaco, quanto del uentre, & mettesi ne gli antidoti. Et per quanto riferisce Auicenna, e la Zedoaria la theriaca, & il uero rimedio del napello. Hanno stimato alcuni, che l'Arnabo scritto da Paolo Egineta sia la istessa zedoaria de gli Arabi. ma per quanto ritrouo io in Serapione al capitolo CCLXXI. l'Arnabo Greco, & il zurumbet Arabico sono una cosa medesima: percioche quiui Serapione recita del Zurumbet tutto quello, che scrisse Paolo dell' Arnabo. Questo (secondo che dice Serapione d' autorità d' Isach) è un albero grande, che nasce in oriente: che produce le frondi lunghe, di colore di quelle de i salci tra l' uerde, & el giallo, & così parimente è la scorza de i rami. Non produce frutto alcuno, & respira un odore, come di cedro. Il che manifestamente dimostra, che non solamente l' Arnabo non sia la zedoaria, ma che non si porti à i tempi nostri in Italia, ne manco in Europa. Onde e chiaro l'errore di Valerio Cordo, il quale uole, che il zurumbet sia spetie di zedoaria. Erra ancho in cio sciocamente il Brunfelsio, esponendo nel suo onomastico, che l' Arnabo è un unguento odorifero, hauendo peruersamente inteso egli Paolo: il quale disse, che l' Arnabo si metteua per il suo buono odore ne gli unguenti, & non che fusse unguento, come si sogna il Brunfelsio. Chiamano i Greci il Gengeuo, Ζγγιβερ, Ζγγιβερ, & Τγγιβερ: i Latini, Zingiber, & Gingiber: gli Arabi, Lengibel, & xingibel: i Tedeschi, Ingber: li Spagnoli, Gengiure: li Francesi, Gingimbre. Chiamano i Greci moderni la Zedoaria, Ζεδωαρ, & Ζεδωαρ, & Ζεδωαρ i Latini, Zedoaria: li Tedeschi, Zituuene: i Francesi, Cretonart.

Dell' Hidropepe, cio è Pepe acquatico.

Cap. CL:

Hidropepe, & sua essam. Errore del Ruellio.



NASCE il Pepe acquatico appresso all'acque, che stanno ferme, ouero à quelle che lentamente discorrono. Produce il fusto pieno di nodi, sodo, con alcune concavità, doue escono i rami. Fa le frondi simili alla menta, ma maggiori, piu tenere, & piu bianche, acute al gusto, come il pepe, ma non odorate. Genera il seme ne i suoi ramuscelli in racemi appresso alle frondi, il quale è anch'egli acuto di sapore. Le frondi impiatrate insieme col seme risoluono le uechie durezza, & le posteme, & tolgono uia i liuidi della carne. Mescolansi le secche peste, nelle uiuande in uoce di pepe. E la radice sua picciola, & di niun momento in medicina.

SFORZASI con assai belle parole in Ruellio di uoler far si credere, che sia il Pepe acquatico scrittone da Dioscoride quell'herba, che sempre hanno adoperata gli spetiali (quantunque falsamente) per il uero Eupatorio. Nel che, anchora che buono dottissimo, & consumatissimo non solo nella scienza de i semplici sia stato il Ruellio, ma anchora nelle buone lettere, mi pare che egli s'inganni di gran lunga. Imperoche il Pepe acquatico di Dioscoride produce le frondi, come la menta, se ben fussero alquanto maggiorette, & piu tenere, & piu bianche, al gusto forti, & di sapore acuto, come il pepe, non amaro (come corrompendo il testo di Dioscoride, dice il Ruellio per far uenire la cosa à suo proposito.) Et quello, che chiamano gli spetiali Eupatorio, produce le frondi canapine, dure, pelose, al gusto amaro, & non forti, & acute, come è il pepe. Oltre à cio nel Pepe acquatico non è odore alcuno. & in questo chiamato Eupatorio, è ueramente non poca refragranza d'odore: per il quale è

stato stimato esser pianta (se bene incognita à gli antichi) di non poco ualore. Appresso à questo il Pepe acquatico produce il suo fusto pieno di nodi, con alcune concavità ne i luoghi, onde hanno origine le frondi, & i suoi ramuscelli, & il seme in racemi su per li rami appresso alle frondi, anchor'egli d'acuto sapore. Et questo, che chiamano Eupatorio, non produce nel fusto nodo alcuno piu apparente, che si producano l'altre herbe, ne produce su per quel li seme alcuno in racemi d'acuto sapore: ma ben produce i fiori nelle cime de i rami di colore incarnato, non guari dissimili da quelli dell'origano saluatico, li quali nel maturarsi diuengono lanuginosi, producendone poscia il seme amaro, come è anchora l'herba, & tutta la pianta: non ostante che dica esser acuto il Ruellio. il quale per nascere questo Eupatorio in su le riuie de i fossi appresso all'acque, s'imaginò, che fusse il Pepe acquatico, non hauendogli guardo alcuno all'altre sue circostanze. La onde, come per le ragioni assegnate puo esser noto à ciascuno, parmi ueramente, che in questo non habbia hauuto il Ruellio quel maturo giudicio, che si richiedeuà alle sue buone parti. Percioche doueua almeno pensare, se nel gustare egli questo Eupatorio, u'haueua sentito dentro amaritudine, che non l'hauebbono gli antichi usato di mescolarlo col sale in cambio di pepe per condimento de i cibi, essendo le cose amare così odiose alla natura humana. Ma ueramente (quantunque non piaccia al Ruellio) se il Pepe acquatico si ritroua in Italia, non si puo dire altro, se non che sia quella spetie di Persicaria acutissima al gusto: nelle cui frondi di non si uede quella macola nera, che si discerne apparente nell'altra. Perche le frondi sue sono lunghe, maggiori di

La Persicaria è il Pepe acquatico.

PERSICARIA.



di quelle della menta, piu' tenere, & piu' bianche. Il fusto è tutto groppoloso, & duro. Sono appressi a i rami le concaui tà. Il seme nasce su per quelli in racemi di così acuto sapore, che morde masticato ualorosamente la lingua. Ritrouasi oltra di cio per la piu parte nascere questa pianta in luoghi acquastrini, come disse Dioscoride. Scrisse dell' Hidropepe Galeno all'VIII. delle facultà de semplici così dicendo. L' Hidropepe è stato così chiamato da i luoghi oue nasce, & dal sapore acuto simile al pepe, che risponde egli al gusto. E ueramente calido, ma non tanto quanto il pepe. Nondimeno messa l'herba uerde in forma d'impiaastro in su i liuidi, & in su le posteme indurite, le risolue.

Hidropepe
scritto da Ga
leno.

Nomi

Chiamano i Greci l' Hidropepe, ὕδρον πεπέρη: i Latini, Hydro Piper: i Tedeschi, Vualser pfeffer, & Mucken kraut: li Spagnoli, Hierua pexiguera sin manchas.

Della Ptarmica. Cap. CLI.

LA PTARMICA, la quale chiamano i Latini sternutamentaria, è una pianta, che ha molti ritondi, & sottili fusti, simili a quelli dell' abrotano: attorno a i quali sono molte frondi, lunghe: & oliuari: nella sommità delle quali è un picciolo capitello, ritondo, simile a quello della chamamilla, acuto di sapore. il quale odorato fa starnutare, dal che ha ella ricauato il nome. Le frondi impiastrate insieme con i fiori togliono i liuidi. I fiori fanno starnutare efficacissimamente. Nasce ne i monti, & ne i luoghi sassosi.

NASCE LA Ptarmica in Toscana abundantemente. Nasce anchora in su i monti della ualle Anania della giurisdizione di Trento, con fusti assai, & sottili, come fa l' abrotano, carichi di spesse frondi, biancheggianti, & minori di quelle degli oliui: & imperò da molti è chiamata Oliuella. Fa nella cima un capitello ritondo, nel quale, & in tutta la pianta è uno odore così acuto, che ualentemente fa starnutare. Di questa se ne fanno in Toscana le scope, ne ella è in altro uso appresso noi.

Ptarmica, &
sua histor.

Scrisse Galeno all'VIII. delle facultà de semplici, così dicendo. I fiori della Ptarmica fanno starnutare, & ne i temperamenti suoi è calda, & secca: & quando è uerde, è ella calda nel secondo, & secca nel terzo grado. Chiamano i Greci la Ptarmica, Πταρμική: i Latini, Ptarmica, & sternutamentaria.

Facoltà della
ptarmica.

Nomi.

PTARMICA.



Della Radicetta, ouero Herba lanaria. Cap. CLII.

E' L'HERBA Lanaria, la qual chiamano i Greci struthion, nota, & uolgare. Vlanla per purgare le lane coloro, che le lauano. E la radice di questa acuta, & prouoca l'orina. Tolta con mele alla quantità d'un cucchiaro, gioua alla tosse, a i fegetosi, & a gli asmatici. oltre a cio solue il corpo. Presa con opopanaco, & radici di cappari, rompe le pietre della uescica, & cacciale fuori con l'orina: consuma le durezza della milza. Applicata a i luoghi naturali delle donne prouoca i mestruj, & ammazza efficacemente le creature nella madrice. Sana impiastrata con polenta, & aceto la scabbia. Cotta con farina d'orzo nel uino, risolue i piccioli tumori. Mescolasi ne gli empiastri, & ne i collirij, che si fanno per rischiarire la uista. Odorata fa starnutare. purga per bocca, trita con mele, & infusa nel naso.

Herba lanaria, & sua effluuiazione.

Herba lanaria scritta da Galeno.

Errore del Fuchio.

Nomi.

ERA AL tempo di Dioscoride l'Herba lanaria in tanto uolgare uso appresso à tutti gli huomini per lauar le lane, che non si curò egli di scriuere quali fussero le note delle fettezze sue. Il che fa, che essendone poscia dismesso l'uso, & non così uolgarmente conoscendosi à i tempi nostri, che mal si possa giudicare, qual & chenti ella si sia hoggi in Italia. Gli Arabici chiamano questa radice Condifi, & usarla molto per fare starnutare. ma non però si ritroua ella nelle spetiarie, quantunque molte uolte ui uada nelle ricette. Et imperò se ella nasca à tempi nostri in Italia, non oso io affermare, per non hauer fin hora ritrouato, chi ce la mostri. Theophrasto collocò lo Struthio tra le piante spinose al IIII. capo del VI. libro dell' historia delle piante. Plinio poscia à IIII. capitoli del XI. libro lo descrisse in questo modo. Quella herba, che si chiama Radicetta, ha il succo ueramente molto atto al lauare delle lane: & è gran marauiglia, quanto ella le faccia candide, & morbide. Nasce seminata per tutto, ma l'eccellente, che nasce per se medesima, si ritroua in Asia, & in Soria in luoghi aspri, & sassosi. Enne di là dal fiume Euphrate della piu lodata di tutte. Questa produce il fusto, come la ferula, ma sottile: il quale si mangiano ne i lor cibi i conuicini habitatori. Tinge questa ogni cosa, con che si cuoce. Ha frondi simili all'oliuo. i Greci lo chiamano Struthion. Produce i fiore la state assai aggradeuoli all'occhio, quantunque sieno di niuno odore. Sono le frondi spinose, & il fusto lanuginoso. Non fa seme, produce la radice grande, la qual si taglia per l'uso già detto. E la Radicetta, ouero l'Herba lanaria (secondo che fa mentione Galeno al VIIII. delle facultà de semplici) al gusto forte, & di temperamento calda & secca quasi nel quarto ordine. E asterflua, & fa starnutare, come fanno tutte l'altre cose, che sono calde ne i temperamenti loro, & al gusto acute. Et però s'inganna manifestamente il Fuchio nel suo grande herbario, dipingendo per l'Herba lanaria quella, che uolgarmente si chiama Saponaria. Imperoche questa ha frondi di piantagine, lisce, & non come lo oliuo, & spinose: & il fusto liscio con distinti nodi, & non lanuginoso: & nel sapore è ueramente piu presto insipida, che altrimenti. Chiamano i Greci l'Herba lanaria, Στρούδιον: i Latini, Struthium, Radicula, & Herba lanaria: gli Arabi Condes, Chundes, & Kunder: i Barbari Condifi.

Del Ciclamino.

Cap. CLIII.



IL CICLAMINO ha le frondi d'hedera, porporee, uarie, con alcune macole di sopra, & di sotto biancheggianti. Fa il gambo lungo quattro dita, nudo: sopra il quale sono i fiori rossi in forma di rose. la radice è nera, schiacciata, simile ad un rapo. La quale beuuta con acqua melata, purga per le parti di sotto la flemma, & l'acqua delle hidropisie. beuuta, & applicata prouoca i mestrui. Dicesi, che si scondiano le donne grosse, che gli passan sopra: portata addosso fa presto partorire. Beesi nel uino contra à tutti i ueleni, & particolarmente al lepre marino. Impiastrata gioua à i morsi de serpenti: messa nel uino, imbria. Beuesi con uino passo, ouero melato inacquato, à trabocco di fiele, al peso di tre drame. ma bisogna poscia mettere gli amalati in luogo caldo, oue non entri il freddo, con assai couerte addosso à sudare: imperoche il sudore uien fuor giallo del colore del fiele. Il succo della radice si tira su pe'l naso, per purgare la testa. Applicasi con lana al sedere in forma di sopposta, per fare andar del corpo. Vnto questo all'ombilico, & al pettinecchio fin giu appresso alle coscie, mollifica il corpo, & fa scondiare le donne. Vnto cò mele à gli occhi, uale alle suffusioni, & debolezze di quelli. mettesi nelle medicine, che fanno scondiare. Vnto cò aceto al sedere, quando esce fuori il budello, lo riduce. Cauasi il succo dalle radici peste, & cuocesi, fino che s'è grossa come mele. La radice purga, & netta la pelle: ripercuote, & proibisce il nascere delle pustole, & delle bolle. guarisce per se sola, ouer meschiata con mele, le ferite. Impiastrata fa disfare la milza, gioua alla faccia cotta dal sole, & fa rinascere i capelli cascati per pelagione. La sua decottione è buona da far bagni à i membri smossi, alle podagre, all'ulcere della testa, & alle bugance. L'olio uecchio, doue sia fritta dentro la radice, unto salda l'ulcere. Scauasi la radice, & empiesi d'olio, & mettesi poscia à cuocere in su la cenere calda, & aggiugneuisi qualche uolta della cera Tirrhena, accioche diuenti simili ad uno unguento, utile principalmente alle bugance. Serbasi la radice tagliata in fette, come la scilla. Dicono alcuni, che s'adopera à gli incanti amorosi, pesta, & formata in pastelli. Nasce il ciclamino in luoghi opachi, & ombrosi, & massimamente sotto à gli alberi.

D'un'altro

D'un altro Ciclamino. Cap. CLIII.

E V V I un'altro Ciclamino, il quale chiamano alcuni cissanthemo, ouero cissophyllo, che ha le fró di d'hedera, quantunq; minori Produce i fusti nodosi, & grossi, i quali s'auolgono attorno a gli alberi circonuicini a modo di uitici. Il fiore è bianco, & odorato: i frutti sono acinosi, come uua, simili, quantunque sien piu teneri a i corimbi dell'hedera, il cui sapore è acuto, & la sostanza uiscosa. è la sua radice inutile. nasce in luoghi asperi. Il seme beuuto in due ciathi di uino bianco al pelo d'una dramma quaranta di continui, risolue la milza per orina, & per il corpo. Beuefi all'asma, & altre strettura di petto. purga beuuto le donne di parto.

CHIAMASI uolgarmente il Ciclamino Pan porcino. E pianta notissima, & uolgare, quella dico, che è in uso hoggi nelle spettarie: imperoche l'altra spettie scritta qui da Dioscoride a i tempi nostri non è in uso, ne si conosce (ch'io sappia) in Italia. quantunque uoglia il Ruellio, che sia il Ciclamino della seconda spettie quella pianta, che uolgarmente da i simplicisti, & da gli spetiali si chiama Sigillum sanctæ Mariæ. Ma per il Sigillum sanctæ Mariæ non intende egli la Frasinella, ouero i Ginocchiotti, ne manco il Secacul di Serapione, ne quella spettie di Persicaria, che ha sopra le frondi quella macola nera, come tengono uniuersalmente gli spetiali; ma intende d'un'altra pianta, la quale secondo i lineamenti, & la forma, che egli le attribuisce, mi pare, che ueramente non sia altro, che la Vite nera, scritta da Dioscoride nel fine del quarto libro, la quale chiamiamo noi in Toscana Tamaro. & questa dice egli chiamarsi da gli Arabi Bothomarien: onde dice hauer tirato gli spetiali, & il uulgo il uocabolo del Sigillum sanctæ Mariæ. Nel che manifestamente s'inganna: percioche Serapione, & tutti gli altri Arabici, per il Bothomarien non intendono altro, che'l Pan porcino della prima spettie. Ritrouansi, secondo che scriue Mesue, del Pan porcino due spettie, maggiore cio è, & minore. Il minore fa la radice grossa come nocciuole, & come ceci. & il maggiore la fa grossa come un vapo, ma nera: la quale (come s'è detto) è uolgarmente conosciuta da tutti, & nasce nelle selue & in luoghi ombrosi. Il minore scritto da Mesue, non ho ueduto io in Italia altroue, che nella ualle Anania della giuridittione di Trento, doue se ne ritrouano infinitissime piante. Oltre a cio disse pur Mesue, che tolto il Pan porcino per bocca; ouero messo ne i cristeri solue la flemma uiscosa, & conferisce a i dolori colici, flemmatici, & similmente a quelli, che si fanno quando s'induriscono, & si ritengono poscia le feccie nelle budella. Tiratone il succo fu per il naso, conferisce a i dolori antichi del capo, alle frigide emigranee, a i paralitici, & a tutte le infirmità frigide del ceruello. Fece del Ciclamino mentione Galeno al VII. delle facultà de semplici, così dicendo. Ha il Ciclamino uarie, & diuerse forze: imperoche è astersiuo, incisiuo, aperitiuo, attrattiuo, & digestiuo. Il che è chiaro per gli esperimenti particolari, che se ne ueggono. Et tanto è forte nelle facultà sue, che un gendesi, ouero impiastrandosi in su'l uentre, solue il corpo, & ammazza le creature nella madrice. Chiamano il Ciclamino i Greci, Κυλάμιος: i Latini, Cyclaminus, & rapum terræ: gli Arabi, Buchormarien, Buthermarien: & Bothormarie: i Barbari, Cyclamen, Panis porcinus, & Arthanita: i Tedeschi, Schuueinbrot, Erdaßfel: li Spagnoli, Pan de puerco: i Francesi, Pain de pourceau.

Ciclamino, & sua essam.

Errore del Ruellio.

Pan porcino scritto da Mesue.

Pan porcino scritto da Galeno. Nomi.

Della Dragontea maggiore.

Cap. CLV.

NASCE la Dragontea maggiore in luoghi ombrosi appresso alle siepi. Produce il gambo diritto, alto due gombiti, & grosso come un bastone, diuerso di colori, & liscio, di modo che nel tutto rappresenta un serpe: sono le sue macole per la piu parte porporee. Produce le fródi l'una inuolta nell'altra, simile alla rombice. Il seme nasce nella sommità del fusto, racemoso, prima di colore di cenere, quantunque nel maturarsi diuenti di colore di zaffarano, & rosso. E la sua radice grande, ritonda, bianca, ricoperta di fortil uelame. Cogliessi l'erba nel maturarsi, & spremesene poscia il succo, & seccasi all'ombra. La radice si caua, quando si mietono le biade, & tagliasi in fette, le quali infilate si seccano all'ombra. Questa beuuta con uino inacquato scalda. Lessa, ouero arrostita con mele, & fattone letouario, gioua a gli asmatici, & a i rotti, a gli spasmati, a i catarri, che discendono dal capo, & alla tosse. beuuta con uino muoue i ueneri appetiti. Pesta, & fattone unguento con mele ferma, & purga l'ulcere maligne, & corrosiue, massimamente aggiuntoui la brionia. Fansi di questa, & di mele lauande da schizzare nelle fistole, & nella madrice, per tirar fuori le creature. Vnta medesimamente con mele spegne le uutiligini, & stirpa i polipi, & cancheri. E utile il succo nelle medicine de gli occhi: imperoche gioua alle caligini, fiocchi, & nuuolette di quelli. L'odore dell'erba, & della radice fa scondiare le donne. Il che fanno similmente trenta granella del suo seme, beuute in aceto inacquato. Hanno usato alcuni il succo d'amendue ne i dolori delle orecchie, distillandouelo con olio: & le frondi, come costrettuiue, nelle ferite fresche, & nelle bugance, mettendouele sufo cotte nel uino. Oltre a cio si dice, che coloro, che si fregaranno le mani con le frondi di questa pianta, ouero che porteranno in mano la sua radice, non potranno esser morsi dalle uiperæ.

LA DRAGONTEA minore produce le frondi d'hedera, ma grandi, tutte pinticchiate di bianco. Il fusto produce ella diritto, alto due gombiti. di diuersi colori, tutto pinticchiato di porporee macole, di modo che rappresenta in tutto un serpe, grosso come un bastone. Il frutto è racemoso nella sommità del fusto, prima uerde, & poscia nel maturarsi di colore di zaffarano, al gusto seruente, & mordace. La radice è alquanto ritonda, bulbosa, simile all'aro, uestita di sottile inuoglio. Nasce in luoghi ombrosi, appresso alle siepi. Il succo del seme distillato nelle orecchie, mitiga i dolori di quelle: messo nel naso con lana, ne stirpa fuori i polipi: & ferma i cancheri applicatoui sufo. Beuuto il seme al numero di trenta granella con aceto inacquato, fa sconiare le donne grauide. Dicono, che l'odore de i fiori, che sono fracidi, ammazza il parto anchor tenero. E la radice calida, conuenueuole a gli asmatici, a gli spasimati, a i rottii, a i catarri, & alla tosse. Mangiandosi lessa, o arrostita con mele, ouero per se sola, facilita allo sputo gli humori del petto. Il che fa parimente la sua farina lambendosi con mele. fa orinare, & beuuta nel uino accende i ueneri appetiti. Applicata trita insieme con brionia, & con mele, scalda l'ulcere maligne, & corrosiue. Sogliono far d'essa collirij per medicare le fistole, & per far partorire. Dicono, che chi sfrega le mani con la radice, non puo esser morso dalle uipere. Fattone linimento con aceto, spegne le utiligini. Mettonsi le frondi in cambio di pezze, & di fila conuenientemente nelle ferite fresche: cotte nel uino, & applicate giouano alle bugance. Il cascio che s'inuolge nelle frondi, si conserua dal tarlarsi. E conuenueuole il succo cauato dalle radici, alle caligini, fiocchi, & nuuollette de gli occhi. Mangiasi in sanità ne i cibi la radice cruda, & cotta. Cuocolla nell'isole Baleari con molto mele, & danla ne i conuiti in luogo di pan dolce. Cauasi la radice al tempo della metitura, la quale prima lauata si taglia in pezzetti, & seccasi infilzata all'ombra, & poscia si ripone.

DRAGONTEA MAGGIORE.

DRAGONTEA MINORE.

Dragontee,
& loro essam.

QUANTV NQVE si ritrouino ne gli antichi testi Greci di Dioscoride amendue questi capitoli della Dragontea maggiore, & minore; nondimeno per essere poco, o niente differenti di tenore, & il non hauer Galeno, Paolo Egineta, & Serapione diligentissimi imitatori di Dioscoride, fatto mentione se non d'una sola spetie, ha fatto credere a molti, che l'uno di questi due ui sia stato da qualch'uno accresciuto. Nella cui opinione non posso se non anchor io quasi concorrere, uedendo tanta similitudine di scrittura. come che sappia hauer di certo ueduta in Trento, & in Vinegia l'una et l'altra. La maggiore, con frondi simili all'aro, & alquanto alla robice, inuolte l'una nell'altra:

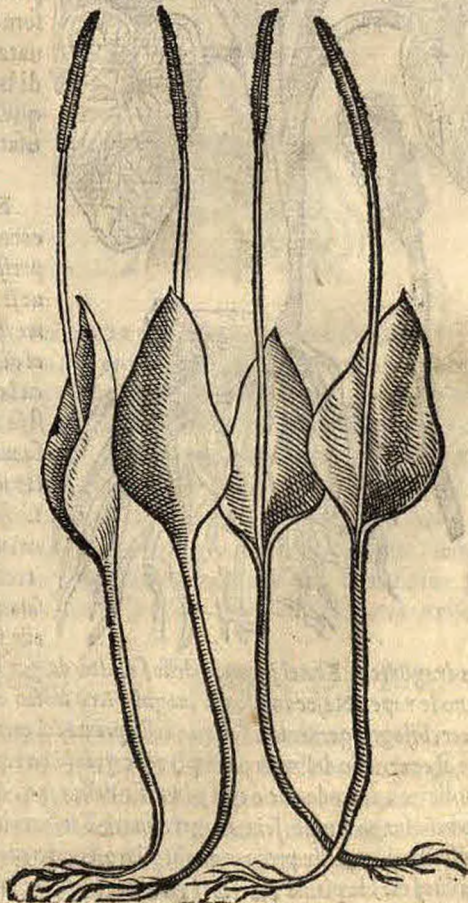
12. Et il fusto alto due gombiti, grosso come un bastone, pinticchiato, morbido, & del tutto simile a una uipera. Et la minore, conosciuta da tutti, con frondi, che tirano all'hedera, per tutto pinticchiate di bianco: & fusto, & frutto simile alla maggiore. Percioche nella sommità del suo fusto nasce una guaina grossa nel piede, & appuntata in cima, lunga per il piu due spanne, & come che tutta sia uerde di fuori, nondimeno aprendosi nel maturarsi per se stessa, è per tutto didentro ben tinta d'un color porporoso scuro. Questa fra poco tempo fatta languida casca sopra se stessa, lasciando in mezzo una lingua simile ad un cornetto di capra, pur di rosso colore: il quale tanto ui rimane, che'l seme, il qual gli nasce nel piede, ui cresce, & si fa grande. E questo acinoso, di color uerde, quando è immaturo, & rosso come è il corallo, quando è perfetto. Nel resto poscia di tutta la pianta si rassembra senza altra controuerfia alla Dragontea maggiore, che qui scriue Dioscoride. Et imperò come che l'opinioni sopradette sieno assai ragionevoli, & ueramente da esser lodate; nondimeno l'hauer ueduto io queste due spetie di Dragontea senza tamente, come ho detto, maggiore & minore, non affermerò però io esser fuor di proposito il credere, che Dioscoride habbia potuto scriuerne l'istoria d' amendue. Del che m'ha fatto crescere la credenza Plinio, scriuendone egli di quattro spetie. Di tre spetie scriffe egli al xvi. cap. del xxiii. libro, così dicendo. Quello che chiamano i Greci Dracontio, mi è stato mostrato di tre spetie. uno con frondi simili alla bietola, non senza fusto, & con il fiore porporoso, simile all'aro. l'altro con lunga radice, & nodosa, con tre germini. & la terza con frondi minori di quelle del cormiolo, con radice come di canna, con tanti nodi (come affermauano) quanti erano gli anni, che ella haueua, & con altrettante foglie. Della quarta spetie fece poscia egli mentione al ii. capitolo del xxv. libro, dicendo. In Lustania conobbi in un campo del mio hoste una spetie di Dragontea quiui di nouo riportata, co'l fusto grosso, quanto è il dito primo della mano, tutto pinticchiato di colori di uipera: il quale diceuano essere rimedio contra al morso di tutte le serpi. Altre spetie di Dragontea sono, delle quali sotto il medesimo nome dicemmo nel libro passato: ma questa ha ueramente altra figura. Ma è però miracolo, che queste piante escano di terra all' altezza di due piedi, nel tempo che i serpenti escano di sotto terra, & secchinfi poi quando si nascondono: di modo che dicono, che secche queste piante non si ueggono piu sopra terra serpenti. Tutto questo disse Plinio. Che oltre a cio si ritrouino due spetie di Dragontea, ce ne fa testimonio Theophrasto all'xi. capo del vii. libro dell'istoria delle piante, con queste parole. La radice del draconculo (sono alcuni, che chiamano draconculo una certa spetie di aro, per hauer il suo fusto di uarij colori) non è buona da mangiare, ma commoda solamente per le medicine. Il che conclude, che di piu spetie sieno le Dragontee: come ho poscia sensatamente ueduto in un nobile giardino di rari, & gloriosi semplici dell'eccellentissimo medico M. Maphco de Maphci in Vinegia, doue due spetie di Dragontea, & una d'Aro ui si ueggono il Maggio. Scriffe della Dragontea Galeno al vi. delle facultà de i semplici, in questo modo. Ha la Dragontea un certo che di similitudine con l'aro nelle frondi, & nella radice. ma è piu acuta, & amara di quello: & però piu scalda, & è composta di parti piu sottili. Ha oltre a cio leggermente del costret-

Dragontee
scritte da Pli.

Dragontea
scritta da Ga-
leno.

DRAGONCELLO.

LINGVASERPENTINA.



duo,

Dragontea
scritta da Me
sue.

Dragocello,
& sua histor.

Lingua serpē
tina, & sue uir
tà.

Nomi

tuo, congiunto con le due già dette qualità. Il perche è medicamento efficacissimo: percioche la radice purga tutte le uiscere, disseccando, & assottigliando i grossi, & uiscosi humori: & è ottimo rimedio di tutte l'ulcere maligne, & contumaci. Di questa parlando Mesue disse, ch'ella solueua la stemma tanto grossa, quanto sottile. Del che fu egli agramente ripreso dal Manardo da Ferrara. Imperoche doue Galeno, & Paolo dicono, che ella purga tutte le uiscere, non intendono però che solua il corpo, ma che sia aperitiua, & che ella assottigli i grossi, & uiscosi humori. E assai differente da tutte queste spetie il DRAGONCELLO, che si coltiua ne gli horti di tutta Italia, d'acuto sapore, per l'insalate, & per le salse: con foglie lunghe, & appuntate: & radici, che se ne uanno scorrendo per terra, come fa la gramigna. Questo dicono alcuni essere herba artificiosa, & nō naturale, nata di seme di lino messo sotto terra in una cipolla, ouero scalogna, quantunque a molti non ne riesca la proua. Di questo non è memoria alcuna, che si sappia, appresso a gli antichi Greci, ne manco a gli Arabi. Ma considerata la mordacità, che lascia nel masticarlo, non si puo dire altro, se non che sia il Dragocello ne gli ordini di quelle cose che ualentemente scaldano. Ritrouasi oltre a tutte le predette piante, una herba a i nostri tempi in Italia non conosciuta anch'essa da gli antichi, chiamata da chi LINGUA serpentina, da chi Argentina, & da chi Lucciola. Nasce questa ne i prati, ma non ui dura per altro tempo, che da mezzo Maggio fino a mezzo Giugno: percioche per essere ella molto tenera, in breue tempo si perde. Produce una sola fronde, che per il mezzo non ha costola alcuna: & però la chiamano alcuni Herba senza costola. Esce da questa fronde un breue, & sottil fusto, la punta del quale termina in una picciola linguetta, che nel colore gialleggia: & perche si rassembra alla lingua d'un serpe, la chiamano alcuni Serpentina, & altri imitando il Greco la chiamano Ophioglossa. E questa herba (secondo che recitano alcuni) per consolidare le ferite fresche mirabile, & massime l'olio, che si fa con essa al sole, come si fa quello delle rose. Et imperò molto la lodano alle rotture intestinali, & massime de i fanciulli. Chiamano i Greci la Dragontea, ΔΡΑΧΟΝΤΑΙΟΝ: i Latini, Dracunculus: gli Arabi, Luf, & Alluf: li Tedeschi, Natter uurtz: li Spagnoli, Taragona: li Francesi, Serpentine.

Dell'Aro.

Cap. CLII.



Aro, & sua
historia.

Aro scritto
da Galeno.

LO ARO, il qual è chiamato da Soriani lupha, produce le frondi di dragontea, ma piu lunghe, & manco pinticciate. Fa il fusto rossigno, lūgo una spanna, come un pestello: dal quale nasce il seme di colore di zaffarano. Produce la radice biāca, come quella della dragōtea: la quale, per essere men forte, si māgia cotta ne i cibi. Cō disconfi le foglie nel sale per l'uso de i cibi, & mangiansi parimente secche, cotte per se sole. Hanno la radice, il seme, & le frondi le uirtù medesime della dragontea. priuatamēte gioua la radice dell'aro impiatrata cō sterco di bue alle podagre. Serbasi nel medesimo modo, che quella della dragontea: & per esser ella men forte, è piu usata a mangiarli ne i cibi.

NASCE L'ARO copiosamēte nel cōtado di Goritia, così come per tutta Toscana ne i campi, nelle uigne, ne i fossi, & appresso alle stiepi, & massime nelle nostre maremme di Siena, doue si chiama uoigamente Gigaro, uocabolo corrotto da laro, come si suol chiamar uoigamente nelle spetiarie. Fanno delle radici di questo le nostre donne acque, & lisci per polirsi, et farsi biāca la faccia, di non poco ualore. Et imperò quella mistura, che si fa del succo spēsito al sole simile alla cerusa, Chiamata Gersa, fa mirabilmente lucida, & bianca la carne. dell'Aro fece mentione Galeno all'vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'essenza dell'Aro è terrestre, ma calda. E oltre a cio asterisua, ma non così forte, come la dragontea. Scalda l'Aro, & discecca nel primo ordine. Le sue radici sono utilissime: imperoche smangiate incidono mediocrementi i grossi humori, di modo che elle son buone per tirargli dal petto: come che piu ualorosa sia in cio la dragontea. Et nel secondo delle facultà de gli alimenti: La radice dell'Aro (diceua) si mangia, come si mangiano le rape. Nasce in alcuni luoghi l'Aro molto acuto, di modo che quasi è simile alla dragontea. Volendosi preparare, bisogna gettar uia l'acqua della prima decottione, & metterlo subito in altra acqua calda. Ma in Cirene nasce al contrario del nostro: imperoche quiui non riporta seco acrimonia alcuna, & però non è conueniente nelle medicine, di modo che è egli piu utile delle rape. onde se ne portano le radici in Italia, come quelle che si possono serbare lungo tempo senza rigerminare, o infracidirsi. Le quali parole fanno fermissimo argomento, che doue le cose mancano delle proprie qualità loro, ingannano spesso i medici, che le adoperano. Et però non basta solamente conoscere le piante, & tutti gli altri semplici; ma è cosa molto necessaria conoscere, & sapere se quelle, che si hanno

Si hanno nelle mani, habbiamo le qualità istesse, che se le attribuiscono. imperoche mancando di quelle, alterano il proprio temperamento loro, & così poco, o nulla conferiscono, oue elle bisognano. Chiamano i Greci l'Aro, *Αρω*, Nom. *Αρω*: i Latini *Arum*: gli Arabi, *Iarus* & *Sara*: i Barbari, *Aron*, *Barba aaron*, *Dragontea minor*, & *Serpentaria minor*: li Tedeschi, *Clein natter wurtz*: li Spagnoli *Xaro*: i Francesi, *Vid de chien*.

Dell'Arifaro.

Cap. CLVIII.

LO ARISARO è una picciola herba. la cui radice è grande, come una oliua, molto piu acuta che quella dell'Aro. Et però ferma impiastrata l'ulcere, che mangiano. Fannosi d'essa efficacissimi collirij contra le fistole. Impiastrata la radice a i membri genitali di tutti gli animali quadrupedi, gli corrompe.

ARISARO.

VN'ALTRO ARISARO.



NASCE l'Arifaro, per quanto scriue Plinio al xvi. capo del xxiii. libro, in Egitto simile all'Aro, ma con foglie minori, minore di pianta, & parimente di radice, la quale è grossa come una grande oliua. Mostranne hoggi i semplicisti due spetie: & amendue mi furono prima note per mezzo dell'eccellente medico, & mio come figliuolo M. Gio. Odorico Melchiori Trentino: il quale del giardino di Padoua, oue all'hora egli studiava, mi mandò l'un & l'altro Arifaro, ricolto (come mi scrisse hauer inteso) in quel di Roma, doue nasce copiosissimo, non guari lungi dalla città. Queste medesime piante mi furono poscia anchor mandate da altri amici. Honne qui mes-
 30 so l'effigie d'amendue, non perche creda, che tanto l'una quanto l'altra sia il uero Arifaro (imperoche quello delle foglie lunghe non tengo io per uero); ma accioche anchora altri possano di cio giudicare. Scrisse Galeno al vi. libro delle facultà de semplici, con queste poche parole. L'Arifaro è molto minore dell'aro: ha la radice grande come una oliua: ma è molto piu acuto dell'aro. Chiamano i Greci l'Arifaro, *Αρίφαρον*: i Latini: *Arifarum*.

Arifaro, & sua histor.

Arifaro scritto da Gal. Nomi.

Dell'Asphodelo, ouero Hastula regia.

Cap. CLIX.

LO ASPHODELO è pianta quasi nota a ciascuno. Produce le frondi simili al porro maggiore: & il fusto liscio: nella cui sommità è il fiore, il qual chiamano antherico. Ha le radici lunghe, & ritonde, simili alle ghiande, al gusto acute. Le quali di sua natura scaldano, beutone prouocano l'orina, & i mestruj. Beute con uino al peso d'una dramma, medicano a i dolori del costato, a i rotti, a gli spasmati, & alla tosse. Fanno uomitare mangiate ne i cibi alla quantità di un dado. Dannosi util-
 60 mēte al peso di tre dramme contra'l morso de serpenti: ma bisogna impiastrare anchora'l morso con i fiori,

ASPHODELO.

Amphodillo,
& sua hist.Amphodillo
scritto da Ga
leno.

Nomi.

fiori, con le frondi, & con le radici cotte nel uino. Impiastransi con queste medesime l'ulcere sordide, & quile che mangiano. Applicansi similmente alle infiammazioni delle poppe, & de testicoli, a piccioli tumori, & a i foroncoli. Cotte con feccia di uino le radici, uagliano alle posteme, che nascono nelle parti carnose: & con polenta, alle nouelle infiammazioni. Cuocesi il succo delle radici con uino uecchio dolce, mirra, & zaffarano, & fassene cosi efficacissimo medicameto per gli occhi. Distillasi il succo per se stesso tepido, ouero insieme co incenso, mele, mirra, & uino nell'orecchie, che menano marcia. Distillato nell'orecchia della parte contraria mitiga il dolore de i detti. La cenere della radice unta fa rinascere i capelli cascati. L'olio cotto nelle radici scauate, conferisce alle bugance ulcerate, & alle cotture del fuoco: & distillato nell'orecchie gioua alla sordità. La radice spegne le utiligini prima fregate al sole con una pezza di lino, & polcia impiastrataui suso. Il seme, & i fiori beuuti nel uino, resistono marauigliosamente a i ueleni della scolopédra, & de gli scorpioni. Purgano questi medesimi il corpo.

L'ASPHODELO così chiamato da i Greci, è pianta conosciuta da tutti. Il cui gambo (come scriue Plinio al xviii. capo del xxi. libro) Theophrasto, & quasi tutti gli altri Greci chiamano antherico: & la radice, cio è i bulbi, asphodelo. ma i Latini chiamarono quello albuco, & l'asphodelo hastularegia. E ueramente bello il uederlo nel cauarlo su di terra, per la grande moltitudine delle radici, che gli pendono attorno: per cioche tal pianta n'ho cauato in su i monti, che gli ho ritrouato piu di cento radici attaccate d'intorno. Onde diceua Plinio al

luogo sudetto, che l'Amphodillo produceua piu radici d'ogni altra pianta. Scriue Theophrasto, che general' Amphodillo nello scapo, doue è dentro il seme, alcuni uermi: li quali fanno poscia l'ali, come quelli, che fanno la seta, & uolansene uia, quando per la maturità della pianta si gli rompe l'inuoglio. Mangiauansi anticamente (se Hesiodo ne riferisce il uero) le radici dell'Amphodillo ne i cibi cotte con sale, & olio, & similmente composte con fichi secchi. Lodolle Nicandro poeta molto nelle sue theriache contra a i morsi delle serpi, & punture de gli scorpioni. Fecce dall'Amphodillo mentione Galeno al vi. delle facultà de semplici, parlandone in questo modo. E la radice dell'Amphodillo utile, come è quella dell'aro, dell'arisar, & della dragonteia, per esser anchor ella asterisua, & risolutiua. La cenere delle radici è piu calda, piu secca, piu sottile, & piu potente nel digerire. Il perche far nascere ualentemente i peli, che cascano. Et secondo che riferisce Aetio, il uino della decottione delle sue radici preso alla quantità d'un bicchiere, prouoca dopo al bagno subito i mestrui ritenuti: ma uole essere il uino bianco, & parimente uecchio. Chiamano l'Amphodillo i Greci, Ἀσφόδελος: i Latini, Hastularegia: gli Arabi, Chenuce: Bhunte, Biruach, Abg, & Axeras: i Tedeschi, Gold wurtz, & Heidnisch: li Spagnoli, Gamones, Gomornites: i Francesi, Aphrodiles.

Del Bulbo, che si mangia.

Cap. CLX.

IL BULBO, che si mangia, è uolgare, & noto a ciascuno. Mangiato nei cibi è utile allo stomaco. Il rosso, che si porta d'Africa, muoue il corpo. L'amaro, che si rassembra alla scilla, fa digerire, & molto piu è conueniente allo stomaco. Tutti i Bulbi sono acuti, scaldano, sono ueneri, fanno aspra la lingua, & il gorgozzule: nutriscono assai, generano carne, son uentosi. Impiastransi a i membri rotti, & dislogati, & in su i dolori delle giunture: cauano i bronconi, & le spine. Applicati soli, o uero insieme con mele, giouano alle cancrene, & alle podagre. Giouano anchora impiastrati con mele, & con pepe pesto a gli hidropici, & a i morsi de cani, prohibiscono il sudore, & leuano i dolori dello stomaco. Mondificano la farfarella, & l'ulcere del capo, che menano, quando ui si impiastrano insieme con nitro bruciato. Spengono insieme con tuorli di uoua i liuidi, & i quosi: & con mele, ouero con aceto le lentigini. Medicano alle percosse dell'orecchie, & dell'unghie delle dita, applicatiui sufo insieme con polenta. Arrostiti sotto alla cenere calda, & similmente applicati insieme con la cenere delle mene, guariscono i fichi. Bruciati, & mescolati con alcionio, spengono le macole della pelle della faccia, & le negrezze delle cicatrici, & massime facendone unzione al sole. Cotti nell'aceto, & mangiati sono conuenienti a i rotti. Ma è da guardarsi dal troppo mangiarne: imperoche nucono a i nerui.

Del Bulbo, che fa vomitare. Cap. CLXI.

IL BULBO, il qual chiamano vomitorio, ha le frondi piu lente, & piu uencide, & molto piu lunghe, che quello che si mangia. La radice è simile a quella, ricoperta di nera spoglia. Questa mangiata, ouer beuutone la sua decottione, gioua a i difetti della uescica, & fa uomitare.

CHE tanto i bulbi che si mangiano ne i cibi, quanto quelli che mangiati eccitano il uomito, fussero notissimi a gli antichi, si puo ageuolmente conoscere per non scriuerne Dioscoride, com'essi si fussero fatti. Il che dimostra, che tanto fussero amendue noti a ciascuno, che non fusse altrimenti bisogno di scriuerne l'historia. Ma cio non interuene a noi: percioche per esserne preso l'uso del mangiarli, ne sono di tal sorte incogniti, che ueruno fin hora ho potuto ritrouare, che ueramente mi gli dimostri. V sarò li gli antichi cotidianamente ne i cibi, & massimamente in quelli, che mangiauano per fortificarsi al coito, come cosa conueniente per tale cosa. del che fa fede Martiale, con questi due uersi.

Cum sit anus coniunx, cum sint tibi mortua membra,

Nil aliud bulbis quam satur esse potes.

Ma non mancano chi credano, che le nostre Scalogne uolgari, oueramente le Cipolle fissili, le quali noi in Toscana chiamiamo Cipolle maligie, fussero i Bulbi de gli antichi. Ma si conosce l'errore di costoro per quel che scrive Theophrasto, il quale & delle scalogne, & delle cipolle fissili scrisse fra le spetie delle cipolle al IIII. capo del VII. libro dell'historia delle piante, & non tra le spetie de i bulbi, de i quali scrisse particolarmente al XIII. capo del medesimo libro. Scrisse de Bulbi Galeno al VI. libro delle facultà de semplici, con queste parole. Il Bulbo, che si mangia, è freddo, & grosso, & genera humori uiscoli. Imperoche malageuolmente si digerisce, genera uentosità, & prouoca al coito. Nondimeno per essere amaro, & costrettiuo, astringe, & insiememente conglutina, & dissecca anchora certamente. percioche è stato dimostrato, che l'amaritudine è in quelle cose, che hanno potestà d'astringere: & in quelle, che conglutinano, la stiticità: & dall'una, & dall'altra di queste si conseguisce la siccità. Ma il Bulbo, che fa uomitare, è ueramente molto piu caldo del predetto. Et al II. libro delle facultà de gli alimentati: I Bulbi (diceua) sono nella medesima spetie de i predetti. Imperoche si mangia la radice loro gittando uia le foglie: come che alle uolte nella primavera si mangino anchora i germi. Sono i Bulbi euidentemente austeri, & amari: & imperò eccitano alquanto auidità dell'appetito ne gli stomachi infermi. Ne manco son contrarij a coloro, a cui bisogna far sputare la marcia dal petto, & dal polmone, quantunque nella sustanza loro steno grossi, & uiscosi. percioche l'amarrezza loro è contraria alla grossezza, come cosa atta a incidere le cose grosse, & uiscole, come

Bulbi, & loro essamin.

Errore di molti.

Bulbi scritti da Gal.

SCILLA.

abbiamo detto ne i conuenti de i medicamenti. Il perche lesi due uolte nutriscono assai, ma per fare sputare sono del tutto inutili, come priui di tutta l'amaritudine. In tal caso adunque, oue si uogliono mangiare per cibo, bisogna condarli con oglio, garo, & aceto: imperoche essi sono piu aggradeuoli al gusto, generano manco uentosità, & digeriscono meglio. Chiamano i Greci il Bulbo, che si mangia, Βολβός ἐδαιμύος: & il Vomitorio, Βολβός ἐμετικός. i Latini quello, che si mangia, Bulbus esculentus: & l'altro, Bulbus uomitorius. gli Arabi quello da mangiare, Basar alzi: & il uomitorio, zir.

Nomi.

Della Scilla. Cap. CLXII.

LA SCILLA è feruente, & acuta. L'arrostita diuenta piu utile in molte cose. Et perciò si circòda, & si ricuopre di pasta, ouero di creta, & mettesi nel forno, ouero sotto a carboni fino che sia arrostita sufficientemente la pasta, che si gli mette attorno. Togliessi poscia uia, & se ella si ritroua, che non sia ben cotta, & fatta tenera, & si appa, si ricuopre di nuouo di pasta, ouero di luto, & ricuocesi: percioche quella, che non è così arrostita, non si puo dare senza graue pericolo de i membri interiori. Arrostita anchora messa nel forno in un uaso di terra be coperto. Prendesi della scilla, gittando uia gli scogli di fuori, le parti, che sono piu di dentro, & cuoconsi tagliate in pezzetti mutandogli, & rimutandogli l'acqua, fino che piu non gli si ritroui ne fortezza, ne amaritudine. Infilza si poscia, di modo che non si tocchino l'una con l'altra, & seccansi all'ombra per fare l'olio, il uino, & l'acero scillitico. Vagliano gli scogli della scilla delle parti piu interiori fritti nell'olio, & pesti cò ragia còtra alle creature de i piedi.



i piedi. Impiastrasi la scilla cotta nell'aceto in su i morsi delle uipere. Dasi una parte dell'arrostita, co otto parti di sale pur arrostito al peso d'un cucchiaro, ouero di due da digiuno per fare andare del corpo. Mettesi nelle beuande, & nelle medicine odorate, & in quelle che si fanno per prouocar l'orina, per le hidropisie, per li uomiti dello stomaco, & debolezze di quello. Gioua fattone letrouario con mele al peso di tre oboli, a trabocco di fiele, a i dolori di corpo, alla tosse uecchia, a stretturie di petto, & a uomiti. Cuocesi con mele, & mangiasi ne i cibi per tutte queste cose, & particolarmente per corroborare la digestione. solue per il corpo le materie uiscose, & tenaci. Lessa, & mangiata nel medesimo modo, fa i medesimi effetti: ma non è da dare a coloro, che hanno ulcerato alcun membro interiore. Vngonfi utilmente con l'arrostita le bugance, i porri pendenti, & i calli. Il seme della scilla trito, & impastato con mele, & con fichi secchi, & mangiato mollica il corpo. Appiccata la scilla sopra a gli ulci delle case prohibisce gli incantamenti.

Del Pancratio, cio è Scilla minore.

Cap. CLXIII.

IL PANCRATIO, il quale chiamano alcuni Scilla, produce la radice simile al bulbo maggiore, di colore rosso, porporino: il cui sapore è feruente, & amaro. Le frondi sue son simili a quelle del giglio, ma piu lunghe. Ha questa la uirtù medesima della scilla, & preparasi, & dasi al medesimo modo, & al medesimo peso per le infirmità, oue fa ella di bisogno, quantunque sia men forte della scilla. Impastasi il succo cauato dalla radice con farina d'orobo, & fanene trocisci: i quali commodissimamente si danno a gli hidropici, & a coloro, che patiscono nella milza.

Scilla, Pancratio, & lo-
to effamin.

IO VERAMENTE ho sempre tenuto per lo passato, che le Scille, che sono in Italia in commune uso de medici, & in tutte le spetiarie, fussero le legittime, & le uere: & questo per piu ragioni, & conietture. Prima per ritrouar da Plinio al v. capo del xix. libro, che non è radice bulbosa alcuna, che sia maggiore della Scilla. onde uedendosi alle uolte di quelle, che communemente s'usano, grosse poco meno della testa d'un uomo, non poteua se non credere, che elle fussero le uere. Oltre a cio ritrouando da Theophrasto al xii. capo del vii. libro dell'historia delle piante, che la Scilla produce prima il gambo, & i fiori, che le foglie (il che chiaramente si uede nelle nostre) restaua nella mia opinione. Piu oltre hauendo io alle uolte ueduto alcune Scillette poco ueramente maggiori d'un pero, mi persuadeua, che queste fussero il uero Pancratio, & le comuni delle spetiarie le uere Scille: & tanto piu ritrouando da Dioscoride, che la radice del Pancratio è come un bulbo grosso, essendo però cosa chiara, che i bulbi sono radici piu presto d'infima grossezza, che di grande. Ma considerando poi piu altamente intorno all'historia di queste piante, & ritrouando che Dioscoride, & parimente Plinio scriuono, che l'Aloe fa le foglie simili alla Scilla; & uedendo, che le nostre del commune uso fanno le loro simili al giglio, & non all'aloe, tra le quali è non picciola differenza: & ritrouando anchora da Theophrasto, & da Plinio, che le Scille fioriscono tre uolte all'anno (il che non si uede nelle comuni) ho dubitato non senza ragione se le nostre sieno le uere, o no, & se si ritrouino altre Scille con frondi simili all'aloe, fin tanto che pur ho inteso da alcuni medici Spagnuoli, che nelle marine di Spagna nascono Scille il doppio maggiori delle nostre, con foglie simili all'aloe, ma non però del tutto così grosse, molto piu acute, amare, & ualorose di quelle che s'usano. Il che mi fa hor conchiudere, che le nostre sieno il uero Pancratio di Dioscoride, il quale produce le foglie di giglio, quantunque piu lunghe, imaginandomi, che non uoglia dir Dioscoride, che il Pancratio faccia la radice grande com'un bulbo de piu grossi, ma bulbosa, & grossa, pigliando egli in questo luogo questo nome bulbo in genere, & non in spetie. Et però forse non fanno le nostre Scille gli effetti loro così ualorosi, come farebbono le uere, non hauendo quelle del Pancratio, come scriue Dioscoride, facultà così ualorose. V sano a i tempi nostri alcuni medici per l'infirmità frigide del ceruello, & de i nerui, di mettere la Scilla cruda, tagliata però in minuti pezzuoli con mele in un uaso di uetro tutta la state al sole, uasando poscia quel mele diligentemente colato per rimedio eccellentissimo al mal caduco. Ma in uero altrimenti faceua Galeno: percioche non metteua egli la Scilla insieme con mele, ma bene in un uaso doue prima fusse stato il mele per trarne il succo, che ne liquefaceua il Sole ne i giorni ardentissimi canicolari. Et però male intendono la cosa coloro, che uolendo cauare secondo Galeno il succo della Scilla, fanno (non accorgendosi del loro errore) il mele Scillino. E la Scilla (secondo il dir di Galeno all'viii. delle facultà de semplici) ualentemente incisua, ma nou però così ualentemente calida: imperoche non passa nel caldo, che ella possiede, il secondo grado. Chiamano i Greci la Scilla, Σκίλλα: i Latini, Scilla: gli Arabi, Hapsel, Hausel, Aschil, & Alaschil: li Tedeschi, Meer zwambel: li Spagnuoli, Cebolha albatrana: i Francesi, Stripouille, Charpentaire, & Oignon marin.

Preparatio-
ne della Scil-
la.

Facultà della
Scilla.
Nomi

Del Capparo.

Cap. CLXIII.

IL CAPPARO è una pianta spinosa, strata per terra in ritonda figura. Sono le sue spine ritorte a modo d'hamo, come quelle de i roui. Produce le frondi tóde, simili a quelle de i pomi cotogni. Il suo frutto è simile alle oliue, il quale aprendosi produce un fiore bianco, dopo alquale ui rimane un certo che, come una ghianda lunga, il quale dimostra nell'aprirsi le granella, simili a quelle del melagrano, picciole, & rosse. Ha molte grandi, & legnose radici. Nasce in sottil terra, in luoghi aspri, nell'isole, & nelle ruine de gli edificij. Condiscesi il suo frutto, e'l fusto nel sale per uso de cibi. Con-
turba

CAPPARO.



turba il corpo, è inimico allo stomaco, fa sete: benché cotto è più conueniente allo stomaco, che mangiato crudo. Beuuto il frutto quaranta giorni cōtinui al peso di due dramme, sminuisce la milza, & fa orinare i trombi del sangue. Gioua beuuto medesimamente a i dolori delle sciatiche, a i paralitici, a i rotti, & a gli spasmati: prouoca i mestruj, & purga la flemma della testa. Gioua la decottione del seme lauandose la bocca, a i dolori de denti. La corteccia della radice secca uale a tutte le cose predette: mondifica tutte l'ulcere uecchie, & fordide, & quelle che son fatte callose. Impastata cō farina d'orzo, & fattone impiastro, gioua a coloro, che patiscono nella milza. Gioua masticata a i dolori de denti. Trita, & unta cō aceto spegne le utiligini bianche. Le frondi, & le radici peste, risogliono le durezza, & le scrofole. Il succo, che si sprema dalle radici, distillato nell'orecchie, u' ammazza dētro i uerini. Il capparo, che nasce nella Mar marica Libia, è grandemēte uetoso: & quello che nasce in Puglia, fa uomitare quello, che si porta dal Mar rosso & di Libia, è acutissimo: la onde ulcera la bocca, & rode le gengiue per fino all'ossa. Il perche si danna nell'uso de i cibi.

SONO I Cappari notissime piante in Italia, & similmente notissimi sono i suoi frutti: li quali usiamo ne i cibi serbati nella salamuola, ma molto più delicati sono serbati nell'aceto fortissimo, come fanno ben fare alcuni in Toscana. Portansi gli eccellenti a Vinegia d'Alessandria, come dica Plinio all'viii. cap. del xix. libro, che i più lodati son quelli di Caria, & di Phrigia. Portansene assai di Puglia, ma non sono così aggradeuoli al gusto, ne così belli all'occhio, come sono gli Alessandrini. ne fanno

Cappari, & loro hist.

però uomitare a i tēpi nostri, come scriue Dioscoride: se già non hauessero coral uirtu mangiandosi così uerdi, auanti che si salino. Nascono i Cappari abundantemente anchora a Roma per le ruine de suoi antichi, & superbi edificij, & massime attorno al tempio della Pace, et parimente nella città nostra di Siena, i quali non sono men buoni de Pugliesi. Theophrasto scriue al v. cap. del vi. libro, che non nascono i cappari in luoghi coltiati. Al che ripugna il seminare, che se ne fa in più luoghi a i tempi nostri, & che se ne faceua al tempo di Plinio. il quale al luogo predetto gli insegnò a seminare, così dicendo. Seminandosi i cappari bisogna metterli in luogo secco in una aia, cōe sia ben cauata, & circondata di fossi per ogni intorno, & che le ripe sieno ben per tutto cerchiate di sassi: altrimenti si spargono, & si dilatano per tutti i campi circonuicini, & fanno diuentare la terra sterile. Fioriscono la state, & stanno uerdi fino all'ocaso delle Vergilie. Godonsi de i luoghi arenosi, a i quali sono familiarissimi. Nella corteccia delle radici de Cappari (secondo che al vii. delle facultà de semplici commemorò Galeno) si ueggono tre manifeste qualità, cio è amara più apparente dell'altre, la seconda acuta, & acerbata la terza. Il perche è manifesto, che uis ritrouino diuersa qualità contrarie: imperoche è per l'amaritudine, astringua, aperitiua, & incisua: per l'acuità, calefattua, incisua, & digestiua: & per l'acribità, contrattua, induratiua, & costrettiua. Et imperò se medicamento alcuno puo giouare alle durezza della milza, questo è il più ualente così applicato di fuori composto con altri idonei medicamenti, come preso per bocca tanto cotto nell'aceto, ouero nell'ozimele, quanto tolto secco in poluere, meschiato con i medesimi già detti liquori. percioche essendo apertamente manifesto, che purga egli i grossi, & viscosi humori tolto in questo modo, & quelli non solamente per orina; ma per il corpo: conduce anchor spesso i sanguinolenti. dal che sono state curate le durezza della milza, similmente le sciatiche. Prouoca dopo questo la corteccia della radice de i Cappari i mestruj: & masticata tira la flemma dalla testa, & conferisce a i rotti, & a gli spasmati. Sana applicata a modo di impiastro, le ulcere maligne: percioche le facultà sue sono di mondificare, & non poco di dissecare. Gioua per le predette sue qualità a i dolori de i denti o cotta nell'aceto, ouero nel uino, & parimente masticata. E cosa chiara per le precedenti ragioni, che ella sia incisua, astringua, digestiua, & contrattua: & però incorporata con aceto leua uia le utiligini, sana le scrofole, & l'altre durezza, quando però s'accompagna con altri conuenevoli medicamenti. Corrisponde proportionalmente il frutto de i Cappari in ogni sua facultà alla scorza delle radici, come che in ogni sua operatione si ritroui egli più debile. Il che interuiene similmente a i fusti, & alle frondi. Onde mi ricordo hauere alle uolte risolto con le frondi alcune durezza simili alle scrofole. ma bisogna mescolarle con cose, che possano ribattere la uehementia delle forze loro. Et però non è marauiglia, che con l'amaritudine, che posseggono, possano ammazzare i uermini dell'orecchie. Oltre a cio è da sapere, che i Cappari, che nascono nelle calidissime regioni, come sono quelli di Arabia, sono molto più acuti de i nostri. & però hanno maggior facultà di scaldare. Et al secondo delle facultà de gli alimenti diceua pur egli: Nascono i Cappari copiosamente in Cipro, & son composti di sottilissime parti: & imperò mangiati ne i cibi

Cappari come li seminano.

Cappari scritti da Gal.

nutriscono poco, come fanno tutte l'altre cose sottili. I frutti de i cappari sono ueramente piu in uso come medicina, che come cibo. Portansi a noi conditi nel sale: imperoche serbandosi cosi soli si putrefanno. E adunque cosa chiara, che i uerdi, auanti che si salino, sono piu nutritiui: imperoche perdono per il sale assai del nutrimento loro, onde se non si gli caua il sale, non nutriscono: ma soluono il corpo. Lauati, & tenuti in mollo, fino che lascino ogni sapore di sale, essendo di pochissimo nutrimento si fanno a i corpi cibo, & medicina: percioche per far tornare l'appetito perduto, & per radere, & cacciar fuori la stemma, che s'attacca allo stomaco, sono molto conueniuoli, & cosi per aprire le oppilationi del fegato, & della milza. ma debbonsi sempre mangiare auanti a tutti gli altri cibi, acconci a modo d'insalata con olio, & con aceto, ouero con aceto melato. Mangiano alcuni i germi de cappari, come quelli del terebintho: & serbanli mentre che son uerdi, o nella salamuoià fatta d'aceto, o nell'aceto puro. Chiamano il Capparo i Greci, Καππαρις: i Latini, Capparis: gli Arabi, Cappar, & Kappar: i Tedeschi, Kappren: gli Spagnuoli, Alkaparras: i Francesi, Capparex.

Nomi.

LEPIDIO DI DIOSCORIDE.

LEP. DI PAOLO, ET DI PLIN.



Del Lepidio.



Cap. CLXV.

CHIAMANO alcuni il Lepidio, gingidio. è herbeta uolgarmente nota. serbasi con latte nella salamuoià. Le frondi sono acute, & ulceratiue. il perche applicate insieme con radice d'enola per un quarto d'hora, è rimedio presentaneo alle sciatiche. Gioua similmente nel medesimo modo a coloro, che patiscono nella milza: cura la scabbia. Stimasi, che tenendosi appiccata al collo la sua radice, leuiua il dolore de i denti.

Lepidio, & sua essamin.

Lepidio di Plinio.

Errore del Ruellio, del Manardo, & d'Hermolao.

ESSENDO di sopra alla fine del primo libro al capitolo dell'Iberide stato detto qualmente sieno il Lepidio, & l'Iberide una cosa medesima, non accade qui replicarne l'historia: percioche quiui si puo ciascuno sodisfare. Ma da questo è ueramente differente il Lepidio, che commemora Plinio all'viii. cap. del xix. libro: imperoche dice egli esser pianta alta un gombito, con frondi di lauro, & non di nasturtio. I cui lineamenti (come dicemmo di sopra al capitolo dell'Iberide) dimostrano che'l Lepidio di Plinio sia una medesima cosa con quella seconda specie d'Iberide, che scriue Paolo nel iii. libro al cap. lxxvii. per la cura delle sciatiche, produrre le frondi di lauro. La quale ueramente (come dicemmo nel luogo già detto) non è altro, che questa herba fatta hoggi uolgare in Italia, chiamata da alcuni per l'acutissimo suo sapore Piperitis. Oltre a questo non mi posso se non grandemente marauigliare, che s'habbiano creduto il Ruellio, Hermolao, & il Manardo, che'l Lepidio sia quella uolgare, & nota pianta a tutta Italia, che uolgarmente si chiama Raphano, percioche per produrre ella grandissime frondi, maggiori di quelle del uerbasco, & poco minori di quelle dell'enola, non si puo in modo alcuno rassembrare il Raphano al Lepidio di Dioscoride, il quale scriue esser picciola herbeta: ne manco a quello, che scriue Plinio, descriuendo egli il suo

RANUNCOLO PRIMO.

suo alto un gomito, & con frondi di lauro. se già costoro, huomini de nostri tempi dottissimi, non intendessero per il lor raphano, il lepidio di Plinio. Chiamano i Greci il Lepidio, Λεπίδιον: i Latini, Lepidium: gli Arabi, Seitaragi, Hausab, Asceitaragi, & Sutharegi: i Tedeschi, Gauchbluoni, & Vuilder krefz: li Francesi, Passeraige, & Nasitort sauvage.

Nomi.

Del Ranuncolo, ouero Batrachio.

Cap. CLXVI.

LE SPETIE del Ranuncolo son piu: come che habbiano tutte una medesima uirtù, acuta cio è, & ualo rosamēte ulceratiua. Ha quello della prima spetie le frondi di di coriandro, ma pero piu larghe, bianchiccie, & grasse: produce il fior giallo, & qualche uolta porporeo: il fusto sottile, alto un gomito: produce la radice bianca, picciola, & amara, con molte radicette capillari, ma con piu sottili radici per intorno, come l'elaboro. nasce in luoghi humidi, & appresso all'acque. Quello della seconda spetie è piu lanuginoso, ha il fusto piu lungo, & le frondi piu intagliate. nasce abundantemente in Sardinia, acutissimo al gusto, doue lo chiamano apio saluatico. Il terzo è picciolino, di spiaceuole odore, & produce il fior giallo. Il quarto è simile a questo, ma fa il fior bianco simile al latte. Le frondi, fiori, & i fusti di tutti questi, quando son uerdi, & teneri ulcerano, & brusciano con dolore. & imperò impiastrati fanno cadere l'unghe corrotte, guariscono la rogna, spengono le margini, cauano le formiche che si rassembrano ai thimi, & sanano la pelagione. La decottion loro applicata tepida,

RANUNCOLO SECONDO.

RANUNCOLO TERZO.





gioua alle bugance. La radice secca, & trita messa nel naso fa starnutare: & tenuta tra i denti ne leua il dolore, ma gli fa rompere.

Ranunculo,
& sua essam.

Apio riso, o
uero di Sardi
gna.

Errore di
alcuni.

Ranunculo
feritto da Ga
leno.

Noni

CHIAMASI (quantunque male) il Ranunculo, ouero Batrachio scrittone qui da Dioscoride, quasi per tutta Italia, come ben dicemmo di sopra al capitolo del Coronopo, Pie coruino, ouero Pie di gallo. E herba ueramente nota a ciascuno, & ritrouansene in Italia piu spetie. Et quantunque Dioscoride non scriuesse di piu che di quattro; io nondimeno posso affermare hauerne ueduto & la quinta, & la sesta spetie. Tra le quali ue n'è una (quantunque se la taccia Dioscoride) non punto dissimile da quella prima, che produce la radice simile a una grossa castagna, bianca, & ulceratiua: la quale ho spesso usata io il uerno per far uescicare, quando non ho potuto hauer l'herba. Il che ho parimente ueduto fare ad altri. Oltre a cio quello, che nasce in Sardigna, piu lanuginoso, o (come dice Plinio) piu cespuglioso, acutissimo al gusto, non per altro chiamauano alcuni Apium risus, se non perche scriuono alcuni, che se ne muoiono ridendo, come per allegrezza, coloro, che lo mangiano. Ma in uero (per quanto io me ne creda) la cosa sta altrimenti. Imperoche scriue Pausania, che mangiandosi questa herba fa ritirare i nerui, di modo che fa slungare la bocca, di sorte che nel morire par propriamente, che ridano coloro, che se lo mangiano. Onde diceua Salustio: Nasce in Sardigna una certa herba, la quale si chiama Sardonia, simile all'apio saluatico: la quale ammazza gli huomini, talmente loro storce la bocca, & le parti circostanti, che pare ueramente, che ridano nel morire. Il che disse similmente Dioscoride nel sexto libro scriuendo de ueleni, oue particolarmente tratta de gli accidenti, che fa l'herba Sardonia, quando ella si mangia. Ma uolendosi sapere in quanto errore steno coloro, che tengono il Ranunculo per il Pie coruino, ouero Pie di cornacchia, leggasi il commento nostro fatto di sopra al capitolo del Coronopo, & ritrouarassene quiui quanto fa il bisogno. Scrisse del Ranunculo Galeno nel v. libro delle facultà de semplici, con queste parole. Il Ranunculo è di quattro sorti. Ma tutte sono nelle facultà loro acute, di modo che ulcerano la carne con dolore. Per questa adunque ragione, usandosi con discrezione, guariscono la rogna, & la scabbia: stirpano le unghie guaste, leuano i segni delle cicatrici, & cauano uia i pori pendenti chiamati acrochordoni, & le formiche. Giouano similmente alla pelagione, lasciandouisi sopra poco tempo: imperoche lasciandouisi sopra troppo, non solamente scorticano la pelle, ma abbrusciano la carne ui generano l'escara. Tutte queste cose fanno i fusti, & le foglie, quando s'impiastrano uerdi. La radice secca fa starnutare, come fanno l'altre cose, che disseccano ualorosamente. Gioua anchora a i dolori de i denti, di modo che li rompe per esser ualorosamente disseccatiua. Et per dirlo in una uolta sola, sono tanto la radice, quanto tutta l'herba, eccessiuamente calide, & secche. Chiamano i Greci il Ranunculo, Βατραχίον: i Latini, Ranunculus: i Tedeschi, Hanen fuosz: li Spagnoli, Hierua belida: i Francesi, Bacins.

L'ANEMONE è di due spetie, l'uno delle quali nasce in luoghi saluaticchi, l'altro in luoghi coltiua-
ti. Il quale è di uarie spetie: imperoche l'uno produce il fior rosso: l'altro bianco, come il latte, o
ueramente porporco. Le frondi di questi son simili al coriandro, ma intagliate piu minutamente oue
s'inclinano à terra. I fusti sono lanuginosi, & sottili: sopra cui sono i fiori simili à quelli del papauero,
in mezzo à i quali sono le teste nere, ouer cerulee. Hanno la radice grande, come una oliua, ò po
co maggiore, cinta come da certi nodi. Il saluatico è in tutte le sue parti maggiore. Ha le frondi piu
10 larghe, & piu dure: & il capo piu lungo. Il fiore è rosso: & le radici son molte, & capillari. Enne di
quello, che ha le frondi nere, il quale è maggiormente acuto. Sono amendue acuti: & per que
sta cagione il succo tirato per il naso purga la testa. La radice masticata tira la flemma, cotta in uino
passo, & applicata in forma di linimento, medica le infiammazioni, le debolezze, & le cicatrici de gli
occhi, & mondifica l'ulcere sordide. I fusti, & le frondi cotte con ptisana, & mangiate ne cibi, fanno
abondare il latte: applicate con lana à i luoghi naturali delle donne, prouocano i mestruai: impiastrate
guariscono la scabbia. Sono alcuni, che ingannandosi, si pensano, che l'argemone si chiami eupato
rio: perche per la similitudine del colore, che hanno amendue questi ne fiori, non fanno separare l'ar
gemone, & quella spetie di papauero, la qual chiamano rheda (del quale diremo nelle spetie de papa
ueri) dal saluatico anemone. Ma i fiori dell'argemone, & del papauero chiamato rheda, hanno il colo
20 re men tinto, & amendue fioriscono piu tardi. Oltre à cio l'argemone ha il succo giallo, molto al gu
sto acuto: & il papauero detto rheda, quantunque l'abbia anchor egli acuto; l'ha nondimeno bian
co, come latte. Appresso l'argemone, & il rheda hanno le teste simili al papauero saluatico: ma nell'ane
mone è piu grosso nella cima, & nel rheda piu sottile. L'anemone per lo contrario non fa succo al
cuno, ne ha il uasetto simile à quel del papauero, ma ha una certa cima simile allo sparago. Nascono
quelli per il piu ne i campi.

ANEMONE.

VN'ALTRO ANEMONE.



Non manca ueramente chi creda, che'l papauero saluatico scritto da Dioscoride, & l'Anemone sieno una
cosa medesima: o se pure non una cosa medesima, almeno piante d'una medesima spetie. Il che non mi pare, che sia
60 ueramente l'intento di Dioscoride, imperoche se hauesse egli inteso, che l'Anemone, & il papauero saluatico fus
sero itate piante d'una medesima spetie, non haurebbe diuiso egli le spetie dalle spetie: ne per due diuersi capitoli cos
l'un dall'altro lontani l'haurebbe egli scritto: ne come si uede nella fine del capitolo, haurebbe differentiato l'An
emone

Anemone, &
sua efflam.

Errore del
Bratauola.

Errore del
Fuchio.
Pulsatilla, &
sua hutoria.

PVLSATILLA.



Errore del
Ruellio.

Anemone
scritto da Ga
leno.

Nomi.

tiglia questo le cicatrici de gli occhi. Oltre à cio gli Anemoni purgano l'ulcere sordide, & la scabbia. Prouocano applicati i mestrui, & il latte anchora. Chiamano i Greci l'Anemone, Ἀνεμώνη: i Latini, Anemone: gli Arabi Iachalk alnahamen, Sakaik anbeamen.

molto ueramente diuersa dall'Anemone, per non si gli rassembra re ella in parte alcuna. Imperoche questa nasce nell'uscir di ter con frondi del tutto hirsute, minutamente intagliate, & così ualorosamente acute, che non altrimenti uescicano la pelle, che si facciano quelle della flammola, & del ranunculo. Al fiore, il quale tien forma di stella, esce da terra la primavera auanti alle frondi, tutto per intorno parimente hirsuto, di colore di scurissima porpora: nel cui ombilico sono alcuni fioretti gialli simili à quelli, che nascono nelle rose: in mezzo à i quali si uede un picciol fiocchetto, come di porporea seta. Sotto al fiore intorno al fusto è similmente un fiocco, come di bigia, & sottilissima piuma. Resta dopo al disfiore nella sommità del fusto un fiocco tondo, & canuto di sottilissimi capelli, della grossezza d'una noce. Produce la radice per il piu lunga due palmi, sfissa per lungo, quasi del tutto simile nella forma, & nel sapore à quella della carlina. Questa laudano alcuni marauigliosamente contra la peste, & contra i ueleni mortiferi. Il uero Anemone adunque d'amendue le spetie ho piu uolte ueduto io nella ualle Anania della giuridittione di Trento, del tutto simile all'historia di Dioscoride: come è ueramente quello, che ha nel suo ammisimo giardino M. Mapheo de i Maphei in Vinegia. Il Ruellio afferma, che nasce l'Anemone in Francia copiosamente, & che egli è quella pianta, che chiamano gli Herbarij Herba uenti. Il che non corrisponde à quello, che ritrouo io da Simon Genouese: il quale espressamente dice, che l'Herba uenti maggiore è la uetriuola, ouer parietaria, & la minore la cōsolida minore. Scrisse dell'Anemone Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. Hanno tutte le spetie dell'Anemone facultà di cauare, di tirare, & di aprire le bocche delle uene. Et però tira la sua radice masticata ualorosamente la flemma dalla testa: & parimente fa il succo, quando si tira su per il naso. Assot-

Dell'Argemone.

Cap. CLXVIII.

L'ARGEMONE è del tutto simile al papauero saluatico. Ha le frondi intagliate, come l'anemone: il fiore rosso: & la testa nella parte piu alta del gambo, piu lunga di quella del papauero, che si chiama rheda, & piu larga nella cima. Fa la radice ritonda, & il succo di colore di zaffarano, & acuto. Leua i fiocchi, & le nuuolette de gli occhi. Le frondi impiastrate mitigano l'infiammagioni.

Argemone,
& sua effam.

Capitolo a-
dulterino in
Dioscoride.

Errqr de no-
stri uecchi.

Argemone
scritta da Ga
leno.

RITROVANSI alcuni testi di Dioscoride, che hanno dell'Argemone due diuersi capitoli: & alcuni altri, che solo hanno il qui di sopra approuato da noi. Imperoche ueramente crediamo (come è anchora opinione di molti dotti) che ui sia il secondo stato aggiunto, & per non ritrouarsi egli in alcuni Dioscoridi, & per non bauerne fatto Galeno, ne Paolo ne uolumi loro alcuna mentione. La onde accioche sia sodisfatto à ciascuno, hauendo io smembrato quel capitolo fuor del testo lo rimetto qui, così esponendolo. L'altra Argemone è di frondi simile al papauero saluatico. Ha uirtù, trita & impiastrata fresca, di sanare i tagli, & di mitigare l'infiammagioni de gli occhi. Beuesi utilmente alla disenteria con acqua, consolida le ferite, & è utile all'infiammagioni. Gioua impiastrata allo spassimo: & beesi per rimedio presentaneo con uino à i morsi de uelenosi animali. Plinio all'VIII. cap. del XXV. libro, dice esserne di tre spetie, & che quella piu si commenda, la cui radice ha odore d'incenso. Nasce l'Argemone in Toscana alla campagna per tutto, & similmente nella ualle Anania, con tutte quelle istesse note, che gli assegna Dioscoride. Et però non è stata poca l'ignoranza de i medici, & de gli spetiali passati, l'hauer sempre usato per l'Argemone l'Eupatorio, il quale chiamano pur anchora Agrimonia. Del che piu à lungo (concedendoci l'Iddio) diremo qui di sotto nel quarto libro al suo capitolo proprio. Scrisse breuissimamente Galeno dell'Argemone

gemone al festo delle facultà de i semplici, non dicendone altro, se non che l'Argemone è asterflua, & digestiua. Chiamano i Greci l'Argemone, Αργεμόνη: i Latini, Argemone.

Nomi.

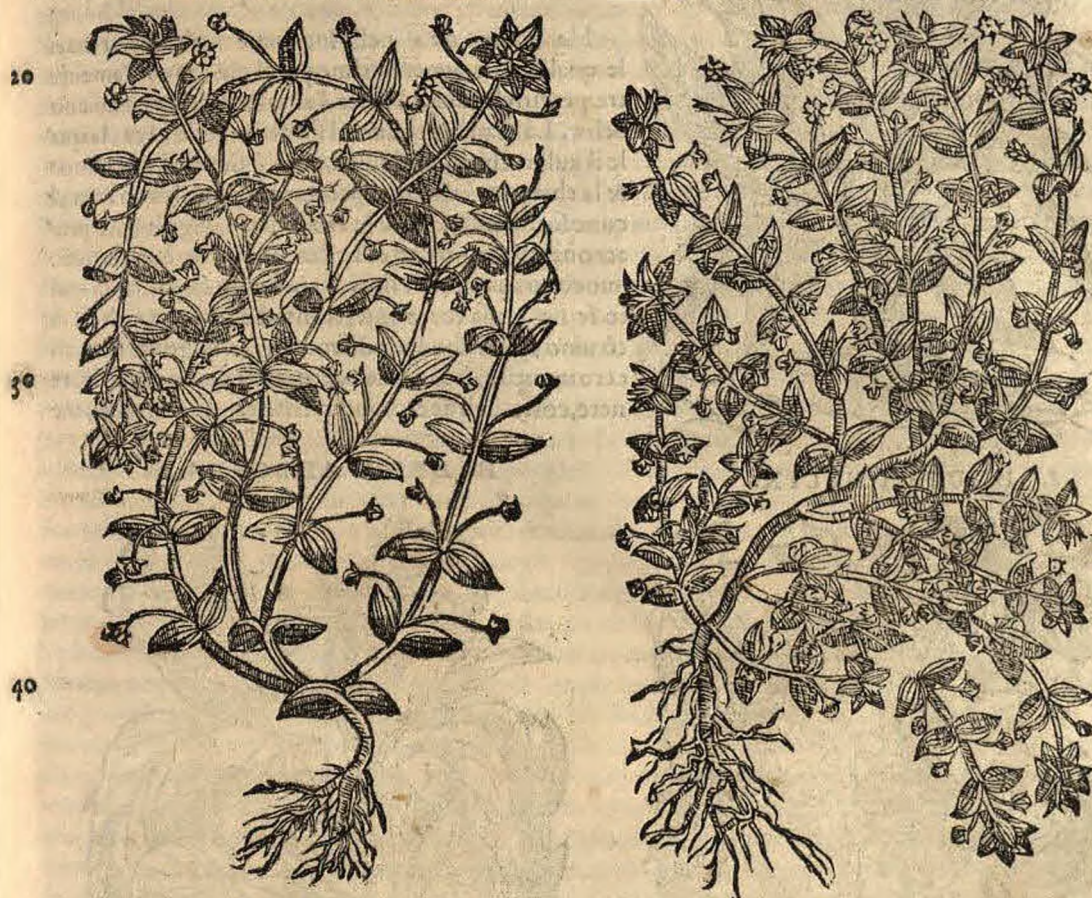
Dell'Anagallide:

Cap. CLXIX.

LA ANAGALLIDE è di due spetie, ma differenti però solamente nel fiore. imperoche la femina il produce celeste: & il maschio, rosso. Sono amendue picciole piante, che giacciono per terra. Le frondi loro son picciole, & alquanto ritonde, di figura simile all'helsine, & procedono da un gambo quadrangolare. Il seme è ritondo. Hanno amendue uirtù di mitigare: spengono le infiammagioni, cauano i bronconi, & le spine fuor de membri, & fermano l'ulcere che mangiano. Il succo loro gargarizzato purga la testa dalla flemma: & tirato su per la narice della parte contraria, leua il dolore de dèti. Messo ne gli occhi cò mele Attico, ne leua uia i fiocchi, & gioua alle debolezze della uista. Beuuto con uino, gioua contra al morso delle uipere, & contra à i difetti del fegato, & delle reni. Dicono alcuni, che quella, che fa il fiore celeste, ritorna dentro il budello, che esce dal sedere: & che l'altra impiatrata lo fa uenir fuori.

ANAGALLIDE MASCHIO.

ANAGALLIDE FEMINA.



L'ANAGALLIDE tanto maschio, quanto femina, la quale communemente si chiama Morsus gallinae, è notissima à ciascuno quantunque di gran lunga s'ingannino coloro, che si pensano, che l'Anagallide sia quella, che chiamiamo noi in Toscana Centone, & in Lombardia Pauarina, che produce il fior bianco. imperoche la uera Anagallide produce il fiore o celestino, o rosso: & il fusto quadrangolare, & non ritondo, come fa il Centone.

Anagallide, & sua effam.

Scrisse dell'Anagallide al v. delle facultà de semplici Galeno, così dicendo. L'una & l'altra Anagallide, cio è tanto quella, che fa il fior celestino, quanto quella, che lo fa rosso, è molto asterflua: & oltre à cio possiede alquanto di calore, & di uirtù attrattiuu, di modo che puo tirare à se le cose, che si ficcano, & rimangono nelle membra di tutto il corpo. Et per la medesima ragione purga la testa il succo loro tirato su per il naso. In somma le Anagallidi hanno uirtù di disseccare senza mordacità alcuna: & però consolidano le ferite fresche, & giouano alle putride. questo tutto dell'Anagallide disse Galeno. Ma hauendomi il Morsus gallinae, così chiamato da gli spetiali, ridotto hora à memoria il MORSVS diaboli, & sapend'io di douer sodisfare à molti descriuendone l'istoria, & le facultà, dico però, che il Morsus diaboli è una pianta, che nasce in luoghi inculti, nelle selue, & tra gli spini, & confondi appresso à terra simili à quelle di quella piantagine, che si chiama Lanciuola: ma sono lisce, & polite con un solo neretto per mezzo. Quelle poi, che nascono all'intorno de i fusti, i quali crescono alti due gombiti, sono piu strette, & piu breui, & alquanto intagliate. Produce i fiori la state simili à quelli della Scabiosa. Fa molte radici,

Anagallide scritta da Galeno.

Morsus diaboli.

MORSVS DIABOLI.

Opinione
plebeia.

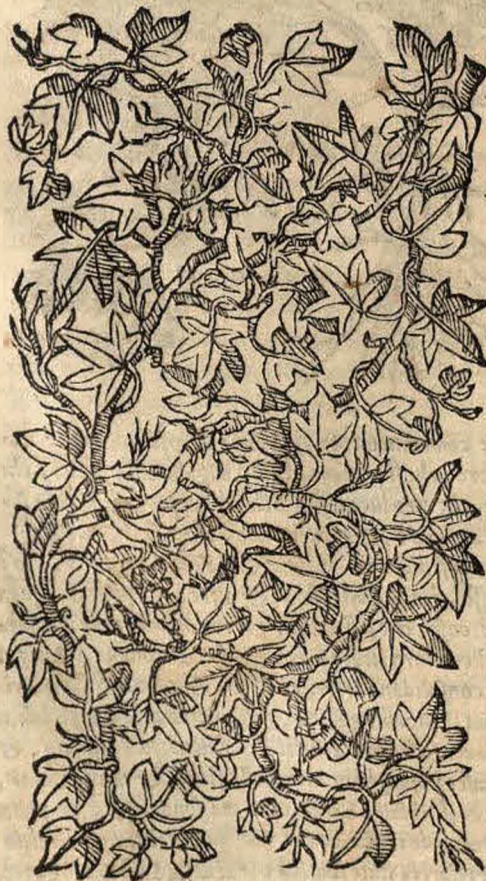
Nomi.

te radici, che di colore quasi tendono al nero, tutte corrose, et spuntate: onde trasse ella il nome di Morsus diaboli. Percio- che alcuni scioechi de nostri antecessori scrissero, che hauēdo il Diauolo inuidia grande delle uirtu di questa herba, uia mangian- do, et rodendo le sue radici. Sana, secondo che si dice, pestā così cruda, et applicata in forma d'impiastro i carboni et le an- thraci, ouero beuendosi il uino della sua decottione. il quale tēgono alcuni per sicuro rimedio da preseruari nella pestilēza, et per li dolori della madrice. Al gusto ē ella molto amara: et però si puo scuramente affermare, che sia nelle qualità sue cali- da, et secca. Il perche si dà la radice trita in poluere per ammaz- zare i uermini, et impiastrasi su le percosse per risolvere i li- uidi, et il sangue strauenato. Chiamano i Greci l' Anagallide, Ἀναγallis: i Latini, Anagallis: li Tedeschi, Gauch heyl: li Spa- gnoli, Muruges: li Francesi, Morgelline, et Mouron.

Dell'Hedera. Cap. CLXX.

HA L' HEDERA nelle sue spetie molte differenze, le quali spetie generalissime per il piu sono solamente tre: percio che una ē bianca, l'altra, & la terza chiamano helix. La bianca produce il fior bianco: la nera, la qua- le il uulgo chiama Dionisia, nero, ò simile al zaffarano: & la chiamata helix non produce frutto alcuno, ma al- cune sottili uiticelle, & le frōdi breui, angolose, & piu acconcie. Sono tutte l'hedere acute, & costrette. nuocono a i nerui. I fiori di tutte alla quantità di qua- to se ne possa torre con tre dita, beuuti due uolte il di- cō uino, guariscono la disenteria: & ungoni tutti cō cerotto utilmēte in su le cotture del fuoco. Le frōdite nere, cotte nell' aceto, ouero trite crude con pane, me-

HEDERA HELIX.



HEDERA ARBOREA.



dicano la milza. Il succo delle frondi, & de i corimbi messo nel naso con unguento irino, mele, ouer nitro, gioua à gli antichi dolori della testa: al che si sparge in su'l capo anchora, con aceto, & olio rosado. Distillasi con olio nell'orecchie, che menano, & in quelle, che dogliono. I corimbi della nera beuuti, oueramente il succo delle frondi, fanno il corpo languido, & conturbano la mente: tolti però in maggior quantità del bisogno. Distillasi nell'orecchia della parte cōtraria l'olio rosado, nel quale in un guscio di melagrano habbiano bollito cinque acini d'hedera tolti dal corimbo, per il dolore de denti. Fanno i corimbi impiastri i capelli neri. Le frondi di tutte le spetie cotte nel uino, medicano à tutte l'ulcere, quantunque maligne, & alle cotture del fuoco. spēgono cotte nel medesimo modo le macole della faccia. I corimbi triti, & applicati prouocano i mestruai & beuuti al peso d'una dramma dopo le purgationi de mestruai, fanno diuentare sterile. I picciuoli delle frondi infusi nel mele, & applicati alla natura delle donne, prouocano i mestruai, & il parto. Il succo infuso sana le ulcere putride, & il puzzone del naso. La gomma dell'hedera unta ammazza i pidocchi, & fa cāscare i peli. Il succo delle radici beuuto con aceto gioua al morso de i phalangi.

L'HEREDERA, di cui fece Dioscoride tre spetie generalissime, come che dica egli esser le spetie dell'Hedera molte, è pianta per tutto nota. Ma chi fusse però desideroso di saperne piu spetie, non contentandosi di quelle, di cui scrisse Plinio abundantemente al xxxiiii. capo del xvi. lib. legga nel iii. libro di Theophrasto al xiiii. capo dell'istoria delle piante, doue ne trattò egli molto diffusamente, & per ordine: ouero oda qui le sue parole, le quali sono queste. L'hedera anchora è di molte spetie: tra le quali ue n'è di quella, che ua serpendo per terra: & di quella, che s'arrampa in alto. Le spetie di quella, che saglie in alto, sono piu, ma tre però quelle, che ne son note; la bianca cio è, la nera, & quella che chiamano helix. Queste hanno tutte diuerso spetie: imperoche l'una si chiama bianca per produrre il frutto bianco, & l'altra per hauer bianche frondi. Piu olte tra quelle, che hanno il frutto bianco, alcuna lo fa maschio, serrato, & come aggomiciolato insieme. la quale chiamano alcuni corimbia, & gli Atheniesi acharnica: & alcuna lo fa minore, & piu sparso, come la nera. La nera ha anchora ella le sue differenze, ma non così apparenti. Ma della helix si ueggono grandissime differenze: imperoche è molto differente nelle foglie, così per esser minori, come per esser angolose, & piu acconcie di forma: auenga che l'Hedera l'ha piu ritonde, & piu semplici. Sono differenti anchora nella lunghezza de gli internodi, & ancho per la sterilità, per esser uene di quelle, che non fanno frutto alcuno: per non trasformarsi in hedera, come uogliono alcuni. Ma se ben tutte diuentano hedera, come dicono alcuni altri, questa ueramente sarà differentia o dell'età, o della dispositione, & non del genere, come del pero domestico al saluatico. Nondimeno le sue frondi sono molto differenti da quelle dell'hedera. ma cio rare uolte accade, & in poche; cio è che per uecchiezza si mutino le frondi, come fanno nel popolo bianco, & nel ricino. Adunque la helix è anchora ella di piu spetie: ma tre sono però quelle, che ne sono piu euidenti. Vna uerde simile all'erba, la quale è copiosissima: l'altra bianca: & la terza di color uario, la quale chiamano alcuni Thracia. Et tutte queste sono differenti tra loro: percioche della uerde ue n'è di quella, che ha le frondi piu sottili, piu lunghe, & anchora piu dense: & di quella, che non ha cosa alcuna di queste. Di quella di uario colore ue n'è forte, che produce le frondi piu larghe: & forte, che fa minori, & differente nell'habito d'alcune macchie, & parimente sono differenti nella grandezza, & nel colore. La uerde chiamata herbacea ageuolmente cresce, & si diffonde molto. Dicono, che quella, che cresce in hedera, si conosce non solamente alle frondi, le quali ha ella maggiori & piu larghe; ma à i germi anchora: imperoche ella gli produce diritti, & non torti, & sottili, & lunghi. Ma la herbacea fa i suoi piu grossi, & piu breui. Et l'hedera, come comincia à fare il frutto fa i suoi germi alti, & diritti. Tutte l'hedere hanno infinite radici, dense, torte, & legnose, non troppo profonde, & spetialmente la nera: & tra le bianche, quella che è affrisima, & saluaticissima. Il per che guasta gli alberi, auinchiandosi agli adosso, & ammazza tutti al fine, & falli seccare, togliendo loro il nutrimento. Questa s'ingrossa molto, & di tal sort e che diuenta per se stessa albero. nondimeno per la piu parte suole ella sempre attaccarsi à gli altri alberi, & uiuersene sopra quelli, à cio destinata di sua propria natura. Et però genera continuamente radicette da i suoi germi tra le frondi, con le quali saglie ne gli alberi, & nelle mura, & attaccafi addosso: onde pare, che industrandoli gli steno quelle radicette state date dalla natura. Et così tirando con quelle l'humore, & succhiandosi lo fa seccare gli alberi: di modo che se ben si taglia dal piede, puo nondimeno uiuere anchora, & durare assai. Ha una altra non mediocre differenza anchora nel frutto: imperoche l'uno è dolce, & l'altro molto amaro, tanto nella bianca, quanto nella nera. Del che danno manifesto inditio gli augelli: percioche uno ne mangiano, & l'altro lasciano. Questo tutto disse dell'Hedera Theophrasto. L'Hedera (diceua Galeno al vi. delle facultà de semplici) è composta di facultà contrarie: imperoche ella ha un certo che di sustanza costrettiua, la quale è ueramente terrea, & frigida. Ha anchora alquanto al gusto dell'acuto: il che arguisce, ch'ella sia calida. Et oltre à cio si conosce, & massime nella uerde, una certa sustanza acqua, & tepida: la quale nel seccarsi suauisce, & solo gli resta la qualità terrestre, frigida, & costrettiua, & quella che è calida, & acuta. Chiamano i Greci l'Hedera, *Κισσός*: i Latini, Hedera: gli Arabi, Cussus: li Tedeschi, Mauern, Epheuu baum, Epheuu: li Spagnoli, Edera, Era: i Francesi, Lierre.

Hedera, & sue spetie.

Hedera scritta da Gal.

Nomi.

Della Chelidonia, ouero Hironidaria maggiore. Cap. CLXXI.

LA CHELIDONIA maggiore produce il fusto, sottile, alto un gombito, & qualche uolta maggiore, con frondosi ramuscelli. Le frondi fa ella simili al ranuncolo, ma piu tenere, di colore, che tende

CHELIDONIA MAG.



Chelidonia
maggiore, &
sua effam.
Vanità d'al
chimisti.

Aquilina.

AQVILINA.



Chelidonia
magg. scritta
da Galeno.

Nomi.

tende al ceruleo. Sono i suoi fiori simili alle uiole bianche, li quali escono secondo l'ordine di ciascuna delle sue frondi. Ha il succo giallo acuto, mordace, amaretto, di graue odore. La radice nella parte di sopra è solamente una, ma nel basso si diuide in capillari, di colore simile al zaffarano. Produce le siliquie simili a quelle del papauero cornuto, sottili lunghe, di forma piramidale: nelle quali è il seme maggiore di quello del papauero. Il succo cotto a fuoco de carboni in un uaso di rame insieme con mele, rischiarà la uista. Spremessi dalle frondi, da i fusti, & dalle radici il succo nel principio della state, & seccasi all'ombra, & fansene poscia pastelli. La radice beuuta con uino bianco, & anesi, conferisce a trabocco di fiele: impiastata con uino guarisce l'ulcere serpiginoso: masticata leua il dolore de denti. Credeasi, ch'ella si chiami Chelidonia, perche nasce nel tempo, che uengono a noi le rondini: & seccasi, quando elle si partono. Dissero alcuni, che aciecandosi i rondinini nel nido, le madri gli guariscono, mettendo loro questa herba in su gli occhi.

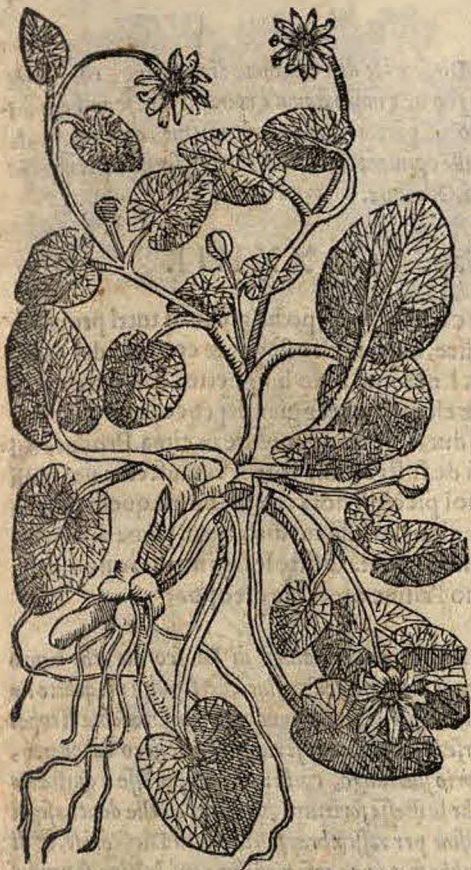
LA CHELIDONIA chiamata da Dioscoride maggiore, si chiama uolgarmente Celidonia. Questa da alcuni ignoranti, & massime alchimisti impazziti, non sapendo bene egli no, che Chelidonia uol dir Hirondinaria, è chiamata Donum coeli. Nella cui sentenza confidendosi spesso predicano cauarsi da questa pianta una certa lor quinta essenza, non solo utile a coddurre le loro fallaci opinioni a perfettione; ma anchora mirabilmente gioueuole per la uita de gli huomini in diuersi morbi pericolosi. Nasce la Chelidonia in Italia per tutto, & massime appresso alle stepi lungo le uie, & in su le muraglie uechie. Mostrano alcuni herbolatti per la Chelidonia maggiore una certa pianta, la quale chiamano alcuni AQVILINA, altri Aquilegia, che nasce ne i monti, con frondi quasi tonde, di colore bianchiccio: la qual produce tre, ouer quattro fusti: sopra à i quali è il fiore pauonazzo scuro, con quattro cornetti di dentro concaui: & il seme nero, serrato in alcuni capi simili al melanthio. Ma quali si sieno le uirtù sue, non lo ritrouo però da alcuno. Fecce della Chelidonia memoria Galeno all'VIII. delle facultà de semplici, così dicendo. La Chelidonia è fortemen-
te calida, & asser sua. Il suo succo per acuire la uista è molto
commodo, & massime in quegli occhi, nella cui pupilla si genera
grossezza d'humori, i quali richieggono medicamenti digestiui,
& risolutiui. Alcuni hanno usato la radice al trabocco di fiele,
che proceda da oppilatione di fegato, dandola à bere nel uino
bianco insieme con anesi. Conferisce masticata parimente al
dolore de i denti. Chiamano i Greci la Chelidonia maggiore,
Κελιδόνιον μέγα: i Latini, Chelidonium maius: gli Arabi,
Kauroch, Chalidunium, Chilodomonthoma, & Memiram: li
Tedeschi, Schelunrtz, & Schelkraut: li Spagnoli Celiduenha, et
yerua de las golundrinhas: i Francesi, Chelidonie, & Esciere.

Della Chelidonia minore.

Cap. CLXXII.

LA CHELIDONIA minore, la quale alcuni hanno chiamata grano saluatico, è picciola herbeta. Le cui frondi escono co'l picciuolo di fatto dalla radice, simile à quelle dell'hedera, quantunque piu ritonde, piu picciole, piu tenere, & alquanto grassette. Ha molte, & picciole radici procedenti da una medesima base, aggomiciolate, simili al grano: delle quali solamente tre, ouer quattro

CHELIDONIA MIN.



quattro s'allungano . Nasce appresso all'acque, & à i laghi. E acuta, & ulcera le parti superficiali, come l'anemone: fa cadere l'unghie corotte, & guarisce la rogna. Tirasi il succo, che si sprema dalle radici, su per il naso p purgare la testa. La sua decottione gargarizata con mele fa molto bene gli effetti medesimi, & purga i uitij del petto, & della testa.

QUELLA, che ci si dimostra hoggi per la Chelidonia minore, nasce abundantissima in ogni parte d'Italia su per le riue de i fossi, & in altri luoghi acquastrini: con frondi hederacee, ma piu picciole, & piu ritonde, & alquanto grassette. Non produce alcun fusto, & fa il fior giallo (quantunque se lo tacesse Dioscoride) nel principio della primavera, attaccato con sottil picciuolo. Ha assai radici simili ueramente à granella di formento, benche qualche uolta maggiori, bianche, & pendenti, tra le quali sempre ne sono alcune di lunghe capillari. Dura questa pianta poco tempo: percioche sempre nasce, & si perde nella primavera. Chiamala alcuni per la simiglianza delle radici, Scropholaria minore. come che sia anchora chi uoglia, che cotai nome gli sia stato posto per sanare ella le scrophole. Noi in Toscana la chiamiamo Fauoscello, per hauer forse ella le foglie grassette, come le faue. Ne per altro si tiene, ch'ella sia chiamata Chelidonia, che per nascer nel uenire delle rondini, come parimente la maggiore. Ma se questa sia quella, di cui intesero Dioscoride, & Galeno, non si puo se non dubitare: percioche ne nelle frondi, ne nelle radici sue si ritroua punto d'acutezza, douendo però ella essere acutissima, & mordacissima al gusto assai piu della maggiore, essendo calida (come scriue Galeno) nel quarto ordine. Il che dimostra, che non sia questa la uera. Benche ageuolmente dir si potrebbe, che come dice Galeno al 11. delle facultà de

Chelidonia minore, & sue ellamin.

alimenti, che l'Aro nasce in Cirene senza acutezza, & acrimonia alcuna, & che però si mangia quiui ne i cibi come si mangiano le rape; & in Asia, & in Italia nasce di tal sorte acuto, che non s'usa per altro, che per le medicine, così parimente poscia interuiene della Chelidonia minore, cio è, che in Italia ella nascesse senza acutezza alcuna; & in Grecia doue forse la gusto Galeno, acutissima: imperoche dall'acutezza in poi si ritrouano nella nostra Italiana tutte le altre note, che gli assegna Dioscoride. Il che ne persuade à credere che se ben la nostra manca d'acutezza non però ne manchi la Chelidonia minore. quantunque dire non si possa, che la così fatta conferisca à quei morbi, à cui la lodarono Dioscoride, & Galeno. Imperoche mancando ella delle qualità proprie, che se gli assegnano, non puo in modo alcuno operare in quei morbi, in cui dicono esser ella ualentissima. Onde non posso per modo ueruno accostarmi alla opinione del Fuchso, quantunque sia egli famoso medico. Imperoche ei nel suo libro delle compositioni de i medicamenti ultimamente stampato, & da lui aumentato, & emendato, uouole che la chelidonia sia una seconda spetie d'hedera tenera, & molle. Ma non ritrouando io di cotali hedere, historia alcuna, se non appresso'l Fuchso, & uedendo che la non è sarmentosa, come sono tutte le altre spetie dell'hedera, credo che il Fuchso si sia qui, come in altri infiniti luoghi ingannato. Scriffene Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così dicendo. La Chelidonia minore per esser piu acuta della maggiore, ulcera applicata la carne piu ualorosa, mente, & fa cadere l'unghie scabrose. Il suo succo tirato su per il naso purga, come cosa acuta, la testa. Et però si puo dire, ch'ella sia disseccatiua, & calida nel quarto ordine. Chiamano la Chelidonia i Greci, Χελιδονιον μικρον; i Latini, Chelidonium minus: gli Arabi, Memiten, & Chilodomon: li Tedeschi, Feiguuartzen, Blanterkraut, Pfaffenboedlin, & Meienkraut: li Spagnoli, Scrophularia menor: li Francesi, Caullons des prestres, & Esclere petite.

Chelidonia minore scritta da Gal.

Nomi.

Dell'Othonna.

Cap. CLXXIII.

Sono alcuni, che dicono, che l'Othonna è succo di chelidonia maggiore: altri di glaucio: altri succo di fiori di papauero cornuto. Altri dicono esser l'othonna una mistura fatta di succo d'anagallide celeste, di hiosciamo, & di papauero. Sono anchora altri, che si credono, ch'ella sia il succo d'una certa herba Trogloditica, la qual si chiama orthonna: & che ella nasca in quella parte d'Arabia uerso l'Egitto, con frondi simili alla rucchetta, squalide, & poche, ma pertugiate, come un criuello, & come se fossero mangiate da bruchi: & che'l fiore si rassembra à quello del zaffarano, quantunque sia egli piu largo di frondi. il perche si pensarono alcuni, ch'ella fusse una spetie d'anemone. Cauasi di questa il succo per le medicine de gli occhi, doue sia bisogno di mondificare: imperoche rode, & leua tutte quelle cose, che impediscono la chiarezza loro. Dicono oltre à questo, che da questa pianta di

G stilla

stilla un certo liquore: del quale ben lauato, & ben netto da falsi, si formano pastelli utili à i predetti difetti. Dicono alcuni, che l'othonna è una pietra, che nasce in Thebaide d'Egitto, bianca di colore, picciola, mordente, & acuta, calida, & costrettua.

Orthonna, & sua essam. **VEDESI** manifestamente, che le molte opinioni recitate da Dioscoride dell'Orthonna dimostrano, che ella gli fusse incognita, non soggiugnendo egli à quelle cosa alcuna del suo. Et imperò non è marauiglia, se anchora à i tempi nostri è incognita à noi. Questa mettendo qualche uolta Paolo Egineta con le sue medicine, dichiara in alcuni luoghi essere succo di chelidonia maggiore, standosene forse alle opinioni di coloro, che così scrissero, come riferisce Dioscoride. Chiamano i Greci l'Orthonna, O'ò'vva: i Latini, Othonna.

Nomi.

Dell'Orecchia di topo.

Cap. CLXXIII.



Orecchia di topo, & sua essam.

¹ Orecchia di topo scritta da Galeno.

ton yernua: li Francesi, Orelge du ratte.

Nomi.

Dell'Isatide, ouero Glasto domestico.

Cap. CLXXV.

IL GLASTO domestico, il quale usano i tintori per tingere le lane, produce le frondi simili alla piantagine, quantunque piu grasse, & piu nere. Il suo fusto auanza l'altezza di due gombiri. Le frondi impialtrate risolvono tutte le posteme, saldano le ferite fresche, ristagnano i flussi del sangue: guariscono il fuoco sacro, l'ulcere che mangiano, le putride, & quelle che uan serpendo per il corpo.

Dell'Isatide, ouero Glasto saluatico.

Cap. CLXXVI.

IL GLASTO saluatico è simile al domestico, come che produca egli le frondi alquanto maggiori, simili à quelle della lattuca: & i fusti sottili, ramosi, alquanto resingianti: dalla cui sommità pendono molti follicoli, che rappresentano una certa figura di lingua, ne i quali è dentro il seme. produce il fiore rosigno, & sottile. Vale à tutte quelle cose: alle quali conferisce il domestico. Beuuto, & impiastrato gioua à i difetti della milza.

CHIAMASI

GLASTO DOMESTICO.

GLASTO SALVATICO.



CHIAMASI il Glasto, ouero Isatide uolgarmente in Toscana Guado : & è adoperato da i tintori de i pan-
ni di lana, ouunque se n'esserciti l'arte : imperoche questo conserua uiui tutti i colori, con i quali egli si conuiene.
Fassene incetta nella Marca appresso à Nocera in una terra piu particolarmente, che nell'altre, chiamata Gualdo,
nome ueramente datogli dal molto Guado, che ui si semina, & ui si ricoglie. Del saluatico fece memoria Plinio
al VII. cap. del XX. libro tra le lattuche saluatiche : percioche assai se le rassembra. Fassi del Guado l'Indico, il
quale adoperano i dipintori per li loro celestri scuri, & per altri colori : imperoche meschiato con orpimento fa
bellissimo uerde. di cui piu ampiamente diremo nel V. libro al capitolo proprio dell'Indico. Scrisse del Guado
Galenò al VI. delle facultà de semplici, & in questo modo dicendo. L'Isatide domestica, la quale usano i tintori,
dissecca ualentissimamente senza mordacità : & è insieme amara, & costrettiua. Ma la saluatica è manifesta-
mente acuta : il che si conosce al gusto, & all'operare. Et però è molto più disseccatiua della domestica : la onde
piu resiste alle humide putredini. Chiamano i Greci il Guado domestico, *Isatis ægyptiaca* : il saluatico, *Isatis sylvatica*,
i Latini il domestico, *Isatis tinctoria* : & il saluatico, *Isatis sylvatica*. gli Arabi chiamano l'un et l'altro *Dimili*,
Dileg, Vesme, Chate, Chatis, Alchat, Adlen, ouer Adhlen, et Nil : li Tedeschi, *Vueidt* : li Spagnoli, *Pastel* :
li Francesi, *Pastel de languedoc*.

Isatide, Glasto, & sua esaminauione.

Guado, scritto da Galeno

Del Telephio :

Cap. CLXXVII.

IL TELEPHIO è simile alla portulaca, tanto nelle frondi, quanto nel fusto. Ha due concauità in ogni nodo, onde procedono le frondi. Produce dalle radici hor sei, hor sette fusti, pieni di frondi di colore celestino, grasse, viscole, & carnose. Il fiore è hor giallo, & hor bianco. Nasce ne i luoghi coltiuati, & massime tra le viti la primavera. Le frondi empiastrate per ispatio di sei hore sanano le vitiligini : ma bisogna poscia fargli sopra un linimento di farina d'orzo. Il che fa anchora vngendosene insieme con aceto al Sole, lauando però il luogo, come è secco il linimento.

Telephio, &
sua cilamina.

QUANTVNQVE si tenga hoggi dalla maggior parte di coloro, che fanno la professione de i semplici, che sia il Telephio quella pianta, chianata da chi Fabaria, da chi Faua grassa, & da chi Faua inuersa; nondimeno per

FABARIA.

Telephio,
scritto da Ga.



Nomi.

non ui si ritrouare al gusto alcuna qualità, per cui si possa ella giudicare secca, & aspersua, come afferma Galeno essere il Telephio, & il produrre ella le frondi molto maggiori della portulaca, ha fatto credere à molti, che non sia la Fabaria il Telephio, quantunque ueramente non poco si gli rassimigli. Scrisse Galeno all'VIII. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Telephio è secco, & aspersuo, ma non però troppo apparentemente caldo: & forse per questo stimano alcuni, che egli sia caldo nel primo grado. Dissecca nondimeno nella fine del secondo, oueramente nel principio del terzo: & però uale egli con aceto all'ulcere putride, alle uirilagini, & alle bianche macole del corpo. Questo tutto del Telephio scrisse Galeno. Ma cotali facultà non si ritrouano nella Fabaria, quantunque (come poco di sopra dicemmo) habbi ella molte note, che corrisponde no senza dubio al Telephio, come si uede per la figura qui dipinta. Però se altro ostacolo non habbiamo, che la Fabaria non sia il Telephio se nò che le facultà non ui corrispondono, in questo parmi, che molto uaglia quella ragione detta di sopra nel commento della Chelidonia minore. Imperoche se (come scrive Galeno) l'aro in Cyrene è insipido, & in Grecia, & in Italia acutissimo, non è da marauigliarsi, che alcune altre piante uariassero in questo per la diuersità de i luoghi oue le nascano, come facilmente potrebbe interuenire nel Telephio, saluo però il giudicio di ciascuno. Le cui qualità nella Faua grassa non si ritrouano: quantunque non poco (come s'è detto) corrisponda ella all'historia. come si uede parimente corrispondere alla sua, quella che teniamo per Chelidonia minore: la quale manca però anchor ella in Italia delle doti, che debbe à mio giudicio possedere in Grecia, oue forse la Faua grassa nasce parimente acuta. Chiamano i Greci il Telephio, Τηλέπιον: i Latini, Telephium.

IL FINE DEL SECONDO LIBRO.

I DISCORSI DI M. PIER- ANDREA MATTHIOLI

Medico Sanese,

¹⁰ NEL TERZO LIBRO DELLA MATERIA
MEDICINALE DI PEDACIO

Dioscoride Anazarbeo.

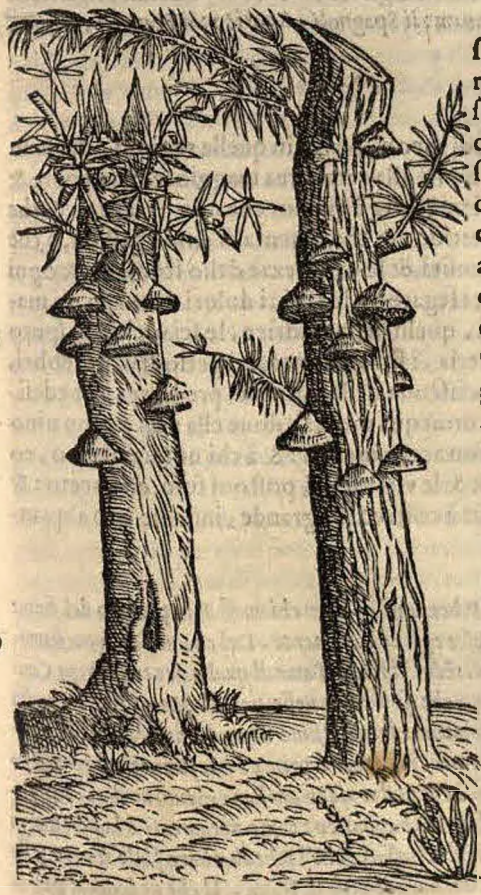
Proemio.



¹⁰ **H**ABBIAMO fin quì, carissimo Ario, narrato ne i due precedenti Libri delle cose odorifere, de gli vnguenti, de gli olij, de gli alberi, & de i frutti, & de i liquori loro: & oltre à ciò de gli animali, delle biade, de gli herbaggi de gli horti, & delle herbe, che sono acute. Ma hora in questo, che è il terzo della nostra già proposta opera, tratteremo delle radici, dell'herbe, de i succhi, & de i semi, tanto domestici, & che s'hanno nell'uso cotidiano per il vitto; quanto di quelli, che solo all'uso di medicina si conuengono.

Dell'Agarico.

Cap. I.



³⁰ **LO AGARICO** si dice essere una radice, simile al la serpito, ma nelle parti sue superficiali piu solida, piu rara, & per tutto fongosa. Ritrouasene di due spetie, maschio cioè, & femina. Precede di bontà la femina, che ha dètro di se le uene diritte. Il maschio è tutto iuolto in se stesso, ritondo, & ferrato. Amendue nel primo gusto son dolci, ma anari come si spargono per la bocca. Nasce in quella regione di Sarmatia, che si chiama Agaria. Dicono alcuni esser l'agarico radice d'una piata: & altri generarsi di certa putredine ne i tronchi de gli alberi, nel modo che ui si generano i fonghi. Nasce in Galatia d'Asia, & in Cilicia ne i cedri, ma fragile, & senza fermezza. Ha l'Agarico virtù costrettiua, & calida. E buono à i dolori del le budella, à gli humori crudi, à i rotti, & à coloro, che ⁴⁰ calscano dall'alto. Dassi nella febbre con acqua melata: & doue non sia febbre, con uino melato al peso di due oboli. Dassene vtilmente una dramma à i fegatosi, à gli stretti di petto, à trabocco di fiele, à mal di reni, alla disenteria, & à prouocar l'orina ritenuta: vale anchora alla prefocatione della madrice, & à coloro che sono scoloriti, & pallidi. Dassi à i thistici con vino passo: & à i difettosi di milza con aceto melato. Dassi cosi puro senza altro li ⁵⁰ quore à chi uomita il cibo per debilità di stomaco, & à gli acidi rutti. Beuuto con acqua al peso di tre oboli restringe gli sputi del sangue. Tolto cò aceto melato al medesimo peso, conferisce alle sciatiche, al mal caduco, & à dolori di giòture: prouoca i mestruai, & uale alla uetosità della madrice: leua dato il tremore, & il freddo, che uiene nel principio delle febri. Beuutone il peso d'una drama,

⁶⁰ ouer di due con acqua melata, purga il corpo. toltone una dramma con vino inacquato, conferisce à i veleni. Soccorre grandemente al morso, & alle punture de i serpenti, beuuto con vino al peso di tre oboli. In somma è conueneuole l'agarico à tutti i mali delle interiora dato secondo l'età, & le forze de gli huomini, à chi con acqua, à chi con vino, à chi con aceto melato, & à chi con acqua melata.

Agarico, &
sua essamina.

Agarico scrit-
to da Galen.

Agarico scrit-
to da Mesue.

Nomi.

E L'AGARICO un fungo, che nasce in su gli alberi. Et come dicemo di sopra nel primo libro trattando del Larice, ne nasce dell'eccellentissimo nelle montagne di tutto il Trentino in su i larici: da i quali con le proprie mani n'ho ricolto, & spiccato io infinite uolte bellissimi pezzi. Ma quantunque dica Plinio à gli VIII. capitoli del XVI. libro, che nasce l'Agarico in su tutti gli alberi, che producono le ghiande; nondimeno (per quanto io me ne uergia) in su l'Trentino, & in altri luoghi d'Italia, non nasce però egli se non in su l'larice. Dioscoride dice, che in Galatia d'Asia, & in Cilicia nasce egli su l'cedro, non facendo di quello del larice, ne di quello delle piante ghiandifere, che scrisse Plinio, mentione alcuna. Commemorò Galeno l'Agarico, chiamandolo radice, al VI. delle facultà de semplici, in questo modo scriuendone. La radice dell'Agarico, che nasce nel tronco, al primo gusto è dolce: ma nel processo amara, con alquanto d'acuto, & di leggiero costrettiuo. è nella sua sustanza raro. Et imperò è manifesto per tutte queste cose, che questo medicamento è composto di sustanza aerea, & terrea, assottiglia- 10
ta però da calidità. E ueramente nell'Agarico pochissima sustanza acquee. Et per questa ragione ha egli uirtu calida, digestiua, incisliua, & aperitiua di tutte le uiscere. Et però guarisce egli ualentemente coloro, à cui per oppilatione di fegato è traboccato il fiele. Gioua per le medesime facultà al mal caduco, & a i rigori periodici, causati da humori grossi, & uiscosi. Gioua parimente à i morsi, & alle punture de gli animali uelenosi, che nuouono con la frigidità del loro ueleno, tanto applicato di fuori in su l'morso, quanto preso dentro per bocca al peso d'una dramma con uino inacquato. Ha anchora uirtu di purgare. Et al primo de gli antidoti: l'Agarico (diceua) non si può sophisticare. L'ottimo è quello, il quale è leggerissimo: & tristo quello, che è denso, graue, & legnoso, & quello che è tra questi due mezzano, tanto è piu & meno buono, quanto è egli distante di segni ò dall'uno ò dall'altro. 10
Scrisse dell'Agarico Mesue nel suo trattato de i semplici solutiui, così dicendo. Solue l'Agarico la flemma grossa, & la cholera rossa. La sua proprietà è di mondificare il ceruello, i nerui, i sentimenti, & i muscoli: & di tirar fuori le materie, che sono nella nuca, & nelle parti circonuicine. Mondifica l'Agarico il petto, & l'polmone da i putridi, & grossi humori. & similmente lo stomaco, il fegato, la milza, le reni, & la madrice: & tira le materie dalle giunture. Et imperò chiamò Democrito l'Agarico medicina famigliare, sapendo egli come bene si confaceua à tutte le membra interiori, & esteriori del corpo. Vale l'Agarico à tutti i dolori intrinsecchi: & ha uirtu ueramente non debili à molte infirmità del capo, del ceruello, & de suoi pannicoli. Onde è egli mirabile à i dolori antichi del capo, al mal caduco, alla apoplezia, alla mania, alla melancholia, all'infiammagioni del ceruello, & alle uertigini. Cura tutte l'oppilationi. & imperò si conuiene al trabocco di fiele, à gli hidropici, & à coloro, che patiscono nella milza. Prouoca l'Agarico l'orina, & i mestru: ammazza i uermi del corpo, & fa buon colore. Gioua alle sciatiche, & alle febbri lunghe. Chiamano i Greci l'Agarico, Ἀγαρίκον: i Latini, Agaricum: gli Arabi, Garichum, & Garicum: li Tedeschi, Dannen schuam: li Spagnoli, Agarico: li Francesi, Agaric. 30

Del Rhapontico.

Cap. II.

IL RHAPONTICO chiamano alcuni rha, & alcuni rheon. Nasce in quelle regioni, che sono sopra al Bosphoro, donde si ci porta. Ha la radice nera simile alla centaurea maggiore, ma minore, & piu rossa, fongosa, alquanto leggiera, & senza odore. Il migliore è quello, che non è tarlato: & che masticato si sente mucillaginoso, & leggermente costrettiuo: & che diuenta di color pallido, ò che s'appressi à quello del zaffarano. Medica beuuto la ventosità, & le debolezze dello stomaco, & ogni sorte di dolori: i rotti, gli spasmati, i difettosi di milza, i fegatosi, le reni, i dolori di corpo, le malattie del petto, quelle della vescica, i dolori de i fianchi, quelli della madrice, le sciatiche, lo sputo 40
del sangue, le strettur del petto, il singhiozzo, la disenteria, i flussi stomacali, i periodi delle febbri, & i morsi de i uelenosi animali. Dassi come l'agarico, in ciascuna delle infirmità predette, al medesimo peso, & ne i medesimi liquori: cio è, nella febbre con acqua melata: doue ella non è, con uino melato: à i thistici, con uino passo: à i difettosi di milza, con aceto melato: & à chi uomita il cibo, co si puro senza altro liquore. Spegne il rhapontico i liuidi, & le volatiche, postoui suso con aceto: & con acqua risolue tutte le lunghe infiammagioni. Ha uirtu costrettiua grande, insieme con alquanto di calore.

Rhapontico,
& sua essami.

Errore di
molti.

CHIAMASI uolgarmente il Rhapontico nelle spetiarie Rheupontico. & chiamasi Rhapontico dal fiume Rha, ilqual discorre sopra alla regione di Ponto, nelle cui ripe nasce egli copiosamente. Del che ne fa uero testimo- 50
nio Ammiano Marcellino nel XII. uolume delle sue historie, così dicèdo. Il fiume Tanai, il qual nasce tra le ripe Caucasie, discende per lunghi giri, diuidendo l'Asia dall'Europa, fino che se n'entra nelle paludi Meotidi. A questo è uicino il Rha fiume, nelle cui ripe nasce una uegetabile radice nominata del medesimo nome del fiume, utile in molte medicine. Esici cominciato à portare il uero da pochi anni in qua. imperoche prima s'era sempre usato per lo Rhapontico la radice della Centaurea maggiore. La quale fino à i di nostri usano anchora alcuni medici, & spet-
tiali, per non hauere anchora mai ueduto, non che conosciuto il uero Rhapontico: tanto ueramente è la pertinacia d'alcuni. Oltre à ciò si crederono alcuni buoni medici de i tempi nostri passati, che l'Rheubarbaro fusse il uero Rha-
pontico di Dioscoride, per non essere a tempi loro stato ueduto anchora il uero in Italia. Il che uedendosi poscia fece mutar loro opinione, come nelle sue epistole dimostra apertamente il Manardo da Ferrara. percioche nella se-
conda epistola del VI. libro teneua egli per fermo, che l'Rheubarbaro nostro usuale, & il Rhapontico di Dioscori- 60
de fussero una cosa medesima. Quantunque poscia nella ultima epistola del V. libro dimostrasse egli il contrario: per essergli stato pur all'ora portato il uero di Moscouia. E questo, che di nouo ci si porta, & che piu uolte ho
ueduto

quanto io in v'ingia alla spetiararia del medico, portato da Constantinopoli, & di poi in altri luoghi, portato d'Alessandria, del tutto simile alla scrittura di Dioscoride. Taſo Aueroe nel v. libro de i suoi Colliget Galeno, & tutti gli altri, che haueano detto, che'l Rheubarbaro era coſtrettiuo, & ſtittico, non conoſcendolo ſolutiuo. Del che è egli molto maggiormente da eſſere ripreſo: imperoche Galeno, & tutti gli altri antichi non parlarono, ne ſcriſſero alcuna coſa del Rheubarbaro de i tempi noſtri; ma ben del Rhapontico ſcritto da Dioscoride, nel quale nò è uirtù, ne forza alcuna ſolutiua. Et di queſto medeſimo ſcriuendo del Rhabarbaro inteſe Serapione à cap. 206. & Auicenna à cap. 585. del 11. libro de ſuoi canoni. percioche amendue recitando le opinioni di Dioscoride, & de gli altri antichi ſcritte ſopra al Rhapontico, non fecero, che fuſſe il loro Rheubarbaro ſolutiuo: percioche per il Rheubarbaro loro altro non intendeano (per quanto io me ne ueggia) che il Rhapontico. Il che manifeſtamente dimoſtra l'attribuire eglino al loro Rheubarbaro quello, che attribui Dioscoride al Rhapontico. Onde non ſenza ragione ſi puo credere eſſer cio occorſo per l'ignoranza de gli interpreti, per hauer eglino permutato il Rhapontico in Rhabarbaro. Conobbe però il uero Rheubarbaro de i tempi noſtri (ſe non m'inganno) Paolo Egineta. del che chiaramente fa egli mentione nel VII. à XI. cap. in quelle tre coſpoſitioni, le quali aſſegna per la cura delle podagre: delle quali chiama la prima diacorallion, la ſeconda antidotus Agapeti, & la terza coſpoſitio atactos. Ma penſoſi però egli, che fuſſero il Rheubarbaro, & il Rhapontico una coſa medeſima. Del che ce ne fa ſegno il dire egli à XLIII. capitoli del primo libro, che data la terebenthina nell'andare à dormire alla quantità d'una ſaua, muoue il corpo: ma uolendo, che maggiormente ella ſolua, ui ſi debbia mettere un poco di Rheopontico. Onde appare, che egli ſi penſaſſe non eſſer tra queſte piante differenza ueruna: come ſi credettero quei medici nominati di ſopra. Imperoche ſe appreſſo Paolo fuſſe differenza alcuna fra il Rhabarbaro, & il Rhapontico, haurebbe egli ſcritto da per ſe d'amendue ne i libri, oue particolarmente ſcriſſe de i ſemplici medicamenti. Ma ritrouandoli, che non d'altro fece egli quini memoria, che del Pontico, ſi puo fare uera coniettura, che non faceſſe egli tra l'uno & l'altro differenza alcuna. Contende il Ruellio aſſai contra coloro, che fanno differenza dal Rheubarbaro de i tempi noſtri al Rhapontico: imperoche uole egli, che ſieno una coſa medeſima: & che ſe pure qualche differenza ui ſi ritroui, non ſia per altra cagione, che per la contrarietà delle regioni, doue naſce. Ne per altra cauſa uole egli, che manchi al Pontico l'odore, che per la frigidità de i luoghi aquilonari, donde ſi ci porta. La qual ragione è totalmente friuola, & di niun ualore, per non eſſer la regione di Ponto coſi frigida, che ſi poſſa però accettare la ſua opinione. imperoche ſeguitarebbe che l'altre piante, che ſi ritrouano in leuante, & in mezzo giorno odorifere, fuſſero in ſettentrione ſenza odore alcuno. Il che è manifeſtamente falſo: percioche quantunque le piante, che naſcono in ſettentrione (di quelle parlo, che naturalmente ſpirano d'odore) per la frigidità de climi ſieno & deboli, & riueſſe nel reſpirare, & parimente in ogni altra qualità loro; non però ſe ne ritrouano elle talmente priue, che non ſi conoſcano, & non ſi uſino doue ſi conuengono. altrimenti perdendo per la frigidità delle regioni del tutto le qualità loro naturali, immutarebbono le ſpetie, ne farebbono conoſciute per quelle che ſono. Il che in modo alcuno non ſi ritroua eſſer uero: percioche uediamo, che ſe ben la ſpica Celtica, la quale, ſi ci porta da alcuni monti di Stia-ria, & di Carinthia prouincie d'Alamagna, da cui à pena quattro meſi dell'anno ſi parte la neue, & parimente l'acoro, che hoggi ſ' uſa per il calamo aromatico, che ſi ci porta di Lituania, di Tartaria, & di Ponto, non hanno le qualità de i loro odori coſi uiuaci, & apparenti, come ha quella ſpica Celtica, che ſi ci porta di Liguria, & parimente d'Iſtria, & come ha quello acoro, che ne portano d'Aleſſandria; non reſta però che non reſpirino anchora che riueſſamente de proprij loro, & naturali odori. Onde (per quanto io poſſa uedere) parmi che molto debile ſia la ragione del Ruellio. Il perche uoglio inferire, anzi determinatamente concludere, che il Rhapontico non è priuo d'odore per la frigidità del paefe, oue egli naſce, ma per eſſer altra ſpetie di pianta diuerſa dal Rheubarbaro. Oltre à cio dimoſtrano eſſer molto diuerſo il Rheubarbaro dal Rhapontico la uirtù ſolutiua, che ſi ritroua in lui, l'odore di cui non poco riſpira, la denſità della ſuſtanza ſua, il colore molto giallo, l'amaritudine, & l'aridità, che ui ſi ſente al guſto, & la grauezza del ſuo peſo. Percioche nel Rhapontico non è odore alcuno, non ſolue, anzi piu preſto ſtrigne; non è amaro, ma acutetto; non è arido, ma mucillagiноſo; non denſo, ma raro; & non è graue, ma molto leggiero. Il che mi fa credere, che non poco in queſto ſi ſia ingannato il Ruellio, & maſſimamente dicendo egli non eſſere tra'l Rhapontico, & l'Rheubarbaro altra differenza, che nell'odore. E oltre à cio una ſciocchezza il credere, che per eſſere molto ſimili al ſentimento dell'occhio il Rheubarbaro, & il Rhapontico ſieno però una coſa medeſima: uedendoli poſcia noi eſſere del tutto differenti, & nelle qualità, & nelle facultà loro. In queſto medeſimo errore (molti queſto ſi credono) ſono coloro, che ſi perſuadono, che l'olio, oueramente il lagrimo dell'abeto ſia una coſa medeſima, quantunque piu chiaro, & piu limpido, con la reſina che diſtilla dal larice, chiamata impro-priamente Termentina: per uederſi, che nella ſuſtanza del corpo, nel colore, & in ogni altra parte, di cui poſſa l'occhio giudicare, tanto ſono ſimili, che non ſi conoſce co'l ſentimento dell'occhio, che ſia fra loro differenza ueruna. Ma facendofene poſcia il paragone co'l ſentimento dell'odorato, & parimente del guſto, ſi ritroua l'olio dell'abeto eſſere odorifero, & inſieme amaro: il che non ſi ritroua nel liquore, che diſtilla dal larice. Eh chi conoſcerebbe la gomma del ginepro, chiamata uolgarmente Sandaraca, dal maſtice propria ragia del lentifco, ſe il guſto non ne fuſſe giudice? Eh chi ſaprebbe diſtinguere l'incenſo dalla ragia delle pine, et parimente da alcune grana di gomma, ſe non ſe ne faceſſe la proua co'l fuoco, & co'l guſto? Tanto oltre à cio ſi raſſomigliano i piſtacchi, & la ghianda unguentaria, che ſe queſta maſticandoli non ſi ſentiſſe amara, & quelli non ſi ſentiſſero dolci, diſſicil coſa ueramente ſarebbe à diſtinguer queſti da quella. Eh che coſa è piu ſimile, che la caſſia, & l'cinnamomo, dicendo in piu luoghi Galeno, che la caſſia ſi traſforma in cinnamomo, quantunque ſieno realmente differenti di ſpetie. Il perche ſi puo concludere, che di poco ualore ſiano gli argomenti di tutti coloro, che ingannandoli giudicano delle coſe ſolamente ſecondo alcune qualità loro, in cui ſpeſſe uolte ſ'ingannano, come fanno coloro, che per ſuaſi da coſi debili

Auerro
torto ripreſe
Galeno.

Differenza
tra'l rheubar-
baro, & il rha-
pontico.

errore del
Ruellio, & d'
altri.

Rhapontico
scritto da Ga
leno.

Rheo Turco
dove sia no
minato.

Rheo Indico
dove habbia
il cognome.

Rheo Barba
ro perche co
si chiamato.

debili ragioni, si credono, che sieno il Rheubarbaro, & il Rapontico una cosa medesima. Fece del Rhapontico mentione Galeno all'VIII. delle facultà de semplici, così dicendo. Ha il Rhapontico mista temperatura, & miste similmente le facultà sue. Imperoche ha egli del frigido, & del terrestre. del che ne dà indicio l'essere egli costrettivo: al che s'aggiugne una certa calidità, la quale ne dimostra il suo alquanto acuto sapore, che lascia quando di lungo si mastica. E appresso à questo partecipe ancora d'una certa sustanza aerea, & sottile. del che ce ne fa segno la rarità, & leggierezza sua, & similmente le operationi. Imperoche non solamente si dà egli à gli spasmatii, ma à i rotti, & à gli impedimenti del respirare. & così anchora unto con aceto sana i liuidi, & le uitilagini. Che l'isla costrettivo, si può ageuolmente conoscere dal giouamento, che se ne uede ne gli spuri del sangue, & ne i flussi stomacali, & disenterici. Imperoche l'aereo, che contiene, non impedisce il terrestre, & il frigido: immo che facendolo penetrare à i luoghi lontani è causa di maggiore operatione. Et nel libro de gli antidoti diceua: Fansi de gli inganni anchora nel Rheo. imperoche coloro, appresso à quali nasce, per cauare fuori il succo, lo cuocono fresco, & mandannelo poi per sincero. Et però bisogna sapere conoscere il falsificato. Il che ageuolmente possono far coloro, che l'hanno ueduto, oue egli nasce. Il che (come poco qui di sotto diremo) disse Mesue del Rheubarbaro. Appresso al quale si ritroua essere il Rha ouer Rheo di tre spetie, Turco cio è, Barbaro, & Indiano, quale egli chiama Scenico: tutti così cognominati dalle regioni, onde si ci portano, oueramente doue nascono. Imperoche il Turco non è altro appresso di lui, che il Pontico: chiamato Turco da lui, ò perche si porti di Ponto in Turchia uicina prouincia: oueramente perche si solesse egli portare in Ponto da quelle seluose ualli di là dal fiume Tanai, doue (per quanto scriuono Pomponio Mela & Plinio) i primi Turchi soleuano habitare, uiuendo quiui solamente di cacciagioni. Imperoche non è di quindi molto lontano il fiume Rha: intorno al quale (come si può prouare per assai authori tanto antichi, quanto moderni) nasce il Rha, il quale i posteri, hanno chiamato Rhapontico, pianta ueramente denominata da quel fiume, à cui nasce egli uicino. Et però non posso se non giudicare, che in questo s'ingannasse anchora Mesue. per hauer egli messo il Rhapontico costrettivo tra le spetie solutue del Rheo, come quello che è diuerso ueramente da gli altri non solamente di spetie, ma di facultà anchora: quantunque forse meglio lo chiamasse egli Turco, che Pontico. Non è oltre à ciò da dubitare, che l'Indiano nasca, ò si porti d'altronde, che d'India; doue nasce egli copiosissimo, & donde ha preso il cognome. Ma per qual ragione lo chiamasse Mesue Scenico, non so io per certo affermare: se già non si douesse leggere più presto Sinico, che Scenico per portarsi egli (per quanto io me ne creda) da i Sini populi ultimi dell'India: donde si portano anchora molte altre sorti d'aromati, & di droghe. Il che manifestamente dichiara Mesue, scriuendo egli, che il Scenico, & l'Indiano sono una cosa medesima. Imperoche gli Sceniti (come poscia diremo) non sono populi d'India, ma bene i Sini, da cui si deue chiamare (per mia opinione) il Rheobarbaro Sinico, & non Scenico, come per difetto forse de gli scrittori, ò de gli interpreti si legge in Mesue. Quantunque sieno alcuni, che uogliono, che il Scenico non sia l'Indiano, ne che manco si ci porti da i Sini, per esser chiamato da gli Arabi Scenico & non Sinico. Di cotale opinione ritrouo io essere Adamo Lonicero. il qual uole, che il Scenico nasca in Arabia, & che sia così chiamato da gli Sceniti populi di quella regione. Il Fuchso seguitando l'opinione di Mesue, non fa differenza ueruna tra'l Scenico, & l'Indiano, scriuendo egli nel suo primo libro delle compositioni de i medicamenti, essere stato cotal Rheo chiamato Indiano, per portarsi egli d'India, ò da luoghi all'India uicini, cio è da i populi chiamati Sceniti, come scriue Stefano, delle città della Persia. Ma essendo gli Sceniti populi dell'Arabia deserta priui d'ogni sorte d'aromati, & scriuendo Mesue, che il Scenico, & l'Indiano sono una cosa medesima, friuola parmi che sia l'opinione del Lonicero. A quella poi del Fuchso m'accostarei io uolentieri, se non ui ritrouassi ostacolo. Ma essendo, secondo Strabone, gli Sceniti populi del collegio de i Parthi habitatori de i monti di Arla, & di Martiana, & essendo oltre à ciò lontani da i Sini populi ultimi dell'India più di mille & cinquecento miglia, non so ueramente in che modo il Rheo chiamato Indiano si possa chiamare Scenico dalli Sceniti populi di Parthia. Appo cio per qual causa il Rheo Barbaro sia stato così chiamato, ritrouo ueramente tra i moderni medici uarie opinioni. Imperoche son alcuni, che uogliono esser chiamato Barbaro da quella prouincia d'Africa, che uolgarmente si chiama Barbaria, doue già fu Carthagine città famosissima. La cui opinione approua & seguita il Fuchso, per scriuer egli nel primo libro delle compositioni de i medicamenti, quello essere stato uero, & legittimo Rheubarbaro, che portarono seco i soldati, i quali furono alla presa di Tunis in Barbaria insieme con Carlo quinto Imperadore. Altri credono esser chiamato Barbaro, stimando che si porti da Barbari città dell'India, posta in una isola tra le fauci del fiume Indo: & che non sia differenza tra l'Indiano, & il Barbaro. Altri sono anchora che uogliono chiamarsi Barbaro da Barbaria isola del mare Erithreo, per essere stata quest'isola anticamente scala, & ricetto delle naui, & delle galee Indiane, che portauano aromati, droghe, & altre merci infinite: donde poi passato lo stretto della Mecha, si trasportauano per il mare Arabico, & rosso in Egitto, & di quindi per altre infinite regioni. Ma in uero non accostandomi à ueruna di queste opinioni, ho sempre stimato, che il uero Rheubarbaro si ci sia sempre portato di Ethiopia dalla regione chiamata Trogloditica; & che quiui nasca, & si ritroui, per esser cosa certa, che da gli antichi fu già chiamata quella regione Barbarica. Imperoche ritrouo, che Galeno nel VI. libro de i semplici medicamenti, & al VI. capo del IIII. libro del modo di conseruare la sanità, scriue, che il gengeuo si ci porta di Barbaria: ilquale Dioscoride nel secondo libro, & Plinio nel duodecimo al VII. capo dissero portarsi da i Trogloditi, & nascer egli parimente nella loro regione. Ritrouo oltre à ciò, che la ghianda unguentaria, la qual scriue Galeno portarsi di Barbaria, si portaua (per quanto ne scriue Dioscoride nel seguente libro, & Plinio nel XII. al XXI. capo) d'Ethiopia da i Trogloditi, appresso cui nasceua. Dal che è ueramente chiaro, che la regione Trogloditica, & la Barbarica sieno appresso à gli antichi un paese medesimo. Corrobora anchora questo una altra authorità di Plinio. il quale al XIX. capo del predetto libro, oue rende la ragione perche causa fusse fino al suo tempo il cinnamomo così raro, scriue cio essere

ferre accaduto, per esser state abbrusciate le selue, oue nasceua, da i Barbari adirati con i possessori di quelle. Imperoche (come fa egli fede nel luogo medesimo) nascendo il cinnamomo in quella parte d'Ethiopia, che confina con i Trogloditi, non è da credere, che le genti, le quali chiama egli Barbare, sieno altre, che gli istessi Trogloditi. Et però chiamò ancora Barbara la mirra Trogloditica al xvi. capo del medesimo libro. Ne ueramente senza ragione chiamarono Galeno, & Plinio i Trogloditi così particolarmente Barbari: scriuendo Pomponio Mela approuatissimo authore nel primo libro del sito del mondo, che il parlare di costoro non è altro, che uno stridere, le loro habitationi non altro, che spilonche; & il lor cibo non altro, che serpenti. Le quali tutte cose di forte mi confermano nella mia opinione, che non posso credere altrimenti, se non che quello sia il uero & legittimo Rheobarbaro, che si portaua, & si porta da i Trogloditi. La quale opinione pare, che confermi Strabone: facèdo egli chiara fede nel xv. libro della sua geographia, che tutte le sorti de gli aromati, che nascono nell'India, che rimi-
10 ra al mezo giorno, nascono parimente in Arabia, & in Ethiopia, per essere queste regioni scaldate dal sole d'un medesimo calore. Onde non mi piace punto (per dirne il parer mio) l'opinione del Fuchso, & per le ragioni, & authorità assegnate, & perche non ho mai letto (ch'io mi ricordi) in ueruno authore, che si porti di Barbaria d'Africa, specie alcuna di Rheobarbaro, che nasca in quel paese. Ne parimente posso in modo ueruno accostarmi alle opinioni de gli altri. Imperoche ne quello, che dicono portarsi da Barbari città dell'India, ne quello che già ueniua per il mare Arabico da Barbaria isola del mare Erithreo, si puo legittimamente chiamar Barbaro: essendo cosa chiara, che amendue sono Indiani, & che non si ritroua authore alcuno, che scriua che il Rheobarbaro habbia mai hauuto origine dalla città di Barbari. Et però sempre crederò io, che quello sia il legittimo, & uero Rheubarbaro, il quale si ci porta d'Ethiopia dalla regione Trogloditica. Questo ueramente ci potrebbero ageuolmente portare ap-
20 partato dall'Indiano i mercanti, che spesso uanno in Alessandria d'Egitto con le galee Vinitiane: per saper io per cosa certa, che oltre alle mercantie, & aromati, che ui si portano d'India, ue ne uengono infiniti & di Ethiopia, & della Arabia felice portatiui dalle carouane Arabiche. Ma non essendo del Rheubarbaro solutiua stata fatta mentione alcuna da Dioscoride, ne da qual si uoglia altro de gli antichi, ne narrerò qui l'historia sua, togliendone la maggior parte da Mesue: percioche solamente egli tra i medici d'amendue le fattioni n'è stato il piu uero scritto-
re. Ma è prima da sapere, che erronea, & falsa è ueramente l'opinione del uulgo, & di ciascuno altro, che si cre-
da, che sia il Rheubarbaro fortissima medicina, & che solamente si dia da i medici ne i casi disperati. imperoche (come nel processo si dirà) si puo il Rheubarbaro dare a i fanciulli in ogni età, & in ogni tempo, & similmente an-
chora alle donne grauide. Ma è nata questa uana opinione nella mente de gli huomini: percioche ne i tempi passati era il Rheubarbaro in molto prezzo, & uendeuasi a peso d'altrettanto oro. Il perche non lo dauano i medici per i-
30 schifar la spesa, se non ue i casi grandi, & pericolosi. Il che ha poscia fatto credere alla gente, che l'ultima medicina delle malattie sia il Rheubarbaro. Ma per cauar tal falsa opinione della mente de gli huomini, ascolti quel che piu diligentemente di tutti gli altri ne scriue Mesue nel suo trattato de i semplici solutiui, così dicendo. E il RHEUBARBARO medicina benedetta, eccellente, & solenne: nella quale si contengono molte doti, & belle qua-
lità, che si ricercano in un medicamento solutiua. Enne di tre specie: imperoche uno ne nasce in India, & chiama-
si Rauedseni: un altro in Barbaria, & chiamasi Rauedbarbaro: & un altro in Turchia, & chiamasi Rauedtureo. Il migliore, & il piu lodato è l'Indico, & dopo questo il Barbaro, percioche il men buono è il Turchesco. L'ot-
timo è il fresco, che nel rosso nereggià, graue, quantunque raro di sustanza: & che rompendosi si ritroua di colo-
re rosso, & celestino; & che masticato tinge di giallo, come fa il zaffarano. Vendesi di quello, che uale per le me-
dicine poco, o niente, quantunque all'occhio habbia egli qualche comparenza. Imperoche sono alcuni, che infon-
40 dono il Rheubarbaro nell'acqua per cinque giorni continui: & cauandogli l'anima, & tutta la uirtù solutiua, disa-
seccano poscia l'infusione, & di quella fanno trocisci per le medicine de i Re, & d'altri grandi signori. & così fatto seccare gli interi pezzi di quel Rheubarbaro, da cui hanno prima cauato per questa uia ogni bontà, lo uendo-
no per buono. Ma si conosce la fraude ponendoui mente: percioche il così guasto non tinge, ha perduto il colore, che spezzandosi si ritroua nel buono, diuenta leggiero, & sentesi al gusto molto piu stittico. E il Rheubarbaro cal-
do, & secco nel secondo grado, quantunque dicono alcuni che solamente nel primo. Ma concorrono ne tempe-
ramenti suoi alcune parti acquee, & terrestri, le quali gli danno la facultà costrettiua, & gli conseruano la sustan-
za; alcune aeree, che gli danno la rarità; & alcune sottili di flosa natura, che gli danno l'amaritudine, con l'aiuto però delle terrestri anchora. Ma la terrestrità sua e nel profondo, & la calidità nella superficie. & imperò separa-
la infusione l'una dall'altra queste sustanze. L'operatione sua solutiua nelle oppilationi non è per altro ueramente,
50 che per il dominio del calor suo, il quale ha nella sua superficie: & la costrettiua non è per altro, che per la sustanza sua terrestre, & stittica. Non è nel Rheubarbaro nocimento alcuno apparente: & imperò dasi egli in ogni tem-
po, & in ogni età, di modo che si puo ageuolmente dare a i fanciulli, & alle donne grauide. Magnifica il siero dela-
le capre le sue operationi, & similmente si gli aumentano infondendolo in acqua di endiua, & d'apio, o nelle loro de-
cottioni. Costumasi di mettere sempre con esso il nardo, per esserui molto conueniente: ne cio bisogna dimenticar-
si. Mettesi sempre nelle infusioni sue un poco di uino bianco aromatico, & massime quando intendono i medici
d'aprire le oppilationi. L'infusione dell'eletto è per il uero solamente conueniente per soluere, astergere, & disop-
pilare: & il darlo trito in sustanza, quando si ricerca, che dopo il soluer suo lasci egli il corpo stittico. Il che si
consequisce meglio dall'arrostito, & molto piu dall'abbruscato. Puosi pestare in sottil plouere quello, che è pu-
ro, saldo, denso, & graue. & per lo contrario perde la uirtù sua nel pestarsi l'impuro, lasso, & leggiero. Caua-
60 segli ogni uirtù, cocendosi nell'acqua, oueramente nel uino. Solue il Rheubarbaro per il corpo la cholera, & la
flemma; & la maggior sua proprietà è di mondificare il fegato, & lo stomaco, & di conferire a i loro dolori pun-
gitiui. Chiarifica il Rheubarbaro il sangue, conferisce a tutte l'oppilationi delle uiscere, & a tutte le malattie, che
A causano.

Erronea opi-
nione.

Rheubarbaro
scritto da Me-
sue.

si causano da quelle, come sono hidropisie, trabocco di fiele, difetti di milza, & molte sorti di febbri. Ha proprietà per uigore della sustanza sua di conferire agli sputi del sangue, & à i suoi flussi di qual si uoglia membro del corpo. Gioua à coloro, che cascano dall'alto ne i precipitij, & sana tutte le rotture intrinseche, & estrinseche, & massime dandosi una dramma con uino stittico insieme con mumia, & rubbia di tintori. E il Rheubarbaro medicina del singhiozzo, & della disenteria, & propriamente l'arrostito beuuto con succo di piantagine, & uino stittico. Conferisce alle febbri periodiche, à quelle delle oppilationi, & alle antiche. Conseruasi il buono tre, ò quattro anni. al che molto gioua il coprirlo di cera, il tenerlo nel mele, nel psillio, & nel miglio: per cioche così si conserua piu in lungo. Ritrouasene à i tempi nostri una certa stetic in Italia, già fatto uolgare à tutti i giardini, il qual ueramente molto si gli rassimiglia. & per quello, che ne dicono alcuni medici, che l'hanno isperimentato così fresco, solue ancor egli il corpo, cacciandone la cholera: ma non però così ualorosamente, come fa il forestiero. Chiamano i Greci il Rhapontico, Ραπονιον: i Latini, Rhaponticum: gli Arabi, Raued, & Rauend.

Rheubarbaro
Italiano.

Nomi.

Della Gentiana.

Cap. III.



CREDESI, che la Gentiana fusse ritrouata da Gentio Re della Illiria, dal quale si prese ella il nome. Le frondi, le quali produce appresso alla radice, sono simili à quelle del noce, ouero à quelle della piantagine, di colore rosigno: ma quelle, che sono da mezzo il fusto in su, & massime quelle della sommità, sono alquanto intagliate. produce il fusto còcauo, liscio, grosso un dito, alto due gombiti, & compartito da piu nodi, nel quale sono le frondi con maggiori interualli. E il seme, il quale si contiene ne i suoi recettacoli, largo, leggero, scagliofo, simile à quello dello sphondilio. La radice è lunga, simile à quella dell'aristolochia lunga, grossa, & amara. Nasce nelle sommità de gli altissimi monti, in luoghi ombrosi, & aquastrini. Ha la radice sua uirtù di scaldare, & di ristignere. Beuuta con ruta, pepe, & uino al peso di due dramme, gioua à i morsi de serpenti. Vale una dramma del suo succo à i dolori laterali, à coloro che caggiono dall'alto, à i rotti, & à gli spasimati. Beesi con acqua utilmente per li difetti del fegato, & dello stomaco. Messa la radice in forma di collirio nella natura delle donne grauides, le fa partorire: & messa nelle ferite, come si fa co' liscio, le còsolida: & è uera medicina delle ulcere cauernose. Il suo succo massimamente uale per tal effetto: è utile linimento alle infiammazioni de gli occhi: mettesi ne i collirij acuti in cambio d'opio. La radice sana le uirilagini. Ricogliefene il succo in questo modo. Pestasi la radice, & lasciasi cinque giorni continui in mollo nell'acqua, con la quale si cuoce poscia tanto, che restino quasi sole le radici: & come è fredda ogni cosa, si cola la decoctione, la quale poscia si ricuoce, infino che s'ingrossi come mele, & così si serba in uaso di terra.

Gentiana, &
sua essam.

Facoltà della
Gentiana.

Cruciata, &
sua essam.

E LA GENTIANA pianta uolgare, & nota à ciascuno. Nasce copia infinita per tutte le piu alte montagne del Trentino, doue in su i monti della ualle Anania spesse uolte n'ho cauate io le radici della grossezza del braccio d'un huomo, & della lunghezza di due gombiti. Questa esser stata ritrouata da Gentio Re della Illiria, da cui s'acquistò ella il nome, non solamente testifica Dioscoride; ma molti altri de gli antichi scrittori. Et imperò diceua Plinio à vii. cap. del xxv. libro: La Gentiana ritrouò Gentio Re della Illiria: della quale quantunque sia la Illirica eccellentissima; ne nasce però copia grande ne i monti, che sono sotto all'Alpi. Scrisse Galeno assai breuemente al vi. delle facultà de semplici, così dicendo: La radice di questa herba è efficace molto doue sia di bisogno d'assottigliare, mondificare, astergere, & dissopplare. Et non è marauiglia, ch'ella possa fare tutto questo, essendo ella amarissima. E la Gentiana, secondo che commemora Auicenna, calda nel terzo, & secca nel secondo ordine: prouoca l'orina, & i mestrui, & è ella l'ultima medicina alle punture de gli scorpioni. L'acqua fatta dalle radici al bagno, che chiamano di Maria, sana mirabilmente, come piu uolte ho isperimentato io, le febbri causate dalle oppilationi, ammazza i uermini nel corpo de i fanciulli, & purga tutte le macole della faccia, lauandosene spesso. Nasce oltre à ciò una uolgar pianta in luoghi inculti & sodi, chiamata da alcuni moderni Crucjata, & da quelli della ualle Anania Pettimborfa: la quale quantunque picciola sia; nondimeno & nelle fattezze, & nelle qualità non poco si rassembra alla Gentiana. Il che m'ha fatto credere, che si possa ella ueramente chiamare Gentiana minore. Nasce adunque questa ne sodi con fusto tondo alto una spanna, & uerso la cima rosigno: su per il quale le distanti

CRUCIATA.



le distanti quasi di pari spatio sono alcuni nodi, dalle cui conca uità escono a due per due le frondi grassette, lunghe, & quasi simili a quelle della uolgar Saponaria, & però non punto dissimili da quelle, che produce la Gentiana nel piu alto del fusto. I fiori, i quali sono celesti, nascono in cima del fusto, & all'intorno delle frondi, che sono piu appresso alla cima, quasi tutti in un fiocco ritondo. Ha la radice bianca, lunga, amarissima, & pertugiata in piu luoghi a modo di croce: onde s'ha preso el la appresso alcuni il nome di Cruciate. Sonuene due altre specie, ma molto minori, che producono radici sottili, & picciol gambo. Lodanle tutte alcuni non poco per la peste, per li ueleni, & per li morsi, & punture de gli animali uelenosi. Io so ben certo, che impiastrata la loro radice in su'l corpo, ammazza i uermi: & sana le scrofole ulcerate, messau sopra in poluere. Dicono alcuni che ha tutte le uirtù della Gentiana. Il che per le ragioni predette ageuolmente si puo credere. Et però credo ueramente che coloro, che la chiamano Pettimborsa, u habbiano corrotto il nome: percioche Mettimborsa si dourebbe ella chiamare; auenga che per le molte uirtù sue sia degna come cosa pretiosa d'esser tenuta, & serbata tra l'oro nelle borse.

Virtù della Cruciate.

Chiamano i Greci la Gentiana Γεντιανή: i Latini, Gentiana: gli Arabi, Gentiana, Genthiana Baslica, ouero Basateca: li Tedeschi, Entzian, Bitier uurtz, ouero Creutz uurtz: li Spagnuoli, Gentiana: li Francesi, Gentianne.

Nomi.

Dell'Aristolochia. Cap. IIII.

LA ARISTOLOCHIA, è così nominata, imperoche mirabilmente aiuta alle donne di parto. Ritrouansene tre specie. La ritonda, la qual si chiama femina, ha le frondi, che si rassembrano all'hedera di buono odo-

ARISTOLOCHIA RITONDA.



ARISTOLOCHIA LVNGA.



re, ma acuto, & son tenere, & ritonde. Produce questa da una radice molti germi, & lunghi famenti. Fa i fiori bianchi, simili a cappelletti, ne i quali quella parte, che ui si ritroua rossa, spira di graue odore. La lunga si chiama malschio, & da alcuni dactilite. Questa ha le frondi piu lunghe, che la ritonda: i rami sottili, & lunghi una spanna: el fiore rosso, che rispira di graue odore, il quale maturandosi diuenta tondo come un pero. La radice della ritonda è tonda a modo d'una rapa: ma quella della lunga è grossa un dito, & lunga una spanna, & qualche uolta piu. l'una & l'altra hanno color di bosso, & sono al gusto amare, & di graue odore. Enne una terza spetie pur di lunga chiamata clematite, che produce i ramoscelli sottili, per tutto carichi di frondi ritondette, simili a quelle del minor sempreuio. Genera questa i fiori simili alla ruta: le radici piu lunghe, & sottili, uestite di grossa, & odorata corteccia, molto conueniente per ispessire gli unguenti. Vale la ritonda contra a tutto il resto de ueleni. Ma la lunga uale contra a i serpenti, & contra a i ueleni beuuta, & impiastata con uino al peso d'una dramma. Tolta con mirra, & pepe prouoca le secondine, i mestruai, il parto, & tutte le superfluità della madrice: & il medesimo fa applicata di sotto. Tutto questo fa anchora la ritonda. Gioia oltre a cio singularmente beuuta con acqua, a gli stretti di petto, al singhiozzo, al freddo che uiene nel principio delle febbri, alla milza, a gli spasmi, & al dolore del costato. Oltre a questo caua applicata a modo d'impialtro le spine, le faette, & le lussagie dell'ossa, ferma l'ulcere corrosiue: purga, & mondifica le sordide: & riempie le concaue, mescolata però cō mele, & con radice d'iride: monifica le gengiue, & i denti. Credesi, che la clematite possa far tutto questo, ma con minore efficacia,

Aristolochie,
& loro essam.

Errore di Plinio,
& del Leonico.

Opinione di
alcuni ripro-
uata.

L'ARISTOLOCHIA, la qual uolgarmente chiamano gli spetiali Aristologia, è di tre spetie, cio è tonda, lunga, & la terza chiamata clematite conosciuta da pochi. La tonda, quantunque non nasca per tutto in Italia; nasce però copiosissima, bella, & di buono odore nel contado di Goritia, benché non sia tanto eccellente, quanto è quella che si ci porta di Puglia dal monte di Santo Angelo. L'una & l'altra produce i fiori, & i frutti. ma è però differenza tra loro: percioche i frutti della lunga sono lunghetti, simili alle pere, maggiori delle noci: & quelli della tonda ritonda, & minori. Onde non posso se non molto marauigliarmi, che scriuesse Plinio all'ottauo capo del xxv. libro, che l'una & l'altra non faceuano maggior frutto de capparì. cosa che mi fa credere, che Plinio non uedesse i frutti loro se non nel tempo che cresceuano, & non quando erano finiti di crescere alla loro debita grandezza. & così si puo ageuolmente egli di cio scusare. Ma ben egli scusare (secondo il mio giudicio) non si puo dell'hauere detto piu oltre, che fu dato il nome alle Aristolochie dalle donne grauide: immo che oltre all'errore, dimostra manifestamente d'esser si poco esercitato & nelle lettere, & nella lingua Greca. imperoche cotal nome fu posto loro dalle donne di parto (come ben dice Dioscoride,) & non dalle grauide. Del che dà manifesto inditio, anzi uero testimonio il nome loro, sapendosi che questo nome Greco ἀριστολόχια altro non significa, che buona alle donne di parto, & non (come dice Plinio) alle grauide: come parimente l'affermano le uirtù loro, essendo elle medicamento ualoroso per prouocare le secondine dopo al parto, & i mestruai anchora. Il che nelle donne grosse non si ricerca in modo alcuno, immo che sarebbe loro piu presto pessima cosa, & mortale, che conueniente: auenga che tutte quelle cose, che prouocano i mestruai, & parimente le secondine, prouochino anchora il parto, & non solamente fanno uscire le creature del corpo auanti al tempo, ma il piu delle uolte l'ammazzano, & massimamente quando cotali medicamenti sono amari, come ueramente sono amendue le Aristolochie. Ne manco posso fare di non marauigliarmi del Leonicoeno huomo de nostri tempi di buon intelletto, ritrouando io, che uolendo con troppo studio correggere gli errori de gli altri, cascò anchor egli nel medesimo errore, che Plinio, là doue lo tassa dell'Aristolochia, & del Ciclamino: imperoche quiui disse, che l'aristolochia s'hauuea preso il nome dalle donne grauide. Et accioche non paresse, che cio dicesse egli d'authorità di Plinio, disse contra la uerità, che Dioscoride lo diceua, non ricordandosi bene, che cio non disse egli mai. Sono oltre a cio alcuni moderni, come Valerio Cordo: Adamo Lonicero, & i Frati comentatori di Mesue, che uogliono, che la uera Aristolochia clematite sia quella, che è in comune uso per la lunga nelle spetiari: per ueder si manifestamente, che produce questa le sue radici molto lunghe, & sottili a modo di famenti. Et per meglio corroborare la loro opinione, dicono che in questo luogo il testo di Dioscoride è guasto & scorretto: imperoche doue si legge ne i piu uisitati testi κλῶν ἐχούσα ἡ πᾶς φύλλοις ὁ στρογγύλοισι, αἰετὸς μικρὴ εἰκοῖσι, cio è ha i ramoscelli sottili, con ritondette frondi, simili al sempreuio minore; non uogliono, che si legga αἰετὸς, ma ἀσάρου μικρῶς, cio è simili all'asaro minore, & non simili al sempreuio minore. La quale opinione non solamente non ho mai potuto seguire, ma ne ancho credo, ch'ella si possa accettare da i periti simplicisti, per piu uarie ragioni, & authorità. Imperoche Oribasio, il quale di parola in parola afferma hauer trascritto da Dioscoride, non ha altrimenti di quello, che si legge comunemente ne Dioscoridi, che uanno attorno: ne altrimenti si ritroua in Serapione imitatore grandissimo di Dioscoride, come parimente non ha altrimenti Auicenna. Appo cio non essendo appresso Dioscoride altro asaro, che uno solo, & non hauendo egli fatto in luogo alcuno ueruna mentione dell'asaro minore, che si sappia, non è cosa ueramente ragionevole, ne consentanea, che egli hauesse rassembrato l'Aristolochia clematite all'asaro minore, di cui non è memoria alcuna appresso a gli antichi. Piu oltre non producendo l'Aristolochia, che uolgarmente si chiama lunga, fiori, che in parte alcuna si rassembrino a quelli della ruta, non puo in modo ueruno essere la clematite. Al che s'aggiunge, che se noi consideriamo bene il testo, & la scrittura di Dioscoride, pare, che la lunga comune non possa essere altre, che la lunga di Dioscoride, oueramente spetie di quella: per ueder si chiaramente, ch'ella produce le frondi simili alla ritonda, quantunque piu lunghe, & piu spatiose di larghezza: i rami lunghi una spanna: il fiore che spira di fastidioso, & graue odore, da cui nasce il frutto ritondo, come un pero. Ne so ritrouare io, che scriua Dioscoride,

scoride, che la clematite produca frutto ucruno, ne le foglie così lunghe, & così larghe. come si ueggono nella
lunga del commune uso, ma ben ritondate, & simili à quelle del sempreuino minore. Ma se fusse alcuno, che con-
tradicensi dicesse, che la lunga suddetta non sia quella, di cui scriue Dioscoride, per non produrre ella il fiore
porporeo, ma piu presto gialliccio, & per non hauer la radice lunga un palmo, ne grossa un dito, ma molto piu lū-
ga, & molto piu sottile; se gli puo ageuolmente rispondere, auenire cio per la uarietà de i luoghi, & delle regio-
ni, & che la natura nelle piante prende non poco piacere ne i fiori di uariare loro i colori, come ueggiamo in altre
diuerse piante, che essendo una cosa istessa, fanno qual il fior bianco, & qual uermiglio, qual celeste, qual giallo,
& qual porporea: & che già uidi io una radice d'Aristolochia lunga portata di Calabria, lunga (come scriue
Nicandro nelle theriache) un gomito, & grossa quanto il dito grosso della mano: le cui foglie non seppi pe-
10 rò io mai discernere dalla nostra lunga commune. Piu oltre la radice della Clematite, per quanto scriuono
Dioscoride, & Plinio, è ricoperta da grossa corteccia. il che non si uede però nella lunga, che è in uso commune
mente, producendo ella manifestamente le radici ricoperte di sottile corteccia, il cui odore è piu presto fastidioso,
& graue, che aggradeuole, & odorato, come debbe essere nella radice della Clematite. Il perche non ho mai po-
tuto inchinarmi à credere, che la uolgar Aristolochia lunga, di cui è qui la figura, sia la legittima clematite. Ma
piu presto son trascorso à suspicare, che sia ella forse la Pistolochia, chiamata così da Plinio, per essere anchor essa
lodata per le donne di parto. imperoche oltre al connumerarla egli tra l'Aristolochie nel quarto luogo, dice essere
questa piu sottile della clematite, con radici simili à i giunchi piu grossi, per tutto piene di radichette capillari. Et
hammene accresciuta la suspitione, per hauer io ueduto di quella, che produce la radice lunga un palmo, & grossa
un dito: ma in tutte le altre parti tanto simile alla lunga commune, che non ui si poteua notare altra differenza
20 ueruna. Sono oltre à cio alcuni moderni nella facultà de semplici dottissimi, & essercitatissimi, che si persuado-
no, & non senza qualche ragione, che l'Aristolochie lunghe, oltre alla clematite, sieno di due spetie: una cio è,
che produce la radice grossa (come dice Dioscoride) un dito, & lunga una spanna: & l'altra lunga & sottile,
chiamata da Andromacho (come dicono) & da Galeno nel primo libro de gli antidoti, Α'ριστολοχία λεπτή, cio è Ari-
stolochia sottile. Et questo dicono essere ueramente la lunga del commune uso, di cui è posta qui la figura. Di
modo che uogliono, che questa sia quella, che si debbe mettere nella theriaca, fondandosi sopra la descrizione del
giouine Andromacho, & parimente di Damocrate: i quali uogliono, & ordinano, che quella radice d'Aristolochia
si metta nella theriaca, che si chiama sottile. Il che par che dimostri, che ue ne debba essere una altra spetie pur di
lunga, oltre alla clematite, di piu sottile radice. Et questo pare, che confermi Galeno nel luogo suddetto, dichia-
rando questo passo con queste parole. Se altro ci resta anchora, che non sia stato dilucidato dal padre Androma-
cho ne i uersi elegiaci, doue scriue la theriaca, puo hora cio esser chiaro à i lettori, che leggono quella, che de-
30 scriue il figliuolo in prosa. Il uecchio Andromacho mette nella sua theriaca senza alcuna distintione la centaurea,
& il giouine scriuendo in prosa disse centaurea sottile, per ritrouarsi anchora centaurea chiamata grossa. Il me-
desimo fece egli nella Aristolochia, per ritrouarsi oltre alla Aristolochia sottile una altra aristolochia di grossa ra-
dice, & una altra terza che le fa tonda. Questo tutto disse Galeno, sopra le cui parole si fondano costoro. Ma io
tengo per fermo, che per l'Aristolochia sottile altro non intendano Andromacho, & Galeno, che la clematite.
Imperoche non ritrouansi appresso Dioscoride, & Galeno se non tre spetie d'Aristolochia, cio è tonda, lunga,
& clematite, non mi pare ueramente che si possa concludere altrimenti, se non Andromacho, & Galeno intendes-
sero della clematite prima, per esser ella (come scriue Dioscoride) una spetie di lunga, che produca sottili, & sar-
mento se radici: & poscia per ritrouar io, che Plinio scriue all'viii. cap. del xxv. lib. che la clematite supera di uir-
40 tu tutte le altre, & che quantunque tutte spirino d'odore medicato; nondimeno si sente egli nella clematite molto
piu soaue, & aggradeuole. Il che conferma Gal. nel vi. lib. delle facultà de semplici, doue scriue le uirtù di tutte l'A-
ristolochie. Et però non è da credere, che per Aristolochia leptā, cio è sottile, intendino Andromacho, & Galeno una
quarta spetie d'Aristolochia. percioche λεπτή in questo luogo non fa per se spetie ueruna, & non solamente signifi-
ca sottile: ma minore: & tale delle due lunghe è la clematite. Onde dico, che se l'Aristolochia λεπτή facesse, o fusse
una spetie per se, sarebbe parimente necessario dire, che fusse anchora una terza spetie di centaurea oltre alla maggio-
re, & alla minore chiamata spetialmente λεπτή, come la chiama Andromacho. Ma questo per due ragioni si ritroua
esser falso: prima per non ritrouarsi appresso Dioscoride, & Galeno se non due sorti di centaurea, cio è maggio-
re, & minore: & poi per uedersi, che descriuendo Plinio al vi. capo del xxv. libro la centaurea leptā, dice di lei di
parola in parola tutto quello, che scriue Dioscoride della minore. Onde concludo, che non essendo appresso Dio-
50 scoride, & Galeno piu che tre Aristolochie, & la clematite delle due lunghe la piu sottile, la piu ualorosa, & la piu
so uemente odorata, non possono eglino hauere inteso d'altra per mettere in la theriaca, che della clematite. Cosa che
ueramente conclude, che la lunga qui figurata da noi, non sia altrimenti quella, che deue entrare nella theriaca: ma
piu presto ò la Pistolochia scritta da Plinio, come poco qui di sopra s'è detto, ò altra spetie d'Aristolochia in-
cognita à gli antichi. Ma altra pianta è quella, che ne suoi uolumi dipinge il Fuchio per la Pistolochia, come
che punto non si rassomiglia alla Pistolochia, di cui scriue Plinio. Questa che descriue il Fuchio, è una pianta di frō-
di, & di susti tenerissima: la quale nasce nel principio della primavera insieme con la chelidonia, & dura tutto il
mese di Maggio, ò al piu per tutto Giugno. Produce questa le frondi tenerelle, & bianchiccie, simili al corian-
dro, ouero al ranoncolo della prima spetie: & la radice quasi ritonda, ma piatta uerso terra, & acuta uerso il gam-
bo per tutto di dentro concaua, ricoperta di nera scorza, di dentro gialla, d'odore simile all'aristolochie, & al gusto
60 amaro. Et però l'usano i Tedeschi in uoce d'aristolochia ritonda, per non nascer la uera ne paesi loro. Ma nõ però
si deue credere, che questa sia la Pistolochia scritta da Plinio. Imperoche la sua non produce radice tonda, ne con-
caua, ma piu sottile dell'aristolochia clematite. Onde parmi (per quanto il mio giuditio porta) che piu ragione-
uolmente

Pistolochia.

Opinione
nō accettata.

Opinione
del Fuchio
rifiutata.

Aristolochie
scritte da Ga
leno.

Aristolochie
scritte da Me
sue.

Nomi.

uolmente si possa dire, che sia questa pianta appresso à Plinio quella altra spetie di fumaria ch'ei descrive al XII. capodel XXV. libro, con queste parole. E un'altra spetie di fumaria fruticosa, et tenera, con frondi di coriandro, di colore cenericcio, et fiori porporei. Nasce ne gli horti, et nelle biade. Di questa credo che parimente scriuesse Aetio al XI. capodel XI. libro nella cura del fegato oppilato, doue fa mentione d'una fumaria chelidonia, per nascer ella (come s'è detto) insieme con la chelidonia nella primavera nel uenire delle rondini, come piu diffusamente diremo poi nel quarto libro, doue si tratterà della fumaria. E opinione del Fuchsto, che la radice di questa pianta si possa usare in uoce dell'Aristolochia ritonda, come chiaramente si legge nel suo libro delle compositioni de i medicamenti ultimamente aumentato da lui: ma come si possa con ragione seguire la sua opinione, non ueggio offerirsi ueruna ragione. Però (per mio giuditio) molto meglio sia starsene con Galeno, il quale mancando la Aristolochia ritonda, usa in suo luogo la lunga. Scrisse di tutte tre le sorti dell'Aristolochia Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. La radice dell'Aristolochia è ueramente molto utile ne i medicamenti: è amara, et alquanto acuta. Ma di tutte le spetie la ritonda è sottilissima, et in tutto piu efficace. Et delle due altre spetie quella, che si chiama Clematite, è piu rifragrante d'odore: come ch'ella sia manco buona per le medicine. Et imperò molto l'usano i profumieri per gli unguenti odoriferi. La lunga è manco utile, che la ritonda; quantunque non sia anchor ella se non efficace, per essere aspersua, et calefattiua: ma però meno aspersua, et digestiua della ritonda, come che non scaldi manco di quella, immo che forse anchora piu. Et imperò doue sia di bisogno d'asterger poco, come sarebbe nell'ulcere della carne, et nelle fomentationi della madrice, è piu conueniente la lunga. Ma doue piu ualidamente sia di bisogno d'assottigliare i grossi humori, è ualentissima la ritonda. Il perche assai piu gioua questa ne i dolori, che si generano da cruda uentosità, causate da oppilationi, et grossi humori. Tira questa fuori delle membra i bronconi, et le saette, sana le putredini, mondifica l'ulcere sordide, fa bianchi i denti, et le gengiue. E conuenueuole à gli asmatici, al mal caduco, al singhiozzo, et alle gotte, massime quando ella si beue con acqua: et uale parimente à i rotti, et à gli spasmati quanto ogni altro medicamento. Commemorò Mesue l'Aristolochie tra i semplici solutiui (quantunque se lo taceessero Dioscoride, et Galeno) così dicendo. L'Aristolochia solue per di sotto l'humidità flemmatiche: et secondo che dissero alcuni, solue anchora le coleriche. Et oltre à ciò è ella ueramente una di quelle cose, che mondificano efficacissimamente il polmone, et il petto dalla flemma, et dalle putredini, come ne fa manifesto segno il giouamento, che ella fa à gli asmatici. Chiamano i Greci l'Aristolochia, Αἰσολοχία. i Latini, Aristolochia: gli Arabi, Zeraund, Masrocra, ouero Zeraued: i Tedeschi, Osterlun: li Spagnoli, Astronomia: li Francesi, Poterlle, ouer de la Sarrafine.

Della Glicirrhiza.

Cap. V.

Glicirrhiza,
& sua essam.



LA GLICIRRHIZA nasce abundantemente in Capadocia, & Ponto. E breue, & sarmentoso arborescello: produce i rami alti due gombiti. Le sue frondi sono simili à quelle del lentisco, dense, grasse, & al toccar le gommose. Produce il fior hiacinthino: & il frutto simile in grandezza à quello del platano, ma piu aspro, in alcuni baccelli simili à quelli delle lenticchie, ma rossi, & piccioli. Sono le sue radici lunghe, come quelle della gentiana, di colore di bosso, acerbe, & dolci. Il succo delle quali si condensa à modo di licio. E efficace questo nelle asprezze della càna del polmone, ma bisogna tenerlo à disfarli sotto alla lingua: è buono alle infiammazioni dello stomaco, al petto, & al fegato. Sana beuuto cò uino passo la rognà della uescica, et i dolori del reni. disfatto in liquore, caua la sete: sana applicato le ferite, mangiato gioua allo stomaco. Vale à tutte queste cose la decottione della radice fresca: la cui poluere utilmente si mette sopra à i pterigi de gli occhi.

CHIAMASI la Glicirrhiza in Toscana uolgarmente Regolitia, ma quasi da tutti gli spetiali, et da i medici, che piu si dilettano de i uocaboli corrotti, et barbari, che de i Greci, Liquiritia. E pianta ueramente da pochi non conosciuta. Enne abundantissima la Puglia, et spetialmente in tutta quella prouincia il monte Gargano: donde si porta ogni anno à noi il succo condensato in pani, et parimente gran fasci delle sue radici. Vedesi anchora in piu luoghi d'Italia trapiantata ne gli horti, et ne i giardini, non solamente per ornamento di quelli, ma anchora per l'uso della medicina. Imperoche le radici fresche, et

Errore di
Plinio.

cauate di nouo sono molto piu ualorose delle secche, et molto piu aggradeuoli al gusto messo nelle medicine. Ma non è se non molto da marauigliarsi, che Plinio commemorasse la Regolitia tra le piante spinose al principio del

1x. cap. del xxi. li. così dicendo. E senza dubbio la Regolitia di quelle piante, che sono spinose: per cioche ella produce le frondi ricciute, grasse, & gommoſe. Et al xv. cap. del xxi. lib. connumerando quaſi tutte l'herbe ſpinoſe, diceua egli. Le piante ſpinoſe ſono di molte ſpetie. In tutto ſpinoſo è l'aſparago, & lo ſcorpione. Alcune ſono ſpinoſe nelle frondi, come è il cardo, l'iringo, la regolitia, & l'ortica. Imperoche in tutte le frondi di queſte è una ſpinoſa mordacità. Il perche ſi puo comprendere, che Plinio non uide mai la Regolitia, la quale produce le frondi come diſſe Dioſcoride, non in modo alcuno ſpinoſe, ma ſimili à quelle del lentifco, denſe, grasse, & gommoſe. Del cui errore puo ageuolmente eſſere ſtato cagione l'hauere hauuto Plinio il teſto Greco di Dioſcoride ſcorretto, doue tal'ho-
ra era ſcritto *ἐνίσταται*, che uol dire ſimili al riccio, cio è ſpinoſe in luogo di *ἐνίσταται*, che uol dire ſimili al lentiſco, eſſendo da i poco diligenti ſcrittori ſtato mutato il *σ* in *ε*. ouero che non eſſendo egli per auentura troppo dotto nella lingua Greca, ingannato dalla ſimilitudine delle parole (come in altri luoghi anchora habbiamo dimoſtrato) erò inauertentemente anchora in queſto. Imperoche cotale opinione ha tanto del uerace, che ſi puo ageuolmente dire che non poco ſ'allontanino dalla uerità coloro, che per diſender Plinio diſſero ſcioccamente, che già era la Regolitia ſpinoſa, ma per eſſere ella poſcia ſtata diligentemente coltiuita, hauerſi perdute le ſpine: per cioche ſe ella non era ſpinoſa al tempo di Dioſcoride, come per la deſcriptione appare, manco doueua eſſer ſpinoſa al tempo di Plinio, nato piu, et piu anni dopo eſſo Dioſcoride. Ma che diremo noi di quella, che naſce per ſe ſteſſa ſenza alcuna coltura, non ritrouandoſi in alcuna parte ſpinoſa: ueramente non altro ſe nò ch'ella faccia uero teſtimonio dell'errore di Plinio, & della ſciocchezza de ſuoi diſenſori. Chiamano Theophraſto la Regolitia, al xii. cap. del ix. libro dell'hiſtoria delle piante, Scithica, per eſſer coſa certa che li Scithi uiuono alle uolte, & paſſano dieci ouer dodici giorni di tempo ſolamente masticando, & ſucchiando la Regolitia, ſenza pigliare altro cibo. Imperoche (come egli ſcriue) naſce copioſiſſima attorno alla palude Meotide. Galeno commemorò la Regolitia al vi. delle facultà de ſemplici, coſi deſcriuendola. Il ſucco delle radici della Regolitia è primamente utile, & ſimilmente dolce come ſono le ſue radici, & leggermente coſtrettiuo. Onde puo lenire l'aſprezza, non ſolamente della canna del polmone, ma anchora della ueſcica: & queſto fa egli per la mediocrità della ſua temperatura. Et imperò è familiare al temperamento noſtro: per cioche coſi fatte è ſtato dimoſtrato eſſer le coſe dolci. Ma eſſendo à queſto aggiunto una certa facultà coſtrettiuu, tutto il temperamento ſuo quanto egli ſi ſia per calidità, & facultà coſtrettiuu, è ueramente calido d'un tepido calore, accoſtandoſi molto al temperamento. Oltre à cio perche ſempre ha alquanto dell'humido quella coſa, che è mediocrementemente dolce, è ella ragioneuolmente medicina conueniente alla ſete. Chiamano i Greci la Regolitia, *Γλυκύριζα*: i Latini, *Glycyrrhiza*, & *Dulcis radix*; gli Arabi, *Sus*; i Tedefchi, *Leckritz*, ouero *Sueſzholz*: li Spagnuoli, *Regaliza*; li Franceſi, *Recliffe*, ouero *Reygaliſſe*.

Regolitia ſcritta da Galeno.

Nomi.

Della Centaurea maggiore.

Cap. VI.



LA CENTAVREA maggiore produce le frondi ſimili al noce, lunghe, di colore di quelle del cauolo, intorno per tutto dentate à modo di ſega. Raſſembranſi il ſuo fuſto à quello della rombice, è alto due ouero tre gombiti, & ha affai rami, i quali produce ſu dalla radice: nelle cui ſommità ſono alcuni capi, come di papaueri, che nel tondo ſ'allungano. Il fiore è di color ceruleo: & il ſeme ſimile à quello del carthamo, inuolto in certi lanuginofi ſiocchetti. Produce la radice groſſa, graue, ſalda, di lunghezza di tre piedi, piena di ſucco, roſigna, & alquanto coſtrettiuu, con alcuna dolcezza, & acutezza inſieme. Ama luoghi graſſi, & aprichi, le ſeue, & le colline. Trouanſene copia grande in Licia, nel Peloponeſo, in Helide, in Arcadia, in Meſſenia, & in molti altri luoghi circa à Pholoe, Licia, & Smirna. Conuienſi la radice à i rotti, allo ſpaſimo, à i dolori del coſtato, à gli ſtretti di petto, alla roſſe uecchia, & allo ſputo del ſanguine, data al peſo di due dramme con acqua, doue ſia la febbre: & doue non è febbre, con uino. Gioua à i dolori di corpo, & della madre preſa nel medefimo modo. Raſchiata, & meſſa in forma di collirio nelle parti ſecrete delle dōne prouoca i meſtri, e' l parto. Il ſuo ſucco fa queſto medefimo. Gioua la radice alle ferite: imperoche freſca, ouero ſecca alquanto inanzi bagnata, & poi peſta, le conſolida. Cocendoli la radice peſta con la carne in piu pezzi tagliata, la congiunge inſieme. In Licia ſe ne ſpreme il ſucco, il qual ſ'uſa in cambio di licio.

Nomi.

Centaurea
maggiore, &
sua essam.

Errore del
Brafauola.

Errore di al-
cuni.

Error de gli
Arabi.

Errore di Pli-
nlo.

Centaurea
magg. scritta
da Galeno.

Nomi.

LA CENTAVREA maggiore, per quanto il mio giudicio porta, altro ueramente non è (come trattando del Rhapontico dissi anchora poco di sopra) che quella molto notabile radice, la quale tennero i nostri piu nuoui antecessori, per il uero rhapontico: come fanno parimente à i nostri tempi alcuni, i quali piu presto uogliono errare con gli ignoranti de tempi passati, che accostarsi al giudicio de periti semplicisti moderni, da cui potrebbero sensatamente cognoscere i ueri & legittimi semplici medicamenti. Ma quantunque con alcune sue ragioni contendà il Brafauola medico de nostri tempi dottissimo, che non sia radice di Centaurea maggiore quella, che il piu delle uolte s'usa nelle spetiarie per uero rhapontico; parmi però che s'inganni egli manifestamente, auenga che in cotai uolgare rhapontico si ritrouino ueramente tutte le note, che si richieggono nella Centaurea maggiore: essendo egli (come si uede) una radice grossa, graue, densa, lunga tre piedi, & tutta piena di sanguineo succo, il quale non solamente si sente nel gustarlo alquanto acuto; ma dolce anchora con alquanto di costrettiuo. Il che confermano le foglie, i fusti, i capi, i fiori, & il seme, per essere del tutto quelli, che scrissero alla Centaurea maggiore Dioscoride, & Galeno. Nasce la Centaurea maggiore, che si porta à noi, in Puglia in su'l monte Gargano chiamato uolgarmente di santo Angelo: & per quanto piu uolte à bocca m'hanno riferito coloro, che di là ce la portano, non ritrouo io, ch'ella sia pianta punto dissimile dalla maggior Centaurea, che descriue Dioscoride. Nasce anchora, benchè non molto copiosamente, in monte Baldo sopra al lago di Garda: ma non così uis matura, come fa in Puglia.

Sono oltre questo alcuni de i tempi nostri del tutto ignoranti della materia de semplici, che dimostrano per la Centaurea maggiore una certa pianta, che nasce in luoghi humidi, con fusto quadrangolare, lungo due gombiti, foglie simili à quelle del falcio, & fiori rossi, & spicati, la quale prendono alcuni per la lismachia: non hauendone però altro inditio, se non per uederli produrre questa pianta i fusti quadrangolari, & il fiore rosso come fa la Centaurea minore. Ma quanto miseramente s'ingannino costoro, giudichino coloro, che molto piu ne fanno. Ecce dell'una & dell'altra Centaurea mentione Mesue in un solo capitolo: ma così confusamente mescolando le facultà dell'una con quelle dell'altra, che non è da marauigliarsi, se sia egli di cio stato ripreso da alcuni ualentissimi semplicisti de i tempi nostri. Nel quale errore ritrouo anchora Auicenna, & parimente Serapione. il quale scrisse d'authorità di Aben Mesue, che la radice della Centaurea maggiore solueua insiememente mangiata la cholera, & la flemma, & che ella giouaua alle sciatiche. Le quali uirtù non sono però della maggiore, ma della minore, come si dirà nel seguente capitolo. Scrisse Plinio al VI. cap. del xxv. libro, doue in uerità si sarebbe assai bene concordato con Dioscoride, se non hauesse egli detto, che fusse insiememente la Centaurea dolce, & amara: imperoche l'amaritudine non si ritroua se non nella minore. Scrisse della Centaurea maggiore Galeno al VII. delle facultà de semplici, così dicendo. La radice della Centaurea maggiore, come dimostra al gusto esser composta di qualità contrarie; così medesimamente nell'usarla fa ella contrarij effetti. Sentesi manifestamente essere ella al gusto acuta, costrettiua, & leggiemente dolce. Ma nell'operare l'acutezza sua ueramente dimostra lei esser calida. del che dà inditio il prouocare de i mestruj, il far partorire le creature morte, & l'corromper delle uiue, che ella fa. Oltre à questo manifestano la facultà sua costrettiua, frigida, & terrea, il saldare che fa ella delle ferite, & delle ulcere, & il ristagnare de i uomiti, & de gli sputi del sangue. Dansene in cotai casi due dramme, oue sia febbre, con acqua: & oue non sia, con uino. Conuiensi oltre à cio secondo l'operare di tutte le sue qualità insieme à i rotti, à gli spasmati, à gli stretti di petto, & à gli asmatici, che malageuolmente ricolgono il fiato, & parimente alla tosse uecchia. Imperoche in cotai pazienti non solamente bisogna euacuare le superfluità, che non sono naturali; ma confortare anchora, & stabilire le membra, che si sono uotate. Per uotare adunque è atta l'acutezza sua, & massimamente non essendo ella sola, ma accompagnata dalla dolcezza, oueramente non del tutto dalla amarezza. Imperoche così non puo essere in lei ne uiolenza, ne ferezza, essendo meschiata con tale temperata sustanza, quale è la dolcezza. Ma doue bisogni corroborare, è necessaria la facultà costrettiua. Il succo fa i medesimi effetti, che la radice. Sono alcuni, che l'usano in cambio di licio. Chiamano i Greci la Centaurea maggiore, Κενταύριον μέγα: i Latini, Centaurium magnum: gli Arabi, Chanturion kibir, Sacurion habre, ouero Canthuriun: i Tedeschi, per errore, Reupōtic: li Spagnuoli, Ruipontico: li Francesi, Rhepontico.

Della Centaurea minore.

Cap. VII.

LA CENTAVREA minore è stata da molti chiamata limnesio, per nascere ella ne i riui, & luoghi acquastrini. E simile all'origano, ouero all'hiperico. Produce il fusto quadrangolare, piu lungo d'un palmo. Fa il fiore simile alla lichnide, di color rosso porporizante. Le frondi sono simili alla ruta, alquanto lunghette, & piccioline. Rassembra il seme suo al grano. La radice è picciola, leggiera, inutile, & al gusto amara. L'erba fresca pesta, & messa in su le ferite le salda: purga l'ulcere uecchie, & le consolida. Mangiata cotta purga per il corpo la cholera, & i grossi humori. Fanci della sua decottione cristeri alle sciatiche: imperoch'ella solue il sangue, & caua il dolore. Il succo è utile nelle medicine de gli occhi: percioche messoui con mele, ne toglie le caligini. applicato di sotto con lana prouoca i mestruj, & l'parto. beuuto gioua à i difetti de i nerui. Cauasi il succo in questo modo. Cogliesi l'erba quando è piena di seme, & lasciasi in mollo nell'acqua cinque giorni, & poscia tanto si cuoce, che l'erba soprauanzi la decottione: & come è fredda, si sprema, & si cola con pezza di lino, & gittata uia l'erba si rimette la colatura à bollire, tanto che si restringa come mele. Tolgonla alcuni uerde, & piena di seme, & pestanla, & spremutone il succo, lo mettono in un uaso di terra non impeciato, & mescolano al sole, & spesso mescolandolo con una spatola di legno, lo spessiscono, & se pur qualche poco se n'attacca all'orlo della bocca del uaso, lo spiccano, & lo mescolano con il resto.

CENTAVREA MIN.



la notte diligentemente lo cuoprono: imperoche la rugiada non lascia condensare i liquori. Spremessi un liquore dalle radici secche, & dall'herba, cocendole, come facemmo mentione nella gentiana. Ma quelle cose, che si cauano dall'herbe peste, & dalle cortecce fresche, come è già detto, si disseccano al sole. Così si prepara il succo della thassia, così quello della mandragora, & altri simili: & così dell'agresto parimente. nondimeno il licio, il succo d'assenzo, l'hipocistide, & simili, si condensano cocendosi, come è stato detto.

LA CENTAVREA minore da tutti ueramente conosciuta, percioche cotta nella liscia fa biondi i capelli, chiamiamo noi in Toscana Biondella. Quella adunque, che s'usa per tutto nelle spetiarie, non è dubbio ueruno, ch'ella non sia la uera, & legittima Centaurea minore: per uederli in lei tutte le somiglianze, che le assegnano Dioscoride, & Galeno. il quale inuitato dalle rare, mirabili, & molte uirtù sue scrisse d'essa sola un libro particolare, il qual dedicò a Papia. Solue del corpo la Centaurea minore la cholera, & la flemma: della qual facultà è del tutto priua la maggiore. Onde manifestamente s'ingannano tra gli Arabi Mesue, Auicenna, & Serapione, confondendo egli in inauertentemente le facultà dell'una con quelle dell'altra.

Centaurea minore, & sua essamin.

Scrisse della Centaurea minore Galeno, oltre al particolar suo tratto, al VII. delle facultà de semplici, così dicendo. La radice della Centaurea minore è senza alcuna efficacia, ma i suoi ramuscelli, & massimamente le frondi, che ui nascono, & parimente i fiori sono utilissimi. Vince in queste parti la qualità amara, la quale ha in se un pochetto del costrettiuo: per il qual temperamento è la minor Centaurea medicina molto disseccatiua senza mordacità alcuna. Sana questa herba impiestrata fresca tut-

Centaurea minore scritta da Gal.

te le gran ferite del corpo: & l'ulcere uecchie, & quelle che difficilmente si consolidano. Mettesi Jecca con tutti i conglutinatiui, & disseccatiui medicamenti, & con quelli massime, che sono nati per sanare l'ulcere cauernose, maligne, & difficil, & le fistole, & per mollificare le durezza antiche. Mescolasi similmente con quelle cose, che medicano à i morbi, il cui fomento è da rheumatismi; nel che ualenti sono quelle medicine, che disseccando ualentissimamente con una certa uirtù costrettiuu, non hanno in se mordacità alcuna. Fanno alcuni della decoctione di questa herba cristieri nelle sciatiche, per esser cosa che euacua insieme con la cholera anchora i grossi humori: & come che nel molto suo operare solua fino al sangue; nondimeno per questo assai piu gioua. Il succo ueramente, per essere egli di simil uirtù, cioè è disseccatiuo, & asterfuo puo ageuolmente operare tutte le cose predette. Mettesi negli occhi insieme con mele, prouoca i mestrui, & fa sconciare le donne grauide. Sono alcuni, che lo danno à coloro, che patiscono ne i nerui per soluere egli, & disseccare senza alcuno nocumento gli humori, de i quali sono pieni. Et così come è egli rimedio buono applicato di fuori, alle oppilationi del fegato, & alle durezza della milza; non fa minor operatione a torlo per bocca à chi lo possa sostenere. Chiamano i Greci la Centaurea minore, Κενταύριον μικρόν: i Latini, Centaurium minus, gli Arabi Chanturion sege, & segir, ouero Katarion sages: i Tedeschi, Taufent gulden kraut, Fieber kraut, Erdtgall, ouero Biber kraut: li Spagnoli, Fel de tierra: i Francesi, Centauree, ouero Fiel de terre.

Nomi

Del Chameleone bianco.

Cap. VIII.

IL CHAMELEONE bianco è chiamato da alcuni ixia, per ritrouarsi in alcuni luoghi intorno alle radici sue un certo uischio, il quale usano le donne in cambio di mastice. Ha le foglie simili al siliabo, ouero al cardo, ma piu aspre, piu acute, & piu ualide di quelle del chameleone nero. Non fa fusto, ma produce nel mezo spine, simili al riccio marino, & alla cinara. I fiori fa rossi, & lanuginosi. Il suo seme è simile al carthamo. Nelle colline amene fa la radice grossa, & ne i monti sottile, bianca nella sua profondità, & alquanto aromatica, al gusto dolce, & graue d'odore. Questa beuuta con uino austero, & succo d'origano bollito al peso d'uno acetabolo, ammazza i uermini larghi, del corpo. Dasse una dramma con uino commodissimamente à gli hidropici: percioche gli dissecca. La sua decoctione uale à prouocare l'orina ritenuta. Beuuta la radice con uino, è buona al ueleno delle serpi. Mescolata con polenta, ouero con acqua, & con olio ammazza i cani, i porci, & i topi.



Del Chameleone nero.



Cap. IX.

HAREBBE il Chameleone nero le frondi simili al cardo, se non fussero di quelle alquanto minori, piu sottili, & distinte di rosso colore. La gamba produce alta un palmo, grossa un dito, di colore rosso. I fiori fa ella nella ombrella spinosi, hiacinthini, di diuerso colore. La radice ha grossa, nera, densa, & qualche uolta corrosa, la qual rotta gialleggia, & nel mangiarla morde. Nasce nelle campagne in luoghi secchi, montagnosi, & nelle maremme. La radice trita con un poco di uetriolo, olio cedrino, & grassia, ungendosene guarisce la rognia. La medesima aggiuntoui solpho, & bitume, cotta nell'aceto, & messa in su l'impetigini le sana. La decottione della radice lauandose la bocca, leua il dolore de i denti: & ancho posta la radice sopra al dente, che duole, con altrettanto pepe, & cera. Cotta nell'aceto conforta i denti, & gli rompe anchora, mettendouisi calda dentro con uno stile. Spegne applicata insieme con solpho le macole della pelle della faccia, & le uertilagini. Mescolasi con le medicine, che corrodono: sana l'ulcere corrosiue, nere, & sordide. Chiamasi chameleone dalla uarietà delle sue foglie, per mutare elle il colore secondo i terreni: imperoche quà uerdi, là bianchegianti, & altroue cerulee, & rosse si ritrouano.

Chameleoni,
& loro essam.

Errore di alcuni.

Errore del Fuchio.

Errore de frati
comentato
ri di Mesue.

CHIAMASI il bianco Chameleone uolgarmente in Toscana, come quasi per tutto il resto d'Italia, Carlina. imperoche si crede il uulgo (come si dice) che dall'angelo fusse ella dimostrata à Carlo Magno per uero rimedio della peste. Et però alcuni la tengono per cosa eccellentissima contra la peste: alla quale, per ualere ella contra à i uermi del corpo, & parimente à i morsi delle uelenose serpi (come scriuono Dioscoride, & Galeno) non nega rei to, che molto non ui potesse giouare. Errano di gran lunga coloro, che si pensano, che'l Chameleone bianco sia quella specie di cardo simile à i Carcioffi, che noi adoperiamo in Toscana per fare apprendere il latte in uece di caglio. Del che da manifesto indicio il produrre egli sopra lunghi fusti il suo spinoso, & ben ricciuto frutto: essendo però còiaro, che il bianco Chameleone non produce alcun gambo. Questo dimostra non hauer mai ueduto il Fuchio, huomo de i tempi nostri altrimenti chiarissimo: per cioche quantunque dicesse egli, che non produce fusto alcuno, nondimeno dimenticandoselo poi lo dipinse co'l fusto ben grande. Et così parimente parmi che assai si sia ingannato nel nero, per non rassembrarseli punto. Il nero nasce similmente per tutta Italia, & copia grande se ne uede per li monti, & per li colli della ualle Anania, con tutte quelle note, che Dioscoride gli assegna. Errano olere à cio i Frati de Zoccoli commentatori di Mesue, persuadendosi certo, che la Carlina (per dire come dicono loro) che fa il gambo, la quale ho io sempre creduto essere il Chameleone nero di Dioscoride, sia la spina bianca del medesimo, chiamata da gli Arabici Bedeguar: & l'altra, che non fa fusto, sia la spina Arabica chiamata Suchaba.

sue haba. Imperoche producendo la spina bianca il fusto maggiore di due gombiti concauo, biancheggiante, & i fiori porporati: & quella spetie di Carlina del fusto non piu alto d'una spanna, rosseggiante, pieno, & non concauo, & i fiori biacinchini, non puo in alcun modo stare, ch'ella sia la spina bianca di Dioscoride: ma piu presto si potrebbe chiamare spina rossa. Come manco si puo credere che l'altra Carlina, che non produce il fusto, sia la spina Arabica. imperoche non disse Dioscoride, ch'ella non produca fusto, ma che era simile alla spina bianca. Dal che si puo realmente arguire: & parimente concludere, che producendo la spina bianca il fusto, lo produca similmente l'Arabica. Sono oltre a cio alcuni altri, che uogliono che la Carlina, che produce il gambo, non sia differente dall'altea, che nasce senza esso, se non in questo, cio e che l'una sia forse il maschio, & l'altra la femina: & negano assolutamente, che queste piante sieno i ueri Chameleoni, & massimamente quella, che produce il gambo. Et si
10 fondano sopra l'hauer scritto Galeno nell'viii. libro delle facultà de semplici, che la radice del Chameleone nero ha in se alquanto del uelenoso: & che però non s'usa, se non per i medicamenti esteriori. Ma uedendosi, che molti la mangiano copiosamente in cambio di raphano con l'insalate; però concludono, che in modo ueruno possa la Carlina del gambo essere il Chameleone nero, ne spetie alcuna di quello. Al che si puo ageuolmente rispondere (parlando con ogni riuerenza) che in cio habbi forse errato Galeno: essendo conosciuto per uero, che se in alcuno della due Chameleoni e uelenosità ueruna, piu presto si debba ella ritrouare nel bianco, che nel nero. Imperoche, per quanto scrive Dioscoride, non solamente si ritroua nella radice del Chameleone bianco la Ixia medicamento uelenoso, & mortale: ma anchora che la medesima radice ammazza i cani, i porci, & i topi, dandosi loro a mangiare. cosa che fa euidente argomento, che se uelenosità alcuna si ritroua ne i Chameleoni, piu presto sia nel bianco, che nel nero: & massimamente uedendosi, che Dioscoride non scrisse mai, che il nero fusse uelenoso. Ma uolendo fug-
20 gir'io la censura di temerario, per hauer qui contradetto a Galeno, condisendo a concedere, che cio non scriuesse Galeno senza ragione, per nascere l'Ixia non solamente nella radice del bianco; ma anchora in quella del nero, come affermano i Candiotti, i quali la ricolgono dalle radici d'amendue per incollare le penne delle faette: & parimente per hauer scritto Theophrasto, che la radice del nero ammazza i cani. Ma ecci un'altra ragione, con la quale meglio si puo risponder loro. imperoche puo ageuolmente accadere, che in Grecia, o forse in Ponto, & in altri luoghi uicini la radice del Chameleone nero nasca uelenosa: & in Italia, & parimente in Germania salutaris, lasciando per la clemenza del cielo de paesi nostri ogni facultà uelenosa, come la Persea: la quale quantunque in Persia sia ella sempre uelenosa; nondimeno in Egitto, per la bontà di quel clima, si mangia il suo frutto copiosamente senza nocimento ueruno. In Ponto anchora nasce il mele uelenoso, & uelenose infinite piante, come alcune parti d'animali (per scriuere Strabone, che in Ponto il Castoreo e uelenoso:) le quali tutte cose a noi sono però salutari.
30 fere. Lo Aro oltre a cio in Cirene e di sorte dolce, che se lo mangiano ne cibi, come ci mangiamo noi le rape: & nondimeno in Grecia, & in Italia nasce egli così acuto, & forte, che non si puo mangiare ne crudo, ne cotto. Appo cio gli scorpioni in molti luoghi ammazzano gli huomini, che trafiggono, quando ci lasciano senza rimedio: & in altri luoghi, come nel territorio di Trento, trafiggendo non nucono se non tanto, quanto farebbe la puntura d'un aco, o d'una spina. Il che nel medesimo territorio si uede parimente nell'helleboro nero, per non ritrouarui uirtù solutua ueruna. Ma fanmi credere oltre a tutte le predette cose, che la Carlina, che produce il gambo, sia il nero Chameleone, per uederli manifestamente, che cotal Carlina in tutto, & per tutto, in ogni parte lo rappresenta. Imperoche produce ella le foglie simili al cardo, ma minori, & piu sottili, con la costola di mezzo rossa: il fusto poco maggiore d'una spanna, grosso un dito, & rosseggiante: i fiori in una ombella spinosa, di diuersi colori: la radice grossa, nera di fuori, densa, & corrosa, la qual rompendosi gialleggia. Nel che tanto uiuamente si con-
40 uengono insieme queste due piante, che altro non si puo dire se non ch'esse sieno una cosa medesima. Ne so chi esser possa di così poco, & grosso intelletto, che possa, o uoglia giudicare altrimenti. Di cio adunque essendo fatto io piu certo per hauer piu diligentemente inuestigato intorno a cotali piante, non ho punto dubitato di tener hora questa nuoua opinione, quantunque per il passato habbia hauuto io altra intentione. Onde non sono per partirmi dal mio nouo concetto, fin tanto che non ritroui qualche peritissimo semplicista, che mi dimostri altre piante, che piu si rassembrino a i Chameleoni scritti da Dioscoride, che non fanno le Carline del commune uso. Sono oltre a cio
non poco da esser ripresi gli Arabi, i quali non senza grande errore, per la similitudine de uocaboli, confondono il Chameleone con la Chamelea, la qual chiamano Mezereon. Il che manifestamente si conosce in Auicenna al proprio capitolo del Mezereon. imperoche, anchora che assai chiaramente nel processo di tutto il capitolo si conosca l'errore; piu manifestamente però si discerne nel fine, quando così dice. Beuesi il Mezereon con uino a i morsi delle
50 uelenose serpi: ma il nero e propriamente ueleno mortifero. Quando si mescola il Mezereon con polenta, con acqua, & con olio, ammazza i topi, i cani, & i porci. Le quali proprietà diedero Dioscoride, & Plinio al Chameleone bianco, & non al Mezereon chiamato Chamelea. Et però si puo ageuolmente comprendere in quanti errori spesso ne menino gli scritti de gli Arabi. Scrisse d'amendue i Chameleoni Theophrasto, al xiii. capo del ix. libro dell'istoria delle piante, con queste parole. I Chameleoni sono due; uno bianco, & l'altro nero. ma sono differenti le radici nelle facultà loro, come sono parimente differenti di spetie. La radice del bianco e bianca, dolce, grossa, & di graue odore. E utile (come si dice) a i flussi, quando tagliata in fette, come il raphano, & cotta s'infila poi in un giunco a seccarsi. Gioua mangiata con uua passa, ouer beuuta con uino brusco alla misura d'un acetabolo, per ammazzare i uermi larghi del corpo. Ammazza i cani, & i porci: dandosi a quelli impastata con acqua, olio, & farina d'orzo: & a questi insieme co'l cauolo. Volendosi sapere se l'huomo amalato sia per uiuere, dicono, che potendo tolerare l'infermo d'esser lauato tre giorni con questa radice, non ha da morire. Nasce comunemente per tutto con foglie maggiori del cardo, sparse per terra: & capo grande, simile a quello dell'acano: & però lo chiamarono alcuni Acano. Il nero ha foglie simili al bianco, quantunque minori, & piu lisce. La pianta
ba

Opinione di alcuni ripro-
uata.

Errore de g'
Arabici.

ha in tutto forma d'ombracolo . produce la radice grossa , nera di fuori , & gialliccia di dentro . Nasce uolentieri in luoghi frigidi , & humidi . Caccia la scabbia , & le utiligini , trita & fattone linimento con aceto . Ammazza mangiata i cani . Tutto questo de i Chameleoni scrisse Theophrasto . E oltre a cio da sapere , che quel uischio , il quale chiamano i Greci Ixia , che si ritruoua nelle radici del Chameleone bianco , quantunque sia ueramente mortifero ueleno ; nondimeno preso in certa poca quantità uale contra la sonnolentia . Onde le donne di Caudia per uegghiar la notte senza essere oppresse , o molestate dal sonno , mentre che s'essercitano in diuersi lauori , usano di torne dopo cena una certa poca quantità senza nocimento ueruno . Fece dell' Ixia memoria Plinio in piu luoghi , chiamandola semplicemente uischio : non accorgendosi egli , che fusse differente dall'altro uischio , che nasce in su gli alberi . Onde si credette che il uischio de gli alberi fusse uelenoso , ingannandosi non poco . Chiamano i Greci il Chameleone bianco , Χαμαιλέον λευκός : & il nero , Χαμαιλέον μέλας . i Latini il bianco , Chameleon albus : & il nero , Chameleon niger . gli Arabi il bianco , Chameleon leute , & Chamalium : & il nero Chameleon melamos . li Spagnuoli chiamano amendue , Cardo pinto . li Francesi il bianco , Carline : & il nero , Chardonette . i Tedeschi il nero solo chiamano Eber uurtz .

Nomi .

Del Crocodilio .

Cap. X.

IL CROCODILIO si rassimiglia al chameleone nero . Nasce nelle selue . Ha la radice lunga , leggiera , alquanto larghetta , d'odore acuto , simile al nasturtio . Bollita la radice nell'acqua , & beuuta , prouoca copiosamente il sangue del naso . darsi nelle malattie della milza , doue gioua manifestamente . Il suo seme è tondo , & doppio a modo di scudo . questo di sua propria uirtù prouoca l'orina .

Crocodilio ,
& sua essam.
Opinioni ri-
probate .

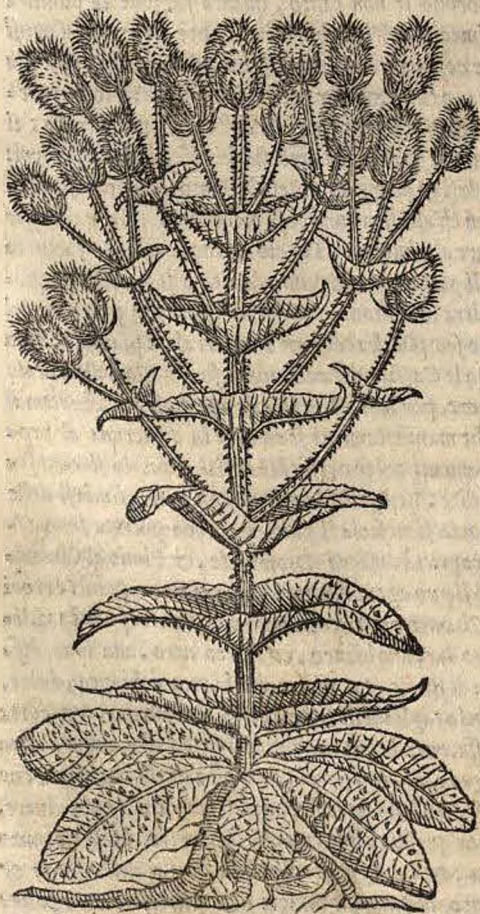
VOGLIONO alcuni de tempi nostri , che il uero & legittimo Crocodilio sia quella spetie di Carlina , che produce il gambo . Ma in uero questa loro opinione non quadra punto con la mia , ne manco con la ragione . imperoche (come è stato detto nel precedente capitolo) la carlina del gambo talmente rappresenta il chameleone nero , che non mi potrò mai persuadere , che possa esser ella il Crocodilio : & spetialmente uedendosi , che cotal Carlina (come dimostra l'esperienza) manca di tutte quelle facultà , & uirtù , che danno gli scrittori al Crocodilio . la cui decoctione beuuta fa subito uscire il sangue del naso copiosamente : il che non fa ne l'una ne l'altra Carlina . Oltre a cio il Crocodilio produce la radice lunga , leggiera , larghetta , d'odore acuto come di nasturtio : & quella spetie di Carlina la produce grossa , nera , densa , & corrosa ; & non larga , ne leggiera , ne d'odore di nasturtio . Alcuni altri uogliono , che'l Crocodilio sia l'Iringo marino . Ma nascendo egli lungo a i lidi del mare , & non si rassembrando punto al Chameleone nero , ne facendo uscir il sangue del naso : & il Crocodilio nelle selue , ne rassomigliandosi di figura ; non posso in modo alcuno accostarmi all'opinione loro .

DISSACO .

O quanto stimarebbono i medici nostri il Crocodilio , se nascesse egli in Italia , doue mai l'ho potuto io rintracciare , essendo la decoctione delle sue radici di tanta uirtù , che solamente beendosi possa prouocare il sangue del naso . Commemorollo Plinio all' VII . cap. del XXVII . libro , ma non però altro ne disse di quello , che ne recita Dioscoride : anzi discordò egli da lui errando nella interpretatione , nel dire che nasceua il Crocodilio in luoghi , magri , & arenosi , doue seluosi doueua egli dire . Scrisse Galeno al VII . delle facultà de i semplici , così dicendo . E il seme del Crocodilio acuto , & odorifero , gioueuole a prouocare i mestruj , & l'orina . Et imperò è egli calido , digestiuo , & disseccatiuo . Il succo tanto del fusto , quanto del seme , per essere di simile facultà , prouoca l'orina . Confrisce ualentemente la radice a far sputare le materie dal petto , per essere ella meno acuta del seme , come ch'ella non sia però meno amara . Fu oltre a questo uscire anchora il sangue del naso . Chiamano i Greci il Crocodilio , Κροκοδείλιον : i Latini , Crocodilium .

Crocodilio
scritto da Ga-
leno .

Nomi .



Del Dissaco, ouero Labro di Venere .

Cap. XI.

IL DISSACO è nelle spetie delle piante spinose . Produce il fusto alto , pieno d'horride spine . Rassembra si le sue frondi a quelle della lattuca , ma sono spinose , & a due a due abbracciano ciascun ginocchetto del fusto , sono lunghe , & hanno di dentro & di fuori alcune bolle appuntate nel mezzo del dosso loro , nell'ali sono assai cócaue . & però spesso la rugiada , o la pioggia ui rimane : onde ha preso nome di dissaco . In cima della gaba tutti i ramuscelli hanno una testa , alquanto lunghetta , & spinosa

spinosa a modo di riccio : la qual poscia nel seccarsi biancheggia . Ritrouasi dentro in queste teste al cuni uermicelli, quando si diuidono per lungo fino alla midolla . La radice cotta nel uino , & poscia pestata, fino che uenga a modo di cera, sana le fessure del federe , & le fistole . Debbesi serbare quello medicamento in uaso di rame . Sana (secondo che si dice) i porri, & le pendenti formiche . Diccsi, che i uermini delle teste legati in cuoio, & appiccati al collo, ouero al braccio, sanano la febbre quartana .

IL DISSACO, il qual chiamano Labro di Venere, è notissimo in tutta Italia, & massime in tutti quei luoghi doue si lauora di lana . Imperoche con la ricciuta testa, che produce egli con ritorte spine nella sommità de i fusti, si cardano i panni, & le berette per trarne fuori il pelo . Chiamasi uolgarmente in Toscana Cardo, & in molti luoghi, massime in su'l Bolognese si semina, & con molta cura si coltiua ne i campi . Come che comunemente ne nasca del saluatico per le campagne in su gli argini de i fossi, & de i campi, & per le publiche strade appresso alle siepi, con tutte quelle uere sembianze, che Dioscoride gli assegna . Et come che dica Marcello Fiorentino non hauere egli potuto mai ritrouare nelle teste del Dissaco uermicello alcuno ; nondimeno fermamente uis si ritroua nell'autunno quando sono ben mature, come l'esperienza chiaramente ne dimostra, & fanno i pescatori, i quali usano cotai uermi per esca del pesce . Chiamasi il Dissaco uolgarmente da gli spetiali Virga pastoris maggiore . Percioche la minore anchora ne dimostrano molto simile a questa : ma non però è nel fusto così strisciata, ne così spinosa, ne sono le sue frondi così grosse, ne le teste così grandi, ne così spinose : anzi che la quantità loro non è

Dissaco, & sua essam.

Virga pastoris, & sue spetie .

VERGA DI PASTORE.

maggiore d'una oliua, rassembrando un uerde, & ben ritondo fiocco . Ma è da auertire, che queste due spetie di Dissaco chiamate Verga di pastore, non sono la Virga pastoris di Serapione, ne manco quella, che scriue Auicenna . Imperoche questa è il uero poligono, ouero sanguinaria, che sotto le spetie di maschio, & di femina nel quarto libro scrisse Dioscoride . Et però ho pensato io che nō da gli Arabi sia stato dato il nome di Verga di pastore al Dissaco ; ma da quelli spetiali, che piu sono confidati nelle loro Pandette, che in tutti gli altri buoni, & approvati autori . percioche quiui Mattheo Siluatico autore di tale opera al cap. CCV. chiama il Dissaco Verga di pastore, confondendo sciocamente questo con il poligono ; non accorgendosi, che la Verga di pastore de gli Arabi è la Correggiuola, ouero Cētinodia uolgare, chiamata sanguinaria, & poligono da Dioscoride, & non il dissaco piu differente da quello, che le lepri da gli orsi . Fecce del Dissaco memoria Galeno al VI. delle facultà de semplici, con una sola riga di scrittura, così breuemente scriuendone . La radice del Dissaco dissecca nel secondo ordine, & ha alquanto dell'asterfluu . Chiamano i Greci il Dissaco *Δι-ζακος* : i Latini, Labrum Veneris : gli Arabi, Dibfacos : i Tedeschi, Karatendistel, Garden kraut, buobenstrel, & Vuerberkarten : li Spagnoli, Cardencha, Cardo penteador : i Francesi, Cardon a cara de, & Verge a bergier .

Errore del Pandettario .

Dissaco scritto da Gal.

Nomi.

Della Spina bianca . Cap. XII.

LA SPINA bianca nasce ne i monti, & luoghi seluosi, con frondi simili al biaco chameleone, ma piu strette, piu bianche, & alquanto horride, & spinose . Il fusto, il quale ha alquanto maggiore di due gombiti, produce ella grosso un pollice, & qualche uolta piu, biancheggia



& di dentro concauo : nelle cui sommità ha una testicciuola spinosa, simile al riccio marino, ma piu picciola, & piu lunga . Sono i suoi fiori porporci : e'l seme è simile a quello del carthamo, ma piu tondo . Beuesi la radice utilmente contra a gli sputi del sangue, & contra al uomito, & flusso dello stomaco : prouoca l'orina : & impiastrasi in su le posteme . Lauandosi la bocca con la decoctione di quella, gioua al dolor de denti . Conferisce il seme beuendosi a i fanciulli spasimati, & a i morsi delle serpi . Diccsi, che portato attaccato al collo discaccia tutti i serpenti .

CHIAMANO uolgarmente gli spetiali imitando gli Arabi, la Spina bianca Bedeguar . Et non poca questione ne è tra loro, & parimente tra la piu parte de medici, quale tra le molte spinose piante prodotte dalla natura, sia la Spina bianca . Del che non sapendosi egli risoluer, pigliano che il Cardo benedetto, chiamata herba Tuncci, ouero Turca : chi la Carlina, come fanno i Frati de zoccoli commentatori di Mesue, ripresi sopra cio da noi poco qui di sopra nel discorso de i chameleoni : chi quel Cardo, che noi in Toscana usiamo in uoce di caglio per fare apprendere il latte : & chi altre spetie di Cardi saluatici, così caminandose senza alcuna uiuida luce nelle tenebre de gli errori . Tra i quali ritrouo io essere Leonardo Fuchso huomo de tempi nostri dottissimo : percioche, co-

Spina bianca, & sua essam. Errore di molti.

Errore del Fuchso.

SPINA BIANCA.



Errore di alcuni.

Calunnia del Bratauola cōtra Melue.

Spina bianca scritta da Galieno.

Nomi

me si legge all'ultimo capitolo del primo libro d'ue sue paradosfe, si crede, che sia la Spina bianca quella specie di Cardone saluatico, che sopra alle sue grandissime frondi ha infinite macole bianche, il quale chiamano alcuni Cardo di santa Maria, & altri Herba del latte, non accorgendosi, che questa nasce ne i piani, & nelle campagne, come ne fa testimonio tutta Toscana, oue infinitissima copia ne nasce, & non ne i monti, & nelle selue; & che piu oltre produce le frondi il doppio maggiori, & non minori di quelle del chameleone bianco. Et però è da sapere, che la Spina bianca nasce ne i monti, & massime ne i boschi, & nel 10
le selue di quelli, come scriue benissimo Dioscoride. Il che apertamente dimostrano le molte piante, che se ne ritrouano in su i monti piu alti della ualle Anania, conformi in ogni loro sembianza con gli scritti lasciatine da lui. Et imperò bene auertiscano gli spetiali, imparino, & sappiano, che a i monti, & non al piano si ritroua il Bedeguar, doue cercando diligentemente lo ritrouaranno, come l'ho anchor io ritrouato. Il che non solamente lor giouerà, per hauerlo uero per le loro compositioni; ma conosceranno l'errore di coloro, che si credono (come fa il Ruellio) che la Spina bianca, ouero Bedeguar sia il Cardo, che 10
per apprendere il latte chiamiamo noi Toscani Presura. Il quale errore si conosce apertamente considerando, che questo si semina ne gli borti, che produce le frondi assai maggiori del bianco chameleone, & sono le sue teste molto piu grandi de i ricci marini. Messe Mesue questa pianta, & similmente la Spina Arabica, ouero Egititia, la qual chiama egli Suchaba (come diremo nel seguente capitolo) nel siropo d'eupatorio, il qual compose egli per le febbri lunghe, & propriamente per quelle, che corrompono la uirtù, & la forma dello stomaco, & del fegato. Contra al quale contendendo assai il Brasauola biasima il metter, che si fa di 30
queste due piante in questo siropo, dicendo che per essere elleno costrettiue, sono di fatto contrarie all'intentione del siropo, il quale è solamente per aprire, & per disopplare. Nel che dimostra non solamente non hauere inteso l'intentione di Mesue; ma di non hauere (saluo però sempre l'honor suo) se non poca pratica di medicare. Percioche essendo questo siropo composto per quelle febbri, che corrompono, & debilitano lo stomaco, meritamente ui conuencono la Spina bianca, & l'Arabica, per hauere elle proprietà di confortare gli stomachi rilassati, languidi, & indebitati, al che sempre soccorrono i ualenti, & ben pratici medici con le cose stitiche, & aromatiche. Et imperò tale erronea opinione non è in conto alcuno d'accettare. Ne si debbe (come uole egli) in uoce di queste due spine porui il polipodio, & la sabina, per farlo piu aperitiuo. Percioche se (come pur dice) douesse essere del tutto aperitiuo, sarebbe necessario rimuouere da questo siropo non solamente queste due spine; ma le rose, i mastici, la spica, & l'folio: cose tutte, che ui sono state messe con gran considerazione, & auertenza accioche irritata la natura da gli aperitiui forti, fatta gia debile in tutte le sue operationi da lunga febbre uniuersal morbo di tutto il corpo, non si causasse un flusso irremediabile, & mortale. Scrisse ne Galeno al v. delle facultà de semplici, in questo modo. La radice della Spina bianca è disseccatiua, & alquanto costrettiua. Et imperò conferisce ella a i flussi stomacali, & disenterici: sana gli sputi del sangue, & risolve l'undimia. Lauandosi la bocca con la sua decottione, sana i denti, che dogliono. Il suo seme è di sottile essenza, ma caldo nelle facultà sue. Et però beuuto si conuiene a gli spasmati. Chiamano i Greci la Spina bianca, Α'ναρδα 40
αυακί: i Latini, Spina alba: gli Arabi, Bedeguard.

Della Spina Arabica, ouero Egititia.

Cap. XIII.

LA SPINA Arabica è simile alla bianca: & è anchor essa costrettiua. La radice è molto utile a i flussi delle donne, allo sputo del sangue, & a ciascuno altro flusso del corpo. Nasce in luoghi aspri. 50

Spina Arabica, & sua essamin.

Errore del Ruellio.

E VERAMENTE da credere, che errino manifestamente coloro, che si credono, che la Spina Arabica qui scritta da Dioscoride, sia quell'albero spinoso d'Arabia, da cui si ricaua l'acacia. Del che dà manifesto indicio scolare gli alberi con l'erbe. Imperoche hauendo egli descritto con lunga historia l'albero dell'Acacia, chiamata parimente Spina Egititia, di sopra nel primo libro tra gli alberi, parrebbe ueramente cosa fuor d'ogni proposito, se qui tra l'erbe spinose n'hauesse egli tornato a rescriuere. Onde si puo concludere ragioneuolmente, che hauendo scritto Dioscoride di queste piante in diuersi luoghi, sieno anchor elle tra loro diuerse, & differenti. Nella dichiarazione dell'Arabica spina di buon sonno ueramente dormiu il Ruellio, non auertendo, che qui parla Dioscoride d'una pianta d'un'erba simile alla Spina bianca, così chiamata per nascere ella in Arabia d'Egitto, & non dell'albero 60

l'albero dell'Acacia, come si crede egli per uero. Del che, per essere stato huomo ueramente dotto, molto mi marauiglio: & tanto piu per essergli Plinio famigliarissimo, il quale distintamente d'amendue scrisse al XII. cap. del XXI. libro, & prima di questa, che qui si tratta, così dicendo. Le lodi della Spina Arabica dicemmo di sopra tra gli odori: imperoche ella s'essifica, & rassoda. Ristagna la sua radice ualentemente tutti i flussi, gli sputi del sangue, & l'abondanza de i mestrui. Il che di parola in parola tolse Plinio dal presente capitolo di Dioscoride, come quello, che ben s'accorse, che questa Arabica spina assai era differente da quella dell'acacia: della quale nel medesimo capitolo trattò egli distintamente da questa, così dicendo. E anchora da dire della spina dell'acacia: la qual si fa in Egitto d'un albero, nella cui spetie c'è l'bianco, & l'nero stritroua, & parimente il uerde de gli altri molto migliore. Di cui intese egli similmente al I. cap. del XII. libro, quando hauendo già celebrate le lodi del Perseo albero, così diceua. Non meno ueramente uiene celebrata la spina Egittia, quantunque solamente la nera, per esser questa nell'acqua perpetuamente dureuole, & imperò utilissima per le costole delle nauì; ma la bianca facilmente si corrompe. Da i quali luoghi è chiaro non hauer creduto Plinio, che la spina Arabica fusse una sola, come si crede il Ruellio. Il quale oltre a questo non attese a quello, che scrisse Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. Chiamano alcuni la Spina Egittia Arabica anchora. E simile alla nostra spina bianca: nelle facultà sue è piu costrettiua, & piu disseccatiua. Dalla qual dottrina senza dubbio si caua essere la Spina Arabica ne linea menti della sua pianta, simile alla spina bianca, ne si puo intendere, come si crede il Ruellio, ch'ella le sia solamente simile nelle facultà sue: imperoche Galeno specifica ottimamente l'una, & l'altra sembiàza. Ristagna, di mente di Galeno, ella il flusso de i mestrui, & tutti gli altri flussi, a cui si conuiene la bianca, che nasce a noi. Ma queste tali operationi fanno piu efficacemente le sue radici, & l'frutto. il quale gioua a i difetti dell'ugola, & alle enfiagioni del federe: consolida l'ulcere, per essere ella senza molestia mediocrement costrettiua. Non si porta a i tempi nostri in Italia: & però in suo luogo si puo usare commodamente la bianca. Questa chiamano gli Arabi, Suchaba: i Greci, *Ακανθαλευκή*: & i Latini, Spina Arabica.

Spina Arabica scritta da Gal.

Nomi.

Del Cardo.

Cap. XIII.

IL CARDO, ouero Scolimo ha le foglie simili a quelle del chameleone nero, ouero a quelle della spina bianca, ma piu nere, & piu grosse. Ha il fusto lungo, & frondoso: nella cui sommità ha il suo spinoso capo. La radice ha nera, & grossa. La quale applicata leua uia l'odore delle ditella, & similmente ogni altro odore graue del corpo: & il medesimo fa cotta nel uino, & beuuta. prouoca si milmente beuuta, l'orina copiosamente, ma puzzolente. L'herba teneretta, & nata di nouo, si mangia corta come gli sparagi.

QUANTV NQVE qui habbia Dioscoride breuemente d'uno solo Cardo trattato. nondimeno, per quanto habbia io potuto cauare da Theophrasto, Plinio, & altri buoni autori, assai sono le spetie de i Cardi. Ma parlando prima di quelli, che coltiuiati dalla natura nascono saluaticchi nelle campagne, & che noi uolgarmente in Toscana chiamiamo Stardaci, se ne ritrouano di piu, & diuerse spetie. quantunque Plinio al XXI. cap. del XX. libro non metta de i saluaticchi altro, che due spetie: uno cio è, che produce su da terra piu gambi: & l'altro, che ne produce un solo, & piu grosso. Ne sono similmente de i domestici, che per compiacere alla gola con gran coltura hoggi s'alleano ne i giardini, & uarie & diuerse sorti. Tra li quali primamente sono quelli, che si chiamano Cardo ni, li quali fatti con grande arte bianchi, & teneri, si danno hoggi per la maggior parte nella fine delle cene: imperoche con pepe, & sale per ultimo cibo si mangiano così crudi. Di questi (per quanto possa io giudicare) intendea Theophrasto al III. cap. del VI. libro dell'istoria delle piante, quando così diceua. Quella spetie di Cardo, che si chiama Catto, nasce solamente in Sicilia, ne si ritroua egli in Grecia. I fusti di questo, subito che escano dalla radice, si riuoltano uerso terra insieme: & produce le foglie larghe, & spinose. Questi fusti, li quali chiamano propriamente Catti, mondati si mangiano, come che alquanto amareggino. A noi in Toscana sono stati portati da Napoli, & quiui di Sicilia. Et però ben disse Theophrasto essere il Catto particolar pianta di quell'isola.

Cardi. & loro spetie, & consider.

Sono nelle spetie de Cardi domestici anchora i Carcioffi, chiamati Archichiochi in Lombardia. de i quali nel medesimo luogo subito dopo il Catto scrisse Theophrasto, così dicendo. E un'altra spetie di Cardo, la quale chiamano Pernice, simile al catto, eccetto che produce questo il suo fusto dirritto, il quale è anchor egli usitato ne cibi. Ca uasi quando si uol mangiare prima del frutto il lanuginoso seme, il quale è simile a quello de gli altri cardi, & mangiasti quello, che ui resta, simile al ceruello della palma. Intese Theophrasto di quelle palme, che si chiamano in Sicilia, & a Napoli Cefagliani, & da Galeno encephalos in piu luoghi de suoi uolumi: delle quali di sopra nel primo libro al capitolo del Bdello facemmo mentione. Veggon si oltre a cio a i tempi nostri i Carcioffi in Italia di diuerse sorti. imperoche di spinosi, ferrati, & aperti, & di non spinosi, ritondi, lunghi, aperti, & chiusi se ne ritrouano: nelle cui spetie ne sono di quelli, che quasi del tutto si rassembrano alle pine de i pini. Il che mi fa pensare, anzi piu presto credere, che quello, che chiama Theophrasto Cardus pinea, per le molte corrispondenze, che ui si uegono, non sia altro, che questa spetie di Carcioffi, scriuendone egli a lungo in questo modo. Il Cardo pino non nasce in molto luoghi: è pianta dalla radice molto frondosa, dal mezzo della quale esce nascono tra le frondi il seminal frutto, come un pomo. Spetie ueramente di Carcioffo spinoso è quello, di cui noi in Toscana adoperiamo il fior re, per fare apprendere il latte: imperoche quel medesimo fanno i fiori de i Carcioffi. Li quali, secondo che ritrouo, nascono senza spine, se si spunta il loro seme auanti che si semini. Il che similmente dicono accadere quando nel seminarlo s'asconde nelle radici della lattuca. Et questo puo ageuolmente hauere priuato delle spine quelli, che ne sono

Carcioffi, & loro spetie.

Cardo scritto
da Gal.

Nomi.

sono senza. Fecce del Cardo memoria Galeno all'VIII. delle facultà de semplici: ne altro ne disse egli oltre a quello, che ne scriue Dioscoride, se non che lo descrisse essere caldo nel fine del secondo, o nel principio del terzo ordine, & secco nel secondo. Et al secondo delle facultà de gli alimenti, doue lo chiama Cinara, disse che il suo nutrimento non era buono, per generare egli humori melanconici. Chiamano i Greci il Cardo, *Σκάλυμος*: i Latini, *Carduus*, *Cinara*, & *Strobilus*: gli Arabi, *Raxos*, *Harxos*, ouer *Sacolomas*: i Tedeschi, *Strobildorn*: li Spagnoli, *Cardo de comer*, ouero *Cardos*: i Francesi, *Artichault*, & *Charchiopbe*.

Del Poterio.

Cap. XV.

IL POTERIO, gli Ionij chiamano neurada. E frutice grande, con i rami lunghi, molli, sottili, & arrendeuoli a modo di sarmenti, simili alla tragacantha: & con le frondi picciole, & ritonde. Vestesi il poterio d'una sottile, & lanosa lanugine: & oltre a questo è per tutto spinoso. Produce i suoi fiori piccioli, & bianchi: & il seme di sapore al gusto acuto, & odorato, ma inutile. Nasce in luoghi acquosi. Sono le sue radici lunghe due ouer tre gombiti, ferme, & neruose: le quali tagliate appressa so terra distillano poscia un liquor simile alla gomma. Peste, & impiastrate, consolidano i nerui tagliati. Accommodasi inedefimamente la sua decottione, quando si bee, a i difetti de i nerui.

Poterio, &
sua essam.

NON ho fin hora ritrouato alcun perito semplicista, che affermi nascere il Poterio in Italia, ne manco chi lo dimostri portato d'altronde. Il perche ageuolmente mi riduco a credere, che non nasca il Poterio ne i nostri paesi. percioche se ui nascesse, non potrebbe essere, che questa nostra età dedita molto a rintracciare i ueri semplici, non l'hauesse hormai ritrouato: & massimamente essendone descritta l'historia assai chiara tanto da Dioscoride, quanto da altri de gli antichi. Onde non posso se non molto marauigliarmi del Cornario, il quale si persuade, che il Poterio altro non sia, che il Pruno saluatico: sciocchezza ueramente grande, & però dannato in cio meritamente dal Fuchso. Scriffe del Poterio Galeno, qual egli chiama *Neuras*, all'ottauo libro delle facultà de semplici, con queste parole. Il Poterio, il quale chiamano alcuni *Neuras*, ha uirtù di disseccare senza alcun morso, di modo che si crede, che ei possa conglutinare i nerui tagliati. Le sue radici hanno medefinamente cotal facultà, & sono alcuni anchora, che ne danno la decottione a coloro, che patiscono infirmità di nerui. Chiamano i Greci il Poterio, *Ποτήριον*: i Latini, *Poterium*.

Poterio scritto
da Gal.

Nomi.

Dell'Acanthio.

Cap. XVI.

HA L'ACANTHIO le foglie simili alla spina bianca, spinose nell'estremità loro, coperte d'una lanugine simile alle tele de i ragni, della quale colta, & filata se ne tessono uesti simili a quelle di seta. La radice, ouero le frondi beuute uagliano a quella spetie di spasimo, che si chiama opisthotono.

Acanthio, &
sua essam.

CREDO ueramente che l'Acanthio, il quale in questo luogo commemorò tra le spinose piante Dioscoride, non nasca, ne si ritroui in Italia. per non ritrouarsi chi ci sappia dimostrare le frondi d'alcuna spinosa pianta così lanuginose, che si possano del uello loro tessere i panni, come qui scrissero Dioscoride, & Plinio al XII. capitolo del XXIIII. libro. Et imperò è senza fraude, da credere, che di gran lunga s'ingannino coloro, che per l'Acanthio ci dimostrano una certa spetie di Cardo montano, lanuginoso in tutto il circuito del suo ricciuto frutto. Percioche oltre al non hauere egli lanugine alcuna sopra le frondi; è questa del frutto sottilissima senza alcun neruo, & del tutto frangibile, & disgregata. Chiamano i Greci l'Acanthio, *Ἀκάνθιον*: i Latini, *Acanthium*.

Errore di al-
cuni.

Nomi.

Dell'Acantho.

Cap. VXII.

LO ACANTHO, il qual chiamano i Romani pederota, nasce ne gli horti, & in luoghi humidi, & sassosi. Sono le sue frondi piu lunghe, & piu larghe della lattuca, intagliate come quelle della ruchetta, nereggianti, lisce, & grasse. Produce il fusto lungo due gombiti, grosso un dito, liscio, uestito per interualli fino alla cima da picciole frondi, lunghette, concaue, & spinose, dalle quali esce il fior bianco. Produce il seme lunghetto, di rosso colore. il capo del fusto ha figura di thirso. Sono le sue radici molli, uencide, uiscose, lunghe, & rosseggianti. Le quali sono impiastrate conuenueuoli alle membra smosse, & alle cotture del fuoco. Beuute prouocano l'orina, ma ristagnano il corpo: & sono grandemente utili a i thistici, a i rotti, & a gli spasimati.

Dell'Acantho saluatico.

Cap. XVIII.

NASCE l'Acantho saluatico simile al cardo, spinoso, & piu breue di quello, che si semina, & si coltiua ne gli horti. La cui radice è tanto in ogni cosa efficace, quanto la detta di sopra.

Acantho, &
sua essam.

TENGONO sicuramente tutti i piu ualenti semplicisti de i tempi nostri, che l'Acantho esser non possa altro, che quella pianta, che noi chiamiamo Brancha orsina. Il che non oso io negare, ne meno mi confido d'affermare. per cioche quantunque mi costringe a crederlo oltre all'opinione di così fatti huomini, il uedere io hauere la Brancha orsina

ACANTHO.



sina le frondi molto piu larghe, & piu lunghe della lattuca, in- tagliate a modo di ruchetta, nereggianti, grasse, & lisce: & hauer liscio parimente il fusto, & alto alla quantita di due gom- biti, grosso un dito, & uestito da interuallo ad interuallo da cer- te assai picciole frondi, da cui nasce il fior bianco, & da questo il seme lunghetto, & roseggiante: & piu oltre l'hauer ella la radice molto conforme a quella dell'Acantho; nondimeno il ue- dere io macare le spine a quelle sue piu picciole frondi, che sono su per lo fusto, & essere per quanto si puo considerare pianta po- co habile per interessere, & uestire ne gli horti, & ne i giardini l'estremita de i quadri del terreno, che si coltiua, come riferisce Plinio a xxii. cap. del xxii. libro: & il uedere, che questa in niun prezzo sta a i di nostri, essendo cosi apprezzata, & cele- brata da gli antichi; mi fa alquanto sospettare se sia, o non sia la Branca orsina il uero Acantho. Ne osta a queste mie ragioni il dire di coloro, che le frondi Acanthine, che si ueggono in alcuni luoghi scolpite nelle colonne antiche, & in quelle massime, che ad imitatione delle Corinthie furono fabricate, sono queste istef- se naturali della Branca orsina. imperoche si puo loro ageuol- mente risfondere, che le sembianze tra la Branca orsina, & l'A- cantho possono esser simili; ma non però essere una pianta mede- sima. Et però parmi, che dubbioso sta l'affermare, & parimente uirioso il negare, che sia, o non sia la Branca orsina l'Acantho qui scritto da Dioscoride. Pure per ritrouarsi nella Branca or- sina tutte quelle facultà da coloro, che l'hanno in uso nel medica- re, che assegnano Dioscoride, & Galeno all'Acantho: & il con- siderare io, che tal hora il dire di Dioscoride, che ella habbia le piu picciole frondi, che sono nel fusto spinose, si possa intendere acute in modo di spine, senza ch'elle sieno spinose con effetto; pare che mi conuinca a dire, che senza riprensione sieno tutti coloro, che dicono, & credono essere l'Acantho, & la Branca

orsina una pianta medesima. uedendosi manifestamente, che tutte l'altre noti ui corrispondono. Ne osta, che scriua Plinio, che uestisce l'Acantho ne gli horti l'estremita de quadri del terreno. imperoche quantunque non sia per se- atto a inuestire; nondimeno essendo le foglie sue, & parimente i fusti uencidi, & arrendeuoli, si puo ageuolmente credere, che si possa egli accomodare a cotali ornamenti. Per queste adunque ragioni credo ueramente, che non errino coloro, che tengono che lo Acantho, & la Branca orsina siano una pianta medesima. Trouasi (come pur di- ce Dioscoride) anchora l'Acantho saluatico simile al cardo, di frondi assai piu breui, che'l domestico. Et imperò di- ceua similmente Plinio, che era l'Acantho di due diuersespetie. Scrisse dell'Acantho Galeno al vi. delle facultà de semplici, così dicendo. Chiamano l'Acantho alcuni Melamphillo, & altri Pederota. Hanno le frondi medio- cre uirtù digestiua: come che sia la sua radice disseccatiua, incisua, & di parti sottili composta. Chiamano l'A- cantho i Greci, Ακανθός: i Latini, Acanthus: i Tedeschi Berenklauu: li Spagnoli, Yerua giguante, & Branqua ursina: i Francesi, Branize ursine. L'Acantho saluatico chiamano i Greci, Ακανθα αγρία: i Latini, Acan- thus sylvestris.

Acátho scrit- to da Gal.

Nami.

Dell'Anonide, ouero Ononide,

Cap. XIX.

HA L'ANONIDE, la quale chiamano alcuni Ononide, i rami folti, piu lunghi d'una spanna, cin- ti da molti nodi, & concavità d'ali. Sono i suo i capitelli ritondi, & le frondi picciole, & sottili simili a quelle delle lenticchie, ouero della ruta, o del loto de i prati, alquanto pelose, & odorate, d'odore non ingrato. Serbasi l'herba nel sale, auanti che produca le spine, per essere cosi molto aggradeuole ne i cibi. Producono i suoi ramuscelli ferme, forti, & appuntate spine. E la sua radice bianca, calida, & disseccatiua. La cui corteccia beuuta con uino prouoca l'orina, & rompe le pietre: corrode le lab- bra delle ulcere. Bollita in aceto inacquato, & lauandose ne la bocca, mitiga i dolori de i denti. Cre- deli, che la sua decottione sani le hemorrhoidi.

NASCE l'Anonide ne prati, & altri coltiuati, & non coltiuati terreni per tutta Italia, con frondi ueramen- te simili a quelle del loto, & con tutte l'altre sembianze, che gli attribuisce Dioscoride. E' conosciuta benissimo da i lauoratori: imperoche oltre al far ella gran resistenza all'aratro con le forti radici, & rami, che ui s'intrigano, dal quale effetto la chiamano alcuni Restia bouis: sentono spesso le gambe loro il dispiacere, che gli porgono le molto appuntate spine, di cui per tutto s'arma nel maturarsi. Chiamasi la Anonide in assai luoghi di Lombardia, Bonaga. Et quantunque del fiore niente scriuesse Dioscoride, nondimeno nasce ella per il piu con fiori incarnati porporeggian- ti: come che se ne ritroui di quella, che li produce gialli, la quale in alcuni luoghi non è spinosa. Scrisse dell'Anonide

Anonide, & sua essan.

sotto'l

Anonide scrit-
ta da Theop.

ANONIDE.



Anonide scrit-
ta da Gal.

Nomi.

LEVACACANTHA.



Leucacantha,
& sua essam.

Errore del
Ruellio.

sotto'l nome d'Ononide Theophrasto al x. cap. del vi. lib. dell'hi-
stor. delle piante, con queste parole. L'ononide ha i rami spinosi,
& dura solamente un'anno. Le foglie ha ella simili alla ruta, all'in-
torno per tutti i rami, di modo che rappresentano quasi una spe-
tie di ghirlanda. Fa il fiore minuto, il quale non è per tutto serra-
to dall'inuoglio, che lo circonda. Nasce in terra uiscosa, &
grassa, & spetialmente tra le biade, & altri luoghi coltiuati:
& però è nimica de gli agricoltori. È pianta uiuacissima: im-
peroche doue ritruoua buon fondo di terreno, fa le radici pro-
fonde: da cui nascendo poi ogni anno dalla bāda nuoui rami, l'an-
no seguente si profondano anchor lor in terra. Et però a uoler
la distruggere bisogna cauarla, & stirparla tutta. Comincia a
germinare la state, & maturarsi l'autunno. Scrisse anchora
Plinio al i i i i. cap. del xxv i i. lib. così dicēdo. L'Anonide, la
quale Ononide anchora si chiama, è pianta folta di rami, et sareb-
be simile al siengreco, se ella non fusse piu ramosa, & piu hirsu-
ta. ha buono odore, & diuenta spinosa dopo la primavera. Il
che disse Theophrasto accadere nell'autunno, come per il uero si
discerne. Onde pare, che qui Plinio non intendesse ben Theophra-
sto, ne sapesse la natura dell'Anonide. Virtù grande ha la sua ra-
dice a fare orinare le renelle, & rōperle quando oppilano le uie
dell'urina. Il perche assai da questa influenza si son liberati, usan-
do di bere spesso la poluere delle radici con uino. Ho conosciuto
io chi con l'uso di questa fu liberato da una hernia carnosā, di no-
tabile grandezza, la quale non pensauano i medici di curare, se
non col taglio. Commemorò l'Anonide Galeno all'v i i i. delle
facoltà de semplici, così dicēdo. La radice dell'Anonide è cal-
da nel terzo ordine. La sua cortecchia è grandemente utile. Ha
alquanto dell'asterisuo, & dell'incisui. Et imperò non solamen-
te prouoca l'orina, ma rōpe anchora le pietre. Per la medesima
facoltà leua ancho uia prestamente l'eschare. Vale a i dolori de
i denti, cocendola nell'oxierato, & lauandosi la bocca con la sua
decottione. Chiamano i Greci l'Anonide, Ἀνώνη, & Ὄνυ-
ξις: i Latini, Anonis, & Ononis: i Tedeschi, Hauubechel, &
Stalkkraut: li Spagnoli, Gatilhos, & Gathinos: li Francesi,
Bugraues, & Bugrundes.

Della Leucacantha. Cap. XX.

LA LEVACACANTHA ha la radice simile al cipe-
ro, soda, & amara. La quale masticata leua uia il dolore
de i denti. Gioua la sua decottione, beuuta con uino al
peso di tre ciathi, a gli antichi dolori del costato, alle scia-
tiche, a i rotti, & a gli spasimati. Fa il medesimo ancho-
ra il succo della radice.

ERRANO manifestamente coloro, che tengono, che la Leu-
cacantha, cio è Bianca spina, scritta nel presente capitolo da Dio-
scoride, & la Spina bianca, di cui poco qui di sopra s'è detto,
chiamata Bedeguar da gli Arabici, sieno, et s'intendano per una
cosa medesima, come alcuni de i piu dotti de i tempi nostri si cre-
dono. Tra li quali si uede tacitamente essere il Ruellio: impe-
roche douēdo egli secondo il suo ordine subito dopo l'Anonide,
nella fronte del cui capo segnò insieme il capo della Spina
bianca anchora, la qual doueua egli a differēza dell'altra nomi-
nare Bianca spina, trattare di quella l'istoria, non ue ne scris-
se, trattato che a lungo hebbe dell'Anonide, parola alcuna. Il
che ne dà manifesto indicio, che si pensasse essere queste due pian-
te una cosa medesima, & hauerne a bastanza sodisfatto al capo
proprio della Spina bianca. Doue quantunque (poscia che di
quella, che Bedeguar pur chiamano gli spetiali, hebbe detto)
cōmemorasse egli una altra spetie di Spina biāca, la qual cresce
in assai

in assai grandetto, & folto arbuscello, usata da noi in Toscana, & in altri luoghi d'Italia per far le siepi de campi; nondimeno per questo non sodisface egli a dimostrare, che questa fusse la *Leucacantha* di Dioscoride: perciocche parola alcuna di *Leucacantha* non uis si legge. Anzi che non accorgendosi nel fine del capitolo di quale egli si scriua, attribui alla radice di questo arbuscello spinoso, il quale (se non m'inganno) è il rhamno bianco di Dioscoride, tutto quello, che alla sua spina bianca, ouero Bedeguar de gli Arabici, attribuisce Dioscoride: cosa ueramente erronea, & in tutto dal uero aliena. Il che mi fa credere, che o sonnucchiofo, o con poca attentione scriuesse di cio il Ruellio. Conoscesi fermamente non essere la spina bianca, & la bianca spina una cosa medesima, non solamente per Dioscoride diligentissimo semplicista; ma anchora per Galeno, per Paolo, & per Plinio. li quali dell'una, & dell'altra scriussero diligentemente per diuersi capi, dando a ciascuna uarie & differenti facultadi. Della spina bianca, di cui di sopra dicemmo, scrisse Plinio al XI. cap. del XXI. lib. cosi dicendo. Il seme della spina bianca aita contra alle punture de gli scorpioni: & le ghirlande, che si fanno d'essa, portate in capo leuano il dolor di quello. Ma altre lode da queste differenti dette egli alla *Leucacantha* al XVI. cap. del XXI. lib. quando cosi diceua. La *Leucacantha*, la qual chiamano alcuni phillon, altri ischiada, & altri polygonato, ha radice simile al cipero: la qual masticata toglie il dolore de i denti: & parimente quelli de i fianchi, & de i lombi, beuendosi (come scrisse Nicestio) otto dramme del suo seme, ouero del suo succo. Gioua anchora a i rotti, & a gli spasmati. Il che doueua pur uedere essendo Pliniano il Ruellio, oueramente hauerlo creduto ad Hermolao, da cui ha preso i capitoli tutti interi in ogni semplice, che ei descriue: perciocche chiaramente auertisce egli ciascuno, che non si debbia credere esser queste due piante una spetie medesima. Oltra di questo parmi da dire, che qui sta la *Leucacantha* una pianta d'un herba, & non d'arbuscello, che nasca per le siepi, come si crede il *Brasauola* nel suo trattato de i siropi nel siropo d'eupatorio. Percioche in questo luogo d'herbe, & non d'alberi tratta Dioscoride: il quale, come colui che delle piante hebbe uera notizia, scrisse di questo arbuscello (secondo il mio parere) al capitolo del rhamno di sopra nel primo libro, doue parla egli di quella spetie del bianco. Ma ueramente per non scriuere Dioscoride, ne manco Plinio quali & che non sieno le frondi, il fusto, il fiore, & il seme della *Leucacantha*, difficil cosa mi pare il sapere apporri qual pianta si potesse hoggi per la *Leucacantha* mostrare in Italia. quantunque non fusse del tutto da biasimare chi dicesse, che quella spetie di Cardone saluatico, le cui frondi son per tutto macolate di bianco colore, il qual chiamano alcuni Cardo di santa Maria, & altri Herba del latte, fusse la *Leucacantha*. Percioche oltre al potersi conietturare, che ageuolmente le bianche, & spesse macole, che produce ella in su le grandi, & spinose sue frondi, gli hauessero dato nome di *Leucacantha*; si uede esser manifestamente la sua radice soda, & amara. Ma non però questo dico io, perche lo uo gli affermare. Scrisse della *Leucacantha* breuemente Galeno al VI. delle facultà de semplici, cosi dicendo. Chiamano alcuni la *Leucacantha* polygonato, & altri ischiada. La cui radice è amara, & incisua. Dissecca nel terzo ordine, & scalda nel primo. Chiamano la Bianca spina i Greci, *Λευκάκανθα*: i Latini, *Alba spina*.

Errore del
Brasauola.

Leucacantha
scritta da Ga
leno.
Nomi

Della Tragacantha.

Cap. XXI.

LA TRAGACANTHA è una radice, che nasce nella superficie della terra, largha, & legnosa: dalla quale procedono fermi, & bafsi rami, li quali ampiamente s'allargano. Producono questi molte picciole, & sottili frondi: le quali ascondono sotto di loro le spine bianche, ferme, & diritte. Chiamasi anchora *Tragacantha* il liquore congelato, che distilla dalla sua intaccata radice. Del quale quello è il migliore, che è trasparente, liscio, & sottile, puro, & alquanto dolce. La uirtù sua è di ferrare i porri della pelle, come fa la gomma. Hasi in grande uso per le medicine de gli occhi, alla tosse, all'aspresza della gola, alla uoce fioca, & a tutti i flussi del catarro, acconcia in lettonario con mele: tieni sotto alla lingua, & lasciasi a poco a poco liquefare. Liquefasi nel uino passo, & beuesi al peso d'una dramma per li dolori delle reni, & rodimenti della uescica, aggiuntoui corno del ceruo abbruscato, & poscia lauato, ouero un poco di alume sciibile.



Tragacatha,
& sua essam.

Errore de i
Frati.

Tragacantha
scritta da Ga
leno.
Nomi.

VNA pianta di Tragacantha, da cui è stata ricauata la presente figura, hebbi già io da alcuni amici portata di Puglia dal monte Gargano: la quale, come si uede, corrisponde in ogni sua parte all'historia, che ne scrisse Dioscoride. La gomma poi, che distilla dalla radice, quando in diuersi luoghi si ferisce, chiamata da gli spetiali Gomma draganti, e da tutti conosciuta, per ritrouarsi copiosa in tutte le spetiarie: & portasi in Candia, di Grecia, & parimente d'Asia. E oltre a ciò da sapere, che non solamente distilla questa gomma dalle radici prima ferite con ferro; ma anchora (come scriue Theophrasto) per se medesima, rompendo dalla banda la corteccia. Vogliono i uenerabili Frati de i zoccoli commentatori di Mesue, che la gomma draganti delle spetiarie non si deue in alcun modo tenere per quella, di cui intese Dioscoride: percioche questa tenuta sotto la lingua si liquefa, & la uolgare, che è in uso nelle spetiarie, non si liquefa mai, ma diuenta mollicchiosa, & uiscosa, come una pasta. Ma parmi ueramente, che habbiano inteso molto male il testo, & la mente di Dioscoride. Imperoche non dice, ne intende egli, che sia la gomma pura della Tragacantha, che tenuta sotto alla lingua si liquefaci: ma dice che ciò fa ella acconcia in lettouario con mele. così risuonano le sue parole. L'uso di lei è per le medicine de gli occhi, per la tosse, per l'asprezza delle fauci, per la uoce fioca, & per tutti i flussi del catarro, acconcia in lettouario con mele: tienisi sotto alla lingua, & lasciassi liquefar pian piano. Dal che è chiaro, che uole Dioscoride, che si debba tenere la gomma composta con mele in lettouario sotto alla lingua, & non la gomma pura: come fanno tenere gli sperimentati medici le pilule bechiche, & con i diadraganti istessi, doue entra dentro la Tragacantha. Et perche i medicamenti, che hanno da purgare la canna del polmone, il polmone, & il petto, hanno bisogno di liquefarsi in bocca con lunghezza di tempo, accioche risudando penetrino a i predetti luoghi, uolse in questo luogo Dioscoride, hauendo descritto il lettouario, darne il methodo, come si douesse adoperare. Imperoche mangiandosi, & inghiottendosi in un tratto niente ui giouerebbe. Et è da pensare, che se Dioscoride hauesse inteso della semplice gomma, haurebbe soggiunto, perche effetto si douesse far questo: percioche il dir solamente, tienisi sotto alla lingua, & lasciassi liquefare, senza dire ne perche, ne per come, non ha apparenza alcuna, che intendesse egli della gomma: ma ten del lettouario fatto con mele, di cui già prima haueua detto i giouamenti per la tosse, per l'asprezza della gola, per la uoce fioca, & per i flussi del catarro. Dal che è chiaro essersi in questo come in molte altre cose ingannati i Frati suddetti.

Scrisse della Tragacantha breuemente Galeno all'viii. delle facultà de semplici, in questo modo. La Tragacantha ha uirtù simile alla gomma, con una certa uiscosità, & piu rimessa acutezza. & dissecca nel medesimo modo. Chiamano i Greci la Tragacantha, Τραγανθα: i Latini, Tragacantha: gli Arabi, Chitira, Itica, Chateth, Alcuted, & Alchathad: i Tedeschi: Dragant: li Spagnoli, Alquetira.

Dell'Eringio.

Cap. XXII.

30



Eringio, &
sua essam.
Errore de gli
spetiali Sa-
uati.

E CONNUMERATO l'Eringio tra le piante spinose. Le cui giouanette frondi s'usano ne i cibi condire con sale. Sono queste larghe, per intorno aspre, & al gusto odorate, ma crescendo poscia intorno a i fusti diuertano spinose. nelle cui sommità sono alcuni ritondi bottoni, armati da dure, & pungentissime spine, le quali per ogni intorno in forma di stelle gli circondano. è il color lor hor uerde, hor pallido, hor bianco, & qualche uolta celestino. La radice sua è lunghetta, larga, grossa un pollice, nera di fuori, bianca di dentro, & odorata. Nasce nelle campagne, in luoghi aspri. Ha uirtù di scaldare. pro-uoca beuuta, i mestruai, & parimente l'orina: risolve le uentosità, & i dolori del corpo. Beuesi utilmente co ui no ne i difetti del fegato, al morso de i uelenosi animali, & contra li ueleni beuuti. Beuesi il piu delle uolte al peso d'una dramma co seme di pastinaca saluatica. Dice si, che portata addosso, ouero beuuta, risolve i tumori. Oltre a ciò beuuta la radice in acqua melata, gioua al mal caduco, & a quello spasimo, che si chiama opisthotono.

ERRANO senza alcun dubbio i nostri spetiali Sanesi, togliendo per le radici dell'Eringio, che uolgarmete chiamano Iringo, le radici di quella spinosa, crespa, & breue pianta, che chiamano in Toscana Cacatreppola. Del che dà manifesto indicio il non rispondere ella punto alla sembianza del uero Iringo. Nasce però il uero in uarij & diuersi luoghi d'Italia, & spetialmente appresso alle mura di Trento, & copiosissimo anchora per tutto il contado di Goritia. Nasce una spetie di marino appresso a i lidi del mare intorno Vinegia, con frondi molto piu larghe del montano: le cui radici per esser piu tenere, & piu lunghe, sono per condire molto piu conuenevoli. Di questo non fece Dioscoride menzione, ma ne trattò ben Plinio al viii. cap. del xxi. libro. Et però non posso io in modo ue-

runo

ERINGIO MARINO.



runo couenirmi con coloro, che uogliono che questo Iringo marino sia il Crocodilio, come ho detto di sopra. Errano similmente coloro, che si credono, che l'Iringo appresso a gli Arabici sia il Secacul. Il che appare per non allegare Serapione in questo capitolo Dioscoride, ne Galeno citati, & per tutto imitati da lui; immo & recitati fedelmente di parola in parola nel suo libro dell'istoria, & facultà de' semplici: ma solamente usare autorità Arabiche. Il che dà inditio uero che il Secacul sia una pianta conosciuta da i Greci, & differente dall'Iringo. Imperoche se l'Iringo, & il Secacul fossero una cosa medesima non haurebbe poscia Serapione fatto dell'Iringo altro particolar capitolo di mente di Dioscoride, & di Galeno, ne fattolo nelle uirtù lungamente differente da quello. Onde non poco s'ingannano alcuni, che pensandosi essere il Secacul, & l'Iringo una medesima pianta, danno le radici del uero Iringo con dite hor con zucchero, & hor con mele per aumentare le forze ueneree ne gli huomini. Il che non ritrouo io, che scriuesse ro Dioscoride, & Galeno dell'Iringo, come che Serapione al Secacul l'attribuisca, non conosciuto da noi. Oltra di questo è da auertire, che confonde Serapione l'Aster Attico di Dioscoride, & di Galeno con l'Iringo, ingannandosi delle stelle, le quali fa l'Iringo attorno a i fiori, cio è quei bottoni, che egli produce. Commemorò l'Iringo Galeno al VI. delle facultà de' semplici, così diceudo. L'Iringo supera di poco di calidità quelle cose, che son temperate. ma ueramente non è poca siccità, quella che si ritroua nella sua sottile essenza. Chiamano i Greci l'Eringio, Ἐρύγγιον: i Latini, Eryngium: i Tedeschi, Brachendistel, Manstreu: li Spagnuoli, Cardo corredor: & li Francesi, Panicault.

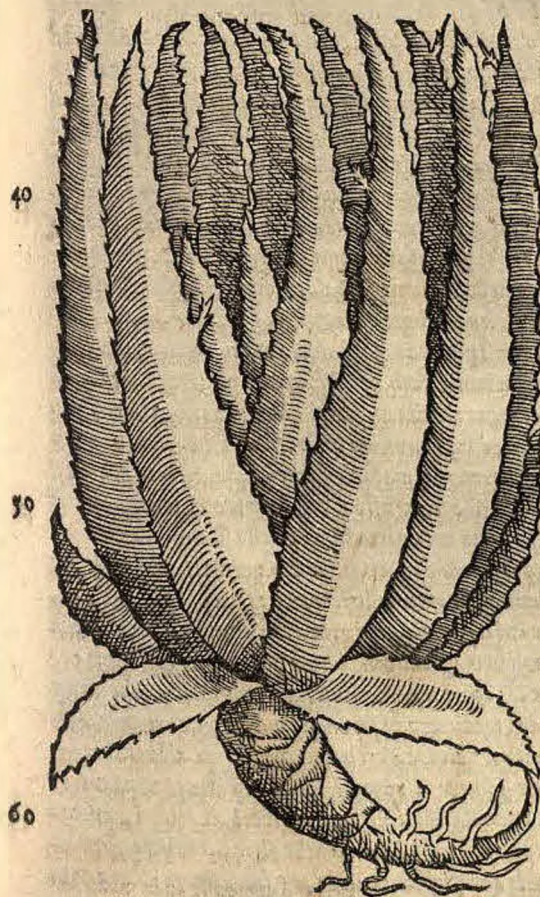
Errone di molti.

Errone di Serapione.

Iringo scritto da Gal.

Nomi.

A L O E.



Dell'Aloe: Cap. XXIII.

LA ALOE produce le frondi simili alla scilla, grosse, grasse, & di fattione poco larghe, ritonde, & aperte di sotto: le quali da ogni lato hanno inordinatamente certe corte spine disposte per assai lunghi interualli. Produce il fusto simile all'antherico, il fior bianco: e'l frutto simile all'amphodillo. Spira tutta la piata, la quale è amarissima al gusto, di graue odore. Procede da una sola radice, simile ad un palo fitto nella terra. Nasce abundantissima in India, onde si porta a noi condensato il suo succo. Nasce parimente in Arabia, in Asia, & in alcuni luoghi maritimi, & isole, come in Andro, non troppo utile per cauare succo, ma per scaldare le ferite molto buona, quando ui si mette sopra pesta. E il uero succo condensato di due specie: uno cio è arenoso, che pare essere il fondaccio dell'elettissimo: & l'altro è cògelato a modo di fegato. Debbonsi eleggere l'odorato, il sincero, che sia senza falsi, & senza rena, splendido, rossogiantie, frangibile, che si rassembri al fegato, che ageuolmente si liquefaccia, & che sia amarissimo. Riprouasi per lo contrario quello, che è nero, & che non facilmente si rompe. Falsificasi l'aloë con gomma: ma si conosce il frodo nel gustarla, all'amaritudine, al suo grade odore, & al non sritolarli, quando si frega tra le dita, fino al ultimo granello. Falsificanla alcuni altri anchora con l'acacia. Ha l'aloë uirtù di ristignere, di disseccare, di prouocare il sonno, di rassodare i corpi, & di soluere il uentre. Beuuta al peso di due cucchiari con acqua fresca, ouero tepida, o con siero, purga lo stomaco, & rista gna gli sputi, e'l rigittare del sangue. gioua similmente beuuta al peso di tre oboli, ouero d'una drama al traboco

del fiele. Tolta con acqua, o con ragia, o cō mele cotto solue il corpo: ma purga perfettamente toglie dolene il peso di tre drame. Corregge l'altre medicine purgatiue quando s'incorpora cō esse, & le fa manco nociue allo stomaco. Secca, & poluerizata, consolida le ferite: serra, & cicatriza l'ulcere, & priuatamente quelle delle parti genitali: ricongiunge i preputij de i fanciulli, quando si rompono. Medica incorporata con sapa le posteme del sedere, & parimente le fissure: ristagna l'abondanza delle he morrhoidi, & i flusci del sangue: salda le reduue delle dita. Impiastrata con mele suanisce i liuidi, addolcisce le scabrosità delle palpebre, & mitiga il prurito de gli angoli de gli occhi. Applicata alla fronte, & alle tempie con aceto, & olio rosado leua il dolor del capo. Ferma con uino i capelli, che cascano: & gioua con mele, & con uino a i difetti del gorgozzule, & delle gengiue, & all'ulcere della bocca. Brusciasi l'aloë per le medicine de gli occhi in un testo affocato, & ben netto, meschiandola con una bacchetta, accioche piu ugualmente si bruci. Lauasi poscia, & gittasi uia la sabbia, che discende al fondo, & serbasi quello, che è grassissimo, & leggero.

Aloe, & sua
historia.

NON è ueramente da dubitare, che l'Aloe, la qual s'usa copiosamente nelle spetiarie di tutta Italia, non sia quella uera, che ne scriue Dioscoride. imperoche in quella, che per la piu eccellente, & piu pura si tiene (come che della falsificata assai si ritroui) si ueggono manifestamente tutte quelle note, che si danno alla migliore. Sono a i tempi nostri le piante della Aloe in Italia notissime, doue non solamente in Napoli, & in Roma se ne ueggono in su le fenestre, & in su le loggie in diuersi uasi di terra infinite; ma quasi uniuersalmente (quantunque non così in gran copia) per ogni altra città d'Italia, tenute piu per ornamento, che per medicina. come fanno parimente con quella pianta, che chiama Plinio OPUNTIA.

OPUNTIA.

Difensione
di Mesue.

Aloe scritta
da Gal.



Le cui frondi sono molto piu grosse, & piu larghe di quelle dell'Aloe: & di tal natura, che spiccandone una foglia, & piantandosi in terra non altrimenti germina facendo radice, che se fusse piantata tutta la pianta intera. Onde non è ueramente picciolo spettacolo da uedere, quādo cō'l tempo produce il frutto simile a i fichi: dal che è stata chiamata da alcuni Fico India no. Riprende agramente il Manardo da Ferrara, & parimente Leonardo Fuchsi, Mesue; per hauere egli affermato, che l'Aloe, che si toglie per bocca per soluere il corpo, apre le bocche delle uene, facendone uscir fuori il sangue, per essere cosa (se però così creder se gli debbe) del tutto contraria a Dioscoride, & Galeno. Al che ageuolmente si risponderebbe mostrando loro, come ben s'ingannino, se si richiedesse in questo luogo di trattar tal materia: & se io non haueſi ueduto esser stato risposto loro sufficientemente dal Siluio medico de nostri tempi segnalato ne gli scritti suoi sopra Mesue, & auanti da lui dal Gratianopolitano: i quali con così uiue, & uere ragioni hanno difeso Mesue, che nella resta piu hormai al Manardo, & al Fuchsi, con che possano lacerarlo. Scrisse dell'Aloe Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Aloe non nasce troppo appresso a noi: & quella, che nasce nella gran Soria, è piu acquosa, & manco potente: nondimeno puo ella tanto disseccare, che puo ageuolmente saldare le ferite. Ma quella, che nasce nelle regioni piu calde, come è la Celestria, & l'Arabia, è molto migliore. L'ottima è l'Indiana, il cui liquore è quello, che si porta a noi nominato Alto, medicamento ueramente utile a molte cose, per disseccare egli senza mordacità alcuna. E certamente di non semplice natura, ma secondo il giudicio del gusto, è insieme costrettua, & amara: costrettua dico leggermente, ma fortemente amara. Solue anchora il corpo. Et imperò è manifesto (se ueramente ci ricordiamo di quello, che fu detto nel quarto libro) ch'ella sia disseccattina nel

terzo ordine, & calefattua nel fine del primo, o nel principio del secondo. Del che danno uero testimonio le sue particolari operationi: percioche l'Aloe è medicamento, se alcun altro, utile allo stomaco: sana l'ulcere maligne, & contumaci, & massime quelle del sedere, & de genitali. alle cui infiammazioni gioua ella quando s'impasta con acqua: nel qual modo consolida anchora le ferite, & uale alle infiammazioni della bocca, del naso, & de gli occhi. In somma puo ella insieme ripercuotere, & digerire. E alquanto astringua, ma tanto poco, che niente molesti l'ulcere pure. Et all'ottauo libro delle compositioni de i medicamenti secondo i luoghi: Commanda Andromacho (diceua) che l'Aloe per far la Hiera sia lauata, come anchora alcuni altri hanno detto: ma alcuni altri sono, che la mettono senza lauare. Il perche è da sapere, che per soluere il corpo è molto piu atta la non lauata, la quale danno alcuni nelle febbri molto deboli, & non grandi. Deronla de gli altri in cotali deboli febbri, & conoscendo non hauer fatto nocumento alcuno la sperimentarono poscia con grā danno nelle altre. Molesta grandemente anchor quella che è lauata coloro, che s'infermano per mala complessione calida, & secca senza alcuna presenza

senza d'humori corrotti . Ruina parimente simile sentono anchor quelli , che patiscono per distemperata complessione frigida , & secca , & uniuersalmente tutti coloro , che per sola qualità sono afflitti in qualche membro del corpo . imperoche quando il cattiuo temperamento e ne gli humori , all' hora bene ui si ricercano quelle cose , che li possa euacuare : ma quei corpi , in cui non si ritrouano cotali humori , diuentano con l' uso de' medicamenti fatti con l' aloë thisci , & marasmati . Et però la hiera dell' aloë è utile per purgare l' humidità corrotta nelle toniche dello stomaco . Fassi cotale euacuazione di questo così nociuo humore solamente con l' Aloë , come con cosa , in cui è facultà non molta di purgare : ma tanta solamente , che puo purgare quella regione dello stomaco , ch' ella tocca , & qualche uolta estendersi fino à i luoghi del fegato , quando piu copiosamente ella si prende : ma non però puo ella purgare uniuersalmente tutto il corpo . Tra le cose piu conuenevoli , che s' accompagnano con essa , è il mastice .
 10 come cosa stomacale , di grato odore , & che puo rompere la forza medicamentosa , che ella possiede . Oltre à ciò è conuenientissimo compagno dell' Aloë il cinnamomo , per esser egli nelle sue parti sottilissimo , & aperitiuo delle uie dello stomaco , astringiuo , & cosa che assotiglia gli humori grossi , & uiscosi , che ui si ritrouano . Percioche essendo l' Aloë debile nella facultà sua solutiua non puo tirare i grossi humori . Et però è egli ualentissimo rimedio delle coleriche dispositioni dello stomaco , di modo che molte uolte in uno solo giorno ha curato di quelli , che non poco ne patiuan . Questo tutto in quel luogo disse Galeno , affermando che l' Aloë non puo purgar tutto il corpo . Ma altrimenti contradicendosi disse egli nel libro della theriaca à Pifone (se però cotale libro è di Galeno , del che ho io sempre dubitato) così dicendo . L' Aloë costringe , & parimente la squama del rame , la carne dell' ulcere , & disseccano i flusii che ui discendono . Ma quando poi si prendono per bocca , purgano uniuersalmente tutto il corpo . Solue l' Aloë (secondo che riferisce Mesue) la cholera , & la flemma : & mondifica la testa da quelle , & parimente lo stomaco : & gioua à i lor dolori , & particolarmente all' infiammazioni dello stomaco scaldato per abondanza di cholera . Libera l' uso quotidiano dell' Aloë da i morbi mortiferi : & tolto insieme con mirra preseruua non solamente i corpi morti dalla putredine ; ma anchora i uiui . Applicato con sangue di drago , & mirra sana l' ulcere maligne & difficili : perche puo egli disseccare senza ueruna mordacità . Acuisce i sentimenti , & l' intelletto . Dissoppila il fegato , & cura il trabocco del fiele . ma nuoce all' hemorrhoides , & à tutte l' altre infiammazioni del sedere . Et però bisogna che se n' astengano coloro , che patiscono di cotale infermità . Questo tutto disse Mesue . Annuazza oltre à ciò tolta con mele oueramente con latte i uermi del corpo : il che fa similmente impiastrata di fuori intorno all' ombilico , impastata con aceto , & fiele di bue . Chiamano l' Aloë i Greci , Ἀλόη : i Latini , Aloe : gli Arabi , Sabar , & Sabar , ouero Sabar : i Tedeschi , Alepatic , & Bitter aloes : li Spagnoli , Hierua babosa : & i Francesi , Aloes , ouero Perroquet .

Contradittione di Gal.

Aloe scritta da Mesue.

Nomi.

Dell' Assenzo.

Cap: XXIIII.



LO ASSENZO è herba uolgarissima , & nota . Tra passa ogn' altro di bontà quello , che nasce in Ponto , in Cappadocia , & nel monte Tauro . E calido , & costrettiuo . fa digerire , & purga gli humori colerici , che s' attaccano allo stomaco , & alle budella : prouoca l' orina . Mangiato da prima impedisce i nocuenti del crapolare . Beuuto con seseli , & con nardo Celtico , gioua à i dolori dello stomaco , & uentosità del corpo : prouoca l' appetito . Sana la sua infusione , ouero decottione beuuto ogni dì al peso di tre ciathi , coloro , à cui è traboccato il fiele . beuuto , ouero applicato con mele , prouoca i mestrui : Beuefi con aceto utilmente contra à i fonghi malefici : & con uino contra l' ixia , cicuta , morso di topo ragno , & di drago marino . Vngesi con mele , & con nitro utilmente alla schirantia : con acqua , alle epinitidi : con mele , à i liuidi , alle caligini de gli occhi , & parimente all' orecchie , che menano . Gioua il uapore della decottione applicato per fumento à i dolori de i denti , & delle orecchie . Cotto con uino passo , & fattone impiastro gioua à i dolori de gli occhi , trito , & incorporato con cerotto ligustrino , còferisce alli precordij , & al fegato : con cerotto rosado allo stomaco lungamente languido : & con farina di loglio , fichi secchi , & aceto à gli hidropici , & difettosi di milza . Fassi dell' assenzo il uino principalmente in Propontide , & in Thracia , il quale usano à tutte le cose predette , doue non si ritroui febbre : usano similmente la state , credendosi per questo di còseruarsi sani . Credesi che messo l' assenzo nelle casse , & ne gli armari , conserui le uesti dalle tignuole . credesi parimente , che unto cò olio cacci uia i culici da dosso . L' inchiostro fatto della sua infusione , proibisce che i topi non

non rodano i libri, con cui si scriuono. A tutte le cose predette si dice ualere il succo: nondimeno nelle beuande si danno: imperoche nuoce egli allo stomaco, & fa dolor di testa. Falsificati mescolandouisi della morca dell'olio cotta.

Dell'Assenzo marino, ouero Seriphio.

Cap. XXV.



Assenzi, & loro ellamin.

LO ASSENZO marino, il qual chiamano alcuni Seriphio, nasce copiosissimamente in su'l monte Tauro appresso à Cappadocia, & à Taphorisi d'Egitto. Vñanla gli Isiaci sacerdoti in uece di rami d'oliuo. E herba, che produce i suoi rami sottili, simili al picciolo abrotano, carichi di minutissimo seme, amaretta, nimica dello stomaco, di grauissimo odore, & con qualche calidità costrettiua. Cotta per se sola, ouero con riso, mangiata, con mele, ammazza i uermini tanto larghi, quanto ritondi. solue leggermente il corpo: fa il medesimo cotta con lenticchie, & nell'altre uiuande. Ingrassasi grandemente pascendola il bestiaime. Enne una terza specie, del quale ne nasce in Francia oltre all'alpi gran copia, chiamato Santonico: percioche Santoni si chiamano quei popoli. è simile all'assenzo, ma non così copioso di seme, ma bene amaretto. Può tutto quello, che il seriphio.

TRE SONO le specie dell'assenzo, che qui per due diuersi capitoli commemora Dioscoride, cioè il nostrano, & molto uolgare, il Seriphio, e'l Santonico, che nasce in Francia di là dall'alpi. Commendò Galeno all'x. del Methodo per l'infiammazioni del fegato, & dello stomaco piu di tutti gli altri l'Assenzo, che nasce in Ponto, così dicendo. Conciosia che in ogni Assenzo sieno due facultà, & qualità, come ne i libri de i medicamenti habbiamo trattato; nel Pontico però si ritroua la facultà costrettiua maggiore. Et come che in tutti gli altri Assenzi la qualità amara sia ueramente ualorossima; nondimeno la costrettiua poco, o nulla ui si sente, & ui si conosce col gu-

sto. Et però per l'infiammazioni dello stomaco, & del fegato si debbe sempre eleggere il Pontico. Questo nelle foglie, & ne i fiori è molto minore di tutti gli altri Assenzi, & nell'odore non solamente non è abomineuole, come sono gli altri; ma piu presto ui si sente alquanto dell'aromatico. Et però non si deue usare altro, che il Pontico, lasciando tutti gli altri. questo tutto disse Galeno. Il che ha fatto credere à molti, che il Pontico sia d'altra specie differente dal commune, come sono il Seriphio, & parimente il Santonico. Ma in uero non ritrouo, che altra differenza sia dal nostrano à quel di Ponto, se non che questo per propria natura di quel clima è minor del nostro, & nelle facultà costrettiua molto piu ualoroso. Il che dichiarò Galeno al v. delle facultà de semplici al capitolo del l'Abrotano, così dicendo. L'Abrotano è di due specie, maschio cioè è, & femina, come si ritroua scritto appresso à Dioscoride Pamphilo, & altri. Ma l'Assenzo è un'altra cosa, di cui si ritrouano tre specie: l'una delle quali si chiama generalmente Assenzo come principalmente è il Pontico: il secondo è il Santonico: & il terzo il Seriphio. Et però ben dicua Dioscoride, parlando dell'Assenzo commune, che trapassa ogni altro di bontà quello, che nasce in Ponto. Dal che può essere manifesto à ciascuno, che l'Assenzo di Ponto non è d'altra specie, che si sia il nostro d'Italia: ma ben però differente in alcune delle facultà sue. Ma è però da sapere, che questo Assenzo non nasce solamente in Ponto, ma anchora in Boemia, in Vngheria, & in Transiluania con tutte quelle note, & qualità, che gli assegna Galeno. Imperoche egli è minor dell'Assenzo commune in ogni sua parte, cioè è nelle foglie, nel fusto, ne i fiori, & nel seme. Il suo sapore è molto manco amaro dell'altro, & masticandosi ui si sente assai del costrettiuo. E il suo odore grato, & soauo, di modo che rende non poco dell'aromatico. Non so già io la cagione, perche Mesue (come nota parimente il Siluio) chiamasse questo Assenzo Romano, auuenga che non solamente non nasca egli nel territorio di Roma, ma ne ancho (che io sappi) in luogo ueruno di Italia. Plinio scriue, che il Pontico è molto piu amaro dell'Italiano, al che non solamente è contrario quello, che ne scriue Galeno, ma quello anchora, che se ne sente con il gusto. E l'Assenzo Pontico efficacissimo medicamento per la hidropisia, come piu & piu uolte ho ueduto io. Imperoche con l'uso lungo della conserua di fiori di questo Assenzo, so io che molti hidropici si sono curati. Fassi la conserua in questo modo. Prendi quando fiorisce l'Assenzo Pontico i fiori con quella parte delle cime della chioma piu tenera, & pestale con due uolte altrettanto zuccaro fin che se uniscano bene insieme, & poi scia ripone questa conserua, come si fa con le altre, & auanti che la metta in uso, lasciala ben fermentare, & dāne poi ogni mattina meza oncia alla uolta tre hore inanzi mangiare. Sono oltre à cio alcuni, che si credono, che la Semenzina, la quale chiamano seme Santo, hoggi molto usata nelle spetiarie per darla confettata con zucchero à i fanciulli

Errone di moli.

Semenzina, & seme santo.

fanciulli per i uermi, sia il seme dell' Assenzo marino, ouero Seriphio, il qual rassembra Dioscoride, al piu picciolo abrotano, & dice amazzare i uermi. Nondimeno questi herbolatti, che lo portano con uarij, & diuersi sem-
plici dal monte Gargano, il qual chiamano di santo Angelo, affermano per cosa uera, che la pianta, che produce la
Semenzina, è ueramente simile al nostro uolgare Assenzo. Il che denoterebbe, stando la dottrina di Dioscoride,
che piu presto fusse ella il seme del Santonico, che il Seriphio: perche pare che cio confermi il nome di seme Santo,
che fin hoggi ritiene ella. Oltre a questo è da auuertire che'l Canabel di Serapione, il qual interpretano alcuni
per la Semenzina, è del tutto diuerso da quella. Imperoche come quiui ben leggendo si uede, è il Canabel una certa
terra arenosa, che casca dall'aria quando pioe, adoperata non solamente per amazzare i uermi; ma per salda-
re i uasi di terra, quando si rompono. Il marino adunque Assenzo, nasce in piu luoghi in Italia lungo alle riue
del mare, doue piu uolte l'ho io raccolto nelle riue d'Aquilegia, & di Trieste, & uisto poscia piantato in diuersi giar-
dini di Vinegia. Questo non conobbe il Euchslo, se ben nel suo maggior uolume delle piante ne dipinse un ritratto.
percioche il marino Assenzo produce il suo seme minuto abundantissimo su per li rami, come fa l'abrotano: & non
nelle siliques, come lo dipinge il Euchslo. al quale parendo pur poi d'hauere errato, ritrapiantò poi quell'istessa pian-
ta, che prima haueua piantata per l'assenzo Seriphio, nell'ultimo suo picciolo herbario appresso al nasturtio per il
nasturtio saluatico. L'Assenzo adunque marino fa nel primo suo nascimento appresso terra le frondi simili all'assenzo
comunne, ma piu grosse: le quali nel crescere & nel maturarsi diuentano su per i suoi gambocelli lungnette: ma
non però così minute, come fa lo abrotano, à cui par pure che si rassomigli alquanto: quantunque piu nel seme:
che nelle frondi: il quale produce egli minuto non solamente tra le foglie; ma nella cima de i gambi racemoso, come
si uede nella presente figura, di sapore insieme amaro, & costrettiuo. Riferiscono i Frati che hanno scritto
sopra Mesue, che l'assenzo è solamente amaro nella superficie esteriore, & che di dentro è dolce, & al gusto aggra-
deuole: & che però l'acqua, che se ne lambicca, è dolce. Nel che ueramente dimostrano hauer poca scienza
delle cose naturali. imperoche l'esser dolce l'acqua dell' Assenzo lambiccato, non procede perche l'assenzo sia di
fuori amaro, & di dentro dolce; ma perche quelle parti esteriori, che gli danno amaritudine, tocche dal calore
del fuoco per esser elle spirituali, & sottili ageuolmente si risoluono: il perche resta poscia l'acqua priua d'amaritu-
dine. La dolcezza poi, che ui si sente, non procede punto dall' Assenzo, ma dal piombo del lambicco: dal quale
(come dimostra l'esperienza) nasce tal qualità dolce non solo nell'acqua dell' Assenzo, ma in ogni altra, che si fac-
cia d'erbe di natura calde. percioche tocco il piombo da i uapori di cotale herbe molto caldi, & sottili ageuolmen-
te si calcina nella superficie, di modo che l'acque, che ne distillano, fanno nel riposarsi un sedime di cerusa dolci-
mo al gusto. Il che non interuiene nell'acqua d' Assenzo, che si fa à bagno di Maria col cappello di uetro. imperoche
questa è sufficientemente amara, ne ui si sente punto di dolcezza. Accade questo, percioche il bagno dell'acqua con
la sua humidità conserva, & non lascia così risolvere quelle parti sottili, & euaporabili, come le risolve il fuoco pu-
ro del carbone, ouero delle legna. Et la dolcezza non ui si sente, percioche dal uetro, di cui si fanno i cappelli per
tale esercizio, non riporta seco l'acqua qualità alcuna, che non gli sia naturale. Et però sarebbe meglio, che i Fra-
ti attendessero al breuiario, & à dispensare il tempo, che loro auanza, intorno alle cose christiane: & i medici à
à dispensare il loro nella medicina; seguitando ciascuno la facultà, di cui fa professione. Fece dell'assenzo men-
tione Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. E l'Assenzo insieme amaro, costrettiuo, & acuto,
& parimente calefattiuo, astersiuo, corroboratiuo, & disseccatiuo. Et però purga per di sotto gli humori chole-
rici del corpo, similmente per orina: ma piu purga per orina quelli, che sono nelle uene. Non conferisce in modo
alcuno alla stemma, che si contiene nello stomaco: ne manco à quella del petto, & del polmone. imperoche la uir-
tù sua costrettiua è piu potente, che non è l'amara. Oltre à cio per essere egli acuto, è ueramente piu caldo, che
frigido. Il perche diremo esser l'Assenzo caldo nel primo ordine, & secco nel terzo: come che sia il suo succo
assai piu caldo, che l'herba. Ma parlando egli poscia del Seriphio all'VII. libro delle facultà de semplici; Il Se-
riphio (diceua) è di spetie, & di uirtù simile all'Assenzo. Il che disse Dioscoride del Santonico, facendo il Seriphio
simile all'abrotano. Per la cui discrepanza, credo che non fallerebbe, chi dicesse, che uno di questi due testi fusse
corrotto. Et crederci che tal corrottela piu presto fusse in Galeno, che in Dioscoride: per ueder noi che il marino
chiamato Seriphio, molto si rassembra all'abrotano. Chiamano l'Assenzo i Greci, *A'vivdiov*: i Latini, *Abstinthii*:
gli Arabi, *Affinhi*: i Tedeschi, *Vuermuot*, *Eltz*: li Spagnoli, *Asentios*, *Alosna*: & li Fracesi, *Aluync*, ouer *Abstnce*.

Errore del
Euchslo.

Sciocca opi-
nion de fra-
ti.

Assenzo scri-
to da Gal.

Nomi

Dell'Abrotano.

Cap. XXVI.

LO ABROTANO è di due spetie. delle qual la femina è folta à modo d'arbuscello, & bianche-
giante, le frondi, le quali ha intorno e i rami, sono sresse, come quelle dell'assenzo Seriphio: è piena
di fiori, i quali ui nascono nelle sommità la state, aurei, & simili à i corimbi: respira di soauo odore,
se bene alquanto graue: & è al gusto amara. Di simile spetie dicono essere il Siciliano. L'altro si chia-
ma maschio, & sarmentoso, con rami sottili, simili à quelli dell'assenzo. Nasce copia in Cappado-
cia, in Galatia d'Asia, & in Hierapoli di Soria. Il seme d'amēdue trito crudo, & bollito nell'acqua,
beuuto gioua à gli stretti di petto, à gli asmatici, à i rotti, à gli spasimati, alle sciatiche, alle passioni
d'orina, & à i mestrui ritenuti. Beuuto con uino è rimedio à i ueleni mortiferi. Vngesi con olio al tre-
more delle febbri. Sparso, & fumentato fa fuggire le serpi: & beuuto con uino uale à i morsi loro, ma
priuatamente conferisce alle punture de gli scorpioni, & di quei ragni, li quali chiamano phalangi. Im-
piastarsi utilmente con mele cotogne cotte, ouero con pane all'inflammagioni de gli occhi. Trito cō
farina

farina d'orzo, & poscia cotto, risolve i piccioli tumori. Olire à questo s'aggiugne nella compositione dell'unguento Irino,

ABROTANO MASCHIO.

ABROTANO FEMINA.



Abrotano, &
sua etiam.

Errore del
Euchasio.

Veronica, &
sua historia.

Abrotano
scritto da Ga
leno.

L'ABROTANO è pianta uolgarissima, & conosciuta: & maschio, di cui si ueggono aue spetie assai differenti di foglie. imperoche per tutta l'Italia non solo si ritroua domestico ne gli horti, ma abundantissimo nelle campagne, con foglie molto piu sottili. La femina, chi ben rimira le sembianze di quello, che chiamano alacuni Cipresso, & altri Santolina, dimostra manifestamente esser quella. Del che ne certificano d'esser folta di rami, l'hauere le frondi biancheggianti per ogni intorno de' suoi rami minutamente intagliate, i fiori aurei, & ritondi à modo di corimbi, li quali produce la state, l'essere odorata con alquanto di grauezza, & al gusto amara. Et però non è da dubitare, che non sia il picciolo Cipresso de gli horti chiamato Santolina la femina dell'Abrotano: & non altrimenti spetie di Seriphio, come ingannandosi stimano alcuni. Erra nell'Abrotano femina manifestamente il Euchasio, huomo però de nostri tempi celeberrimo. imperoche al proprio capo dell'Abrotano femina dipinge una pianta à suo modo fatta, assai lontana dalla mente di Dioscoride, & poscia nella fine del uolume scriuendo di questo picciol Cipresso, non accorgendosi, che fusse la femina dell'Abrotano, lo pose per cosa non conosciuta da Greci. In Frioli chiamano l'Abrotano Veronica. quantunque la VERONICA de i moderni, di cui si ritroua il maschio, & la femina, sia non poco dall'abrotano differente. Imperoche il maschio della uera Veronica è una pianta, che se ne ua serpendo per terra: & nondimeno produce il fusto alto un palmo, & qualche uolta maggiore, rosso feggiante, & lanuginoso. Le frondi sono nere, langhette, pelose, & all'intorno dentate. I fiori, i quali sono porporai, nascono attorno alla sommità del fusto: & il seme si ritroua in certi uasetti simili à una borsa. La radice poi è assai sottile. La femina se ne ua anch'ella serpendo per terra. produce i fusti lanuginosi: le foglie piu tonde, piu uerdi, & non dentate, quasi simili à quelle della lunaria grassola chiamata parimente Numolaria. I fiori nel giallo porporeggiano: il seme si serra in certi tondi bottoni: & la radice è simile à quella del maschio. Nasce in luoghi inculti, & saluatici, & fiorisce il mese di Giugno. Al gusto è costrettina, & amara: & però è da credere ch'ella sia calida, & secca. Conferisce alle frite fresche, & parimente all'ulcere uecchie. Dicono alcuni che un Re di Francia fu sanato con questa herba della lepra da un cacciatore. Risolue applicata i tumori in ogni parte del corpo, & spetialmente del collo. Lodanla molto alcuni nelle febbri pestilentiali, nell'ulcere del polmone, & nella leopilationi tanto del fegato, quanto della milza. Scrisse dell'Abrotano Galeno al principio del vi. libro, così dicendo. L'Abrotano è calido, & secco nel terzo ordine. Matrouaremo la temperatura sua togliendone con iettura dal gusto, per essere egli grandemente amaro: il quale sapore, essendo di terrena essenza, è ueramente assai sottigliato da molto calore. Il perche adunque non poco scalda l'Abrotano, & dissecca. & imperò impiastrandosi le sue frondi, & parimente i fiori (per essere i fusti del tutto inutili) in su l'ulcere, si ritroua essere mordace, & purgativo.

pungitiuo: & similmente si ritroua egli scaldare ungendosi co'l suo olio il capo, oueramente il corpo. Così ancho
 ra ungendosiene coloro, che patiscono freddo, & tremore nel principio delle febbri, auanti che cominci il male, ue-
 ramente assai manco tremaranno. Sentesi questo calore similmente dal senso, essendo in qual si uoglia parte del
 corpo fattone unzione. E cosa ueramente ragionevole che ammazzi egli i uermini, essendo amaro. Et che sia al-
 quanto digestiuo, & incisiuo, & maggiormente, che l'Assenzo, si puo primamente sapere per il gusto: imperoche
 nell' Abrotano non si sente se non pochissima acerbità, come che non poca se ne ritroui nell' assenzo, & secondaria-
 mente per essere l' Abrotano nimico dello stomaco, come è anchora quello, che si chiama Seriphio: & per il contra-
 rio grato, amico, & non nociuo l' assenzo. Il che (come è stato dimostrato) interuiene, per cioche il sapore ama-
 ro è per se stesso in ogni parte nociuo allo stomaco: & per il contrario amicissimo l'austero, l'acerbo, & costretti-
 uo. Et però doue queste qualità si ritrouano composte, & incorporate insieme, quella uincerà tra loro, che sarà piu
 potente. Ma l'abbrusciato è calido, & secco piu anchora, che la zucca secca abbrusciata, & la radice dell'anetho.
 Et però si conuengono nell'ulcere humide, & callose, oue non sia infiammazione: & per questo par che giouino
 nell'ulcere del preputio, & delle membra genitali. Ma la cenere dell' abrotano morde tutte l'ulcere: & perciò incor-
 porata con qualche olio caldo, come è il cicino, il raphanino, il scionio, oueramente il uecchio, & massimamente
 il Sabino, fa rinascere i capelli cascati per pelagione: & fa nascer la barba, oue ella stenti a spuntar fuori, meschia-
 ta con alcuno de gli olij predetti. nel che non è manco efficace il lentiscino. Imperoche per esser egli sottile ha facul-
 tà di rarefare, di mordere, & di scaldare. Chiamano l' Abrotano i Greci, Αβροτάνη: i Latini, Abrotonum: gli
 Arabi, Catsum, Kesum, ouero Gassum: i Tedeschi, Stabuertz, Scheszueritz, & Gertuuertz: li Spagnoli, Abrota-
 no, & hierua lombriguera: & i Francesi, Auron, Aurrone, & Garderobbe.

Nomi.

Dell' Hissopo.

Cap. XXVII.



Lo HISSOPO è herba conosciuta da tutti. è di
 due spetie, montano cio è, & domestico. L'eccellentis-
 simo è quello, che nasce in Cilicia. Ha uirtù di disse-
 care, & di scaldare. Cotto con fichi, acqua, mele, & ru-
 ta, & poscia beuuto, conferisce à i difetti del polmone,
 alla tosse uecchia, alla strettura del petto, al catarro, &
 à gli asmatici: ammazza tutti i uermini del corpo. Il che
 fa egli anchora, quando si lambe con mele. Beuuta la de-
 cottione cò aceto melato purga per di sotto i grossi hu-
 mori. Mangiasi con fichi freschi triti per far muouere il
 corpo. Il che opera maggiormente, quando ui s'aggiu-
 gne l'iride, il cardamomo, & l'irione. fa buon colore.
 Impiastrasi con fichi, & nitro à i difetti della milza, & à
 gli hidropici: & con uino puro alle infiammazioni. Ap-
 plicato con acqua calda suanisce i liuidi delle percosse.
 Gargargarizasi utilmente nella schirantia con decottio-
 ne di fichi. Ea decottione dell' hissopo fatta in aceto, la-
 uandosene la bocca, leua il dolor de i dēti: il cui uapore
 applicato in modo di profumo, risolue le uentosità del-
 l' orecchie.

NON solamente hanno dubitato alcuni, se'l nostro uolgare
 Hissopo de gli horti sia quello, che scrisse Dioscoride: ma sono
 anchora altri che s'hanno manifestamente creduto (tra li quali
 sono stati i Frati de i zoccoli commentatori di Mesue) che in
 modo alcuno non possa esser questo Hissopo nostro quello di
 Dioscoride. Del che è stato primamente cagione il non hauere
 egli scritto alcuna sembianza, nota, ne fattezze delle frondi, de
 i fusti, de i fiori, ne del seme, per hauerla egli riputata pianta no-

Hissopo, &
 sua etiamu.

tissima. Et poscia il uedere, che nel capitolo dell' origano Heracleotico secondo le interpretazioni di Marcello, uuo-
 le egli che habbia l'origano le frondi simili all'hissopo: ma non però il fiore, come quello dell'hissopo, ridotto in
 ombrella ritonda, & rotante, ma in piu parti diuisa. Cosa che ueramente mal corrisponde al fiore del nostro Hissopo,
 il quale (come è notissimo à ciascuno) ha uera forma di spica. Di modo che non senza legittima cagione han-
 no dubitato quelli, se l'Hissopo uolgare sia il legittimo: & questi hanno creduto, che noi non habbiamo il uero in
 Italia. Ma è solamente di questo dubbio è stato cagione la mala interpretatione di Marcello: imperoche altrimen-
 ti sta il testo di Dioscoride, così nel Greco dicendo. Ορίανος ηρακλεωτικη, οιδέ κορίανη καλοῦσιν, φύλλον ἔχει μ-
 ερές υανώπιο. σκιαδίων δέ οὐ προχρηδές, ἀλλ' ὡς περ διμνημένον. cio è. L'origano Heracleotico, il qual chiama-
 no anchora Cunila, produce le frondi non dissimili da quelle dell'hissopo: l'ombrella non è ritonda à modo di ruota,
 ma in piu parti diuisa. Per le quali parole puo ciascuno ageuolmente conoscere, che niuna comparatione fa
 Dioscoride de i fiori dell' origano con quelli dell'hissopo, come peruersamente interpreta Marcello; ma assolutamente
 disse

Mala inter-
 pretatione di
 Marcello.

diffe senza comparatione alcuna: Non è l'ombrella dell'origano ritonda à modo di ruota, ma in piu parti separata. Olere à cio ha fatto dubitare dell'Hissopo quello, che nel 1111. libro scrisse Dioscoride del Chrysocome, così dicendo. Cresce il chrysocome alto una spanna, & produce la sua corimbacea chioma simile all'hissopo. Ma considerandosi diligentemente le parole di Dioscoride con intero, & eleuato giudicio, si conosce che non ostano punto all'opinione di coloro, i quali uogliono che l'Hissopo del comune uso sia il legitimo. Imperoche Coma nelle piante (come si puo far fede per autentici scrittori) non s'intende solamente de fiori, & de corimbi; ma anchora delle foglie, & frondosi ramuscelli, & spetialmente quando tutti insieme crescendo fanno come zazzera riuolta al cielo, come propriamente si uede nel nostro hissopo, di cui è l'uso. Onde diceua Plinio al xxv. capo del xii. libro, scriuendo del balsamo. *Folium proximum rutæ, perpetua coma.* Doue si uede che per la coma non intende d'altro, che delle frondi. Il che dimostra parimente Vergilio nel 1111. libro della Georgica, con questo uerso.

Ille comam mollis iam tum tondebat acanthi.

Dal che penso esser chiaro, che il chrysocome sia simile all'hissopo solamente nella chioma, & non ne i corimbi, di cui è forse egli per tutto carico. perche puo molto ben stare, che il chrysocome, & l'hissopo si rassomiglino nella chioma solamente, & non ne i corimbi, di cui manca l'hissopo. Onde parmi, che non resti piu cosa che possa far dubitare, se'l nostro hissopo sia il uero. Dimostrane appo questo, che il nostro Hissopo sia quello, di cui intende Dioscoride, il *Symphitum petreo* da me nuouamente ritrouato. percioche produce le frondi del tutto simili all'hissopo, il quale produce le sue simili all'origano *Heracleonico*, alle quali rassembrò Dioscoride quelle del *Symphitum petreo*. Veggiamo oltra di questo, che dice Dioscoride ritrouarsi dell'Hissopo il domestico, & il montano. le quali stette ritrouiamo chiaramente nel nostro: percioche in diuersi monti d'Italia, & spetialmente in sul monte Saluatino di Gorizia si uede il montano copiosissimo, & dell'altro tutti gli horti ne sono pieni. Oltre à cio uediamo che subito dopo al capitolo dell'Hissopo scrisse Dioscoride della *Stecha*, la quale in ogni sua parte, & massimamente ne i suoi fiori spicati molto si rassembra all'hissopo nostro usuale. Et però non mi pare in conto alcuno da dubitare, che sia il nostro Hissopo altra pianta da quello, che scrissero gli antichi. Et tanto piu uedendo noi, che ualentemente fa tutti quelli effetti, che s'attribuiscono all'hissopo da gli scrittori. Scrisse all'vi 11. delle facultà de semplici breuissimamente Galeno, così dicendo. L'Hissopo è caldo, & secco nel terzo ordine: & sono le parti sue tutte sottili. Scrisse delle facultà dell'Hissopo anchora Mesue con queste parole. L'Hissopo domestico solue facilmente la stema: come che diceuero alcuni, che aggiuntoui il sal gemma purga anchora la melancholia. Ma che purghi egli la stema, è manifesto per l'esperienza, che se ne uede, & spetialmente quella, che si ritroua nel petto, & nel polmone. Gioua alle stematiche infirmità tanto de i nerui, quanto del ceruello, per hauer egli potestà non solamente di mondificare, ma di fortificare anchora. Mondifica il petto, & il polmone, & spetialmente ne i uecchi, che l'hanno pieno di stema grossa, & uiscosa: & però gioua à gli asmatici, & alla tosse. Risolue l'uso dell'hissopo le uentosità, che malageuolmente si

Hissopo scritto da Gal. & da Mesue.

GRATIOLA.



Gratiola, & sue histor.

Nomi.

scacciano, fa appetito: prouoca i mestrua, & l'orina: & gioua al freddo, che precede alle febbri. Ammazza incorporato con mele, et alquanto di nitro i uermi del corpo. L'olio dell'erba, et de fiori unto guarisce i nerui infrigiditi, & li fortifica. L'Hissopo montano ha le medesime facultà, ma molto piu efficaci. Hanno creduto alcuni, che quell'erba poco nota à i medici, quantunque assai ualerosa, & ueramente degna d'essere conosciuta, che chiamano alcuni GRATIOLA, & altri Gratiadei, & in Friuli Stanca cauallio fusse l'Hissopo montano. Nel che aperta mente s'ingannano. Cresce in luoghi humidi, et massime ne i prati paludosi poco piu d'una spanna, con frondi piu larghe di quelle dell'hissopo: produce il fiore bianco, ouero incarnato: le frondi quasi su per tutto il fusto. Al gusto è amarissima, con la quale amareitudine si sente anchora dello stittico. Mangiata, ouero beuuta solue senza alcuna molestia la cholera, et parimente la stema del corpo. Poluerizzata, & messa in su le fronde, le salda in breuissimo tempo. Chiamano l'Hissopo i Greci, *ῥατὶο*: i Latini, *Hyssopus*: gli Arabi, *Cyfe*, *Iusa*, ouero *Iabcs*: li Tedeschi, *Firsch hyssop*, & *Hoster hyssop*: li Spagnuoli, *Hissopo hirua*, & *Hissophilho hierua*: & i Francesi, *Hissope*.

Della Stecha. Cap. XXVII.

NASCE la Stecha nelle isole di Francia uicine à Marsilia nominate Stechadi: onde s'ha ella usurpato il suo nome. Produce questa herba i ramuscelli sottili, la chioma simile al thimo, ma le frondi piu lunghe: al gusto è amaretta, & alquanto acuta. E efficace la sua decottione, come quella dell'hissopo, à i difetti di petto. Mettesi ne gli antidoti. dissecca tutte l'interiora, & parimente tutto il corpo, & libera da tutte l'oppilationi.

CHIAMANO

STECOA.



ORIGANO HERACL.



CHIAMANO comunemente gli spetiali la Stecha. la quale non solamente nasce uerso Prouenza nell'isola, che chiamano Stecadi, nel golfo di Marsilia; ma anchora in Arabia, donde per la maggior parte si porta à i tempi nostri à Vinegia insieme cò le molte altre merci, che ci si recano d'Alessandria. Et di qui uiene, che usualmente la chiamano gli spetiali, & la piu parte de i medici Stecados Arabico. quātunque molte uolte quel di Prouenza ui si uenda per quello, che si porta d'Arabia. Nasce similmente in piu luoghi d'Italia: tra la quale quella è piu odorifera, & migliore, che si ci porta di Puglia dal monte di santo Angelo, chiamato Gargano: ma ueramente sono migliori della nostra assai l'altre due peregrine: & d'amen due queste, l'Arabica. La qualità della Stechade (diceua Galeno all'viii. delle facultà de semplici) è al gusto amara, & mediocrementemente costrettiva. Sono i temperamēti suoi composti d'alquanto d'una terrena essenza frigida, che la fa costrettiva: & d'un'altra pur terrena assottigliata, & piu copiosa, che la fa amara. Et però per la conuenenza d'amendue queste essenze, puo ella disoppilare, assottigliare, astergere, & corroborare non solamente tutte le interiora; ma uniuersalmēte tutte le parti del corpo. Imperoche è stato dimostrato di sopra, che i medicamenti, che son composti di cotali essenze, possono fare ageuolmente i predetti. Scriuene Mesue tra i suoi semplici solutiui, così dicendo. La Stecha solue la melancholia, & la flemma. Mondifica il ceruello, i nerui, & tutte le membra de i sentimenti, & parimente gli conforta. Gioua à tutte le infermità frigide, & al mal caduco insieme con scilla, ouero cò'l suo aceto. Conferiscono i bagni, & le stufe, che si fanno con la decottione sua, & cò'l suo uapore, à disoppilare il colatorio del naso: à toruia i dolori de i nerui, & delle giunture: & à confortare tutte l'interiora, che suffer offese da frigidezze, & massimamēte materiali. Ma non si debbe dare à i cholericici, et massimamente quādo si ritrouano gli stomachi loro infetti di molta cholera: imperoche molto gli conturba, facendo lor sete, uomito, & fastidiosisimo calore. Chiamano la Stecha i Greci, *Στοχάς*: i Latini, *Stœchas*: gli Arabi, *Astochodos*, *Astuhorados*, ouero *Astuchudes*: li Tedeschi, *Stichas kraut*: li Spagnuoli, *Cantueso*: & i Francesi, *Stechados*.

Stecha, & sua clauin.

Stecha scritta da Gal.

Stecha scritta da Meluo.

Nomi.

Dell'Origano. Cap. XXIX.

LO ORIGANO Heracleotico, il qual chiamano anchora Cunila, produce le frondi nò dissimili da quelle dell'hissopo. L'ombrella nò è ritonda à modo di ruota, ma in piu parti diuisa. Il seme produce egli nelle sommità de i fusti, non folto. E l'origano calefattiuo, & però cōferisce à morfi de uelenosi animali beuuta la sua decottione fatta con uino: & darsi con uino passo a coloro, che haueffero beuuto la cicuta, ò l'opio: & cò aceto melato à chi hauesse già preso il gesso, & l'ephemero. Māgiato cò fichi è buono à i rotti, à gli spasimati, & à gli hidropici. Beuuto secco in poluere alla misura d'un acetabolo cò acqua melata, purga per di sotto la melancholia: prouoca i mestruai, & labendosi cò mele gioua alla tosse. Bagnandosi nella sua decottione guarisce la rogna, il prurito, & coloro, à cui è traboccato il fiele. Il succo del uerde sana il gorgozzule, l'ugola, & l'ulcere della bocca: & messo nel naso cò unguēto irino purga p quello della testa. Mitiga insieme cò latte i dolori dell'orecchie. Fassi di questo, di cipolle, & di somachi un uomitiuo, lasciādoli insieme quarata giorni al sole ardētissimo ne i dì canicolari in un uaso di rame. Fannosi

ORIGANO ONITE.



TRAG'ORIGANO.



ORIGANO SALVATICO.



fuggire i serpenti facendo gli strati dell'origano. Quello, che si chiama Onite, ha le frondi piu bianche, & piu simili all'hisopo: & ha il suo seme à modo di maturi, & densi corimbi. Ha le uirtù medesime dello Heracleotico, ma non è così efficace: Il saluatico chiamano chi panace Heracleo, & chi Cunila: nel cui numero è Nicandro Colophonio. Ha le frondi d'origano, i rami sottili, un palmo: nella sommità de i quali sono l'ombrelle simili à quelle dell'aertho. i fiori sono bianchi: & la radice sottile, & inutile. Le frondi di questo, & parimente i fiori si beuono priuatamente con uino à i morsi de uelenosi animali.

Del Tragorigano. Cap. XXX.

IL TRAGORIGANO è breue, & sottile pianta, simile di frondi, & di rami al serpollo saluatico, ouero al l'origano. come che in alcuni luoghi si ritroui egli per la bontà del terreno con rami, & con frondi piu ampie, & piu uerdi, & assai tenaci. Enne un'altra spetie, che produce i ramuscelli sottili, & parimente sottili anchora le frondi, il quale alcuni chiamano marrobio. Nasce l'eccellentissimo in Cilicia, in Co, Chio, Smirna, & Cădia. Hanno tutti uirtù di scaldare: prouocano l'orina, muouono il corpo. Beuuta la loro decottione purga la cholera: Beuuti con aceto, giouano à i difetti della milza: & con uino, à coloro che haueffero beuuta l'ixia prouocano i mestruai, & dannosi con mele in modo di letouario alla tosse, & alle posteme del polmone. E la beuanda loro piaceuole, & grata: & iperò si dà à i fastiditi dal

dal cibo, à gli stomachi deboli, & à gli acidi tutti: & similmente à coloro, che per il fluttuare del mare uomitano, hanno nausea, & caldo ne i precordij. Impialtrati con polenta risoluono le posteme.

RITRVOVO tra gli antichi scrittori non poca differenza nelle spetie de gli Origani. imperoche Theophrasto al II. cap. del VI. libro dell' historia delle piante, dice esserne di bianco fruttifero, & di nero sterile. & Plinio al XVII. cap. del XX. libro, poi che dell' Onite, & del Tragorigano hebbe scritto, disse ritrouarsi l' Heracleotico di tre spetie, nero cio è, uiscoso, con piu larghe frondi: l' altro con frondi piu sottili, & piu uenide, simili alla maiorana, chiamato da molti marrobio: & l' altro d' una terza spetie tra questi mezano, ma manco buono. Nelle quali parole si uede hauer errato Plinio, per hauer egli confusamente mescolato il Tragorigano con le spetie de gli origani.

10 Imperoche sotto il nome dell' Heraclio, il quale è ueramente spetie d' Origano, pose le due spetie di Tragorigano descritte da Dioscoride: come che u'aggiungesse anchora il terzo cauato forse da qualche altro authore. se già non si uollesse dire, c' hauesse egli preso questo per qualche altra spetie d' origano, & hauesse confuso insieme con quelli. Ma lasciando da parte l'opinioni de gli altri, et seguitando Dioscoride propostomi dal principio per authore, et per guida, dico o che l' Heracleotico, & l' Onite non nascono in Italia, o che fin bora, se pur ui nascono, non ui sieno stati ritrouati. Quantunque uoglia il Brasauola medico famoso de i tempi nostri, che il nostro chiamato uolgarmente Origano, di cui è piena tutta Italia, sia l' Heracleotico. Alla cui opinione mai non ho potuto io acquietarmi. ma piu presto ho sempre stimato, che l' Origano nostrano sia una spetie di saluatico, per nascer egli da per se nelle campagne, ne i colli, ne i monti, & luoghi sterili. Percioche quantunque scriua Dioscoride d' una sola spetie di saluatico, che produce i fiori bianchi; non impedisce però questo, che in altre regioni fuor di Grecia non possa nascer egli con fiori

20 porporai: ouero che il saluatico non possa essere anchora di piu spetie d' una, & massimamente uedendosi, che Plinio ne descrive due spetie. Portasene à Vinegia di Candia una certa spetie di secco, il cui fiore è bianco, acutissimo al gusto, & odorato. Il che piu uolte m' ha fatto credere (se ben per il uero origano Heracleotico il mostrano gli spetiali) che questo sia il uero Origano saluatico, di cui scrisse Dioscoride, & per hauer egli il fior bianco, & per essere acutissimo al gusto: percioche il saluatico, (come dice Galeno) è molto piu ualoroso. L' origano Heracleotico, & parimente l' Onite mi mandò già da Pisa l' eccellentissimo & peritissimo medico M. Luca Ghini: (cosa che dà manifesto indizio non solamente della sua rara dottrina, ma della nobilità grande, & liberalità del suo animo:) l' uno & l' altro uenuto (come egli mi scrisse) di Candia. Et perche mi pare, che amendue corrispondano molto bene all' historia che ne scriue Dioscoride, perciò n' ho posto qui la figura d' essi. Il Tragorigano poi, di cui anchora ho messo il ritratto, nasce copioso in piu luoghi di Frioli, con frondi di serpillio, & sapore di pulegio. Et però non senza ragione scrisse Dioscoride del pulegio subito dopo al tragorigano. Fece di tutte le spetie per un solo capitolo memoria Galeno all' VII. delle facultà de i semplici, così dicendo. L' Origano Heracleotico è ueramente piu efficace dell' Onite: ma il saluatico è molto piu ualoroso dell' uno & dell' altro di questi. Hāno tutti uirtù di disseccare, d' incidere, et di scaldare nel terzo ordine. Ma ueramente quello, che chiamano Tragorigano, ha oltre alle facultà predette anchora alquanto del costrettiuo. Per la qual dottrina non credo, che errino coloro, che in uece di tutti gli altri Origani usano, mancandone quelli, il nostro d' Italia.

30 Chiamano l' Origano i Greci, *Opiyavos*: i Latini, *Origanum*: gli Arabi, *Fādenigi*, *Fudenegi*, ouero *Faudenegi*: i Tedeschi, *Vuolgemuot*, *Rottkosten*, & *Costentz*: li Spagnoli, *Orrganos*: & li Francesi, *Origan*, ouero *Mariolaine* bastarde.

Origano, & sua uaria historia.

Errore di Plinio.

Opinione del Brasauola rifiutata.

Origano scritto da Galeno.

Nomi.

PVLEGIO.



Del Pulegio. Cap. XXXI.

IL PVLEGIO è herba notissima à ciascuno. Dissecca, scalda, & digerisce. prouoca beuuto i mestruj, il parto, & le secundine. Tolto con mele, & aloè fa sputare i difetti del polmone: gioua à gli spasmati. Mitiga beuuto con acqua, & aceto, la nausea, & i rodimenti dello stomaco. purga per di sotto la cholera nera. Soccorre con uino à i morsi de uelenosi animali. fa ritornare i tramortiti messogli sotto al naso con aceto. Secco, bruciato, & fattone poluere conferma le gengiue. Impiastrato con polenta mitiga tutte le infiammazioni. Gioua alle podagre posto in su'l male, fino che diuenti rossa la carne. Spegne applicato con cerato i quosti: & gioua impiastrato con sale à i difetti di milza. Mitiga la sua decottione il prurito lauandosene: & tiorna la madrice ritirata al suo luogo: & sedendoui dentro le donne, risolve le uentosità, & le durezza della madrice. Chiamalo al cuni blechona: imperoche gustato quando fiorisce dalle pecore, subito le fa belare.

Pulegio, &
sua effluvia.

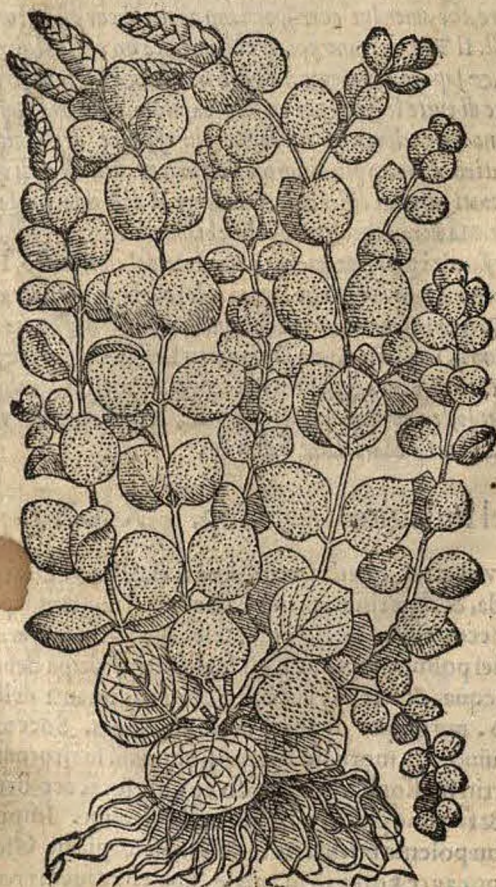
Errore di
alcuni.

Pulegio scrit-
to da Gal.

Nomi.

QUANTVNQVE habbiano dubitato alcuni de moderni, se il Pulegio uolgare sia o non sia il uero, di cui in-
tesero gli antichi, per non scriuere Dioscoride nota alcuna delle foglie, de fusti, & de fiori, per essere stato il Pulegio
al suo tempo à tutti noto; nondimeno non mancano peritissimi semplicisti che uogliono, che il Pulegio del com-
mune uso sia quell'istesso, di cui scrisse Dioscoride. Et questo non senza ragione, imperoche non solamente si uede
per esperienza esser egli dotato di tutte quelle uirtù, & qualità dateli da Dioscoride; ma corrispondere anchora
molto all'historia, che ne descrive Plinio. il quale al xiiii. capo del xx. libro, così diceua. Il Pulegio è di due sor-
ti: la femina, che fa il fior porporo: & il maschio, che lo fa bianco. L'uno & l'altro si ritroua hoggi in Italia, &
amendue parimente nascono odoratissimi in Toscana. Onde non posso se non credere, che di gran lunga inganni-
no coloro, che uogliono, che'l Pulegio usuale sia chi la prima, & chi la seconda specie di Calamento. & tanto piu
quanto io son certissimo (come diremo al suo proprio luogo) d'hauer già piu tempo ritrouate tutte le specie de i Ca-
lamenti descritte da Dioscoride. Dimostra oltra di cio, che il Pulegio nostrano sia il uero, per ritrouarsi offer si-
mile di foglie al dittamo di Candia, rassembrato al pulegio da Theophrasto, & da Dioscoride: come che scriua egli
hauere il Dittamo le foglie piu grandi, come manifestamente si uede in quello, che si ci porta di Candia. Coltiuanò il
Pulegio le donne Tedesche ne gli horti, & ne i uasi di terra con non poca diligenza, per usarlo poscia ne bisogni lo-
ro. Et però per la molta coltura, si uede quìu molto piu nutrito in tutta la pianta, di quello che nasce per se stesso
al saluatico, & simile alla seconda specie di Calamento, come dice Dioscoride, acutissimo al gusto, con alquanto d'a-
maritudine. La onde diceua Galeno al v. l. delle facultà de semplici. Il Pulegio è acuto con alquanto d'amaritu-
dine, scalda, & dissecca ualorosamente. E uero indicio della molta calidità sua l'arrosire della carne, che fa egli
quando ui s'impiastra suso, & l'ulcere che ui causa lungo tempo lasciandouelo. Oltre à questo dimostra, che disseca-
chi, & assottigli il fare facili allo sputo gli humidi, uiscosi, & grossi humori, che si ragunano nel petto, & nel polmo
ne, & parimente prouocare de i mestrui ritenuti. Chiamano i Greci il Pulegio, Πάνιον: i Latini, Pulegium: gli
Arabi, Alnam, Alnegen, ouero Aluegen: i Tedeschi, Poley, & Hertz poley: li Spagnuoli, Poleio: i Francesi, Pulege,
& Pouliot,

DITTAMO.



Del Dittamo.

DITTAMO FALSO.



Cap. XXXII.

CHIAMANO alcuni il Dittamo, Pulegio saluatico. E herba, che nasce in Candia, acuta, liscia,
& sim le al pulegio: ma sono le sue frondi maggiori, ricoperte di borra, & d'una certa pelosa lanugi-
ne. Non produce fiori, ne seme. Ha il medesimo ualore, che'l pulegio domestico: ma è molto piu
efficace, imperoche non solamente beuuto, ma applicato, & profumato tira fuori del corpo le crea-
ture morte. Dice si, che in Cádiz fa il dittamo uscire le saette dà dosso alle capre ferite, che lo pascono
Il succo

Il succo impiastro, ouero trito con polenta, ha uirtù di purgare. Impiastata l'herba alle suole de i piedi, ò in qual si uoglia altra parte del corpo, caua fuori i bronconi, & le spine. E buono il dittamo al dolore di milza: imperoche dissecca, & risolve. Cogliesi la state, & l'autunno. E la radice sua al gusto calida: accelera il parto. Il succo beuuto con uino loccorre à i morsi delle serpi. Nel che l'herba ha tanta uirtù, che solo il suo odore le fa fuggire: & fa morire tutti gli animali, che auelenano gli huomini co'l mordere, & co'l trafiggere, quando si toccano con ella. Messo il succo nelle ferite fatte da ferro, ouero da i morsi de uelenosi animali, le sana, se però subito anchora se ne bee.

Del Dittamo falso.

Cap. XXXIII.

QUELLO, che chiamano Dittamo falso, nasce in diuersi luoghi, simile al già detto: ma è meno acuto. Ha le uirtù medesime, ma non però così ualorose.

Di vn'altro Dittamo di Candia.

Cap. XXXIII.

PORTASI di Candia una altra sorte di Dittamo, che produce le frondi simili al sisembro, ma i rami maggiori, ne i quali sono i fiori simili à quelli dell'origano saluatico, neri, & molli. E' l'odore delle foglie giocondissimo, mezano infra il sisembro, & la salua. Vale à tutte le cose, che uagliano i predetti, ma non ferisce così l'odorato. Mettesi questo ne gli impiastri, & nelle medicine theriacali, che si fanno contra à i ueleni de i serpenti.

NASCE il uero, & piu ualoroso Dittamo solamen. nell'isola di Candia: ne quiui però nasce per tutto il paese; ma solamente in un priuato, & picciolo luogo, se uero è il testimonio di Theophrasto. il quale al xv. cap. del 1x. libro dell'istoria delle piante, così ampiamente ne scrisse. Il Dittamo è proprio dell'isola di Candia, di uirtù mirabile, & in molte cose utilissimo, & particolarmente ualorosissimo à i parti delle donne. Sono le sue frondi simili à quelle del pulegio, & di sapore anchora molto ueramente simili: ma sono i rami suoi ben piu sottili. L'uso è solame delle frondi, non de rami, ne del frutto: le quali sono à molte cose gioueuoli, & priuatamente (come s'è detto) à i parti delle donne: imperoche ò che fanno elle partorire con prestezza, ò certamete leuano del tutto i dolori dannosi à bere con acqua. E questa herba rara: & il luogo, che la produce, è picciolissimo. Pasconla uolentieri le capre per essere al gusto loro molto aggradeuole. E cosa uera quello, che si dice delle saette: imperoche le capre passate da gli strali, rigittano il ferro, subito che mangiano il Dittamo. Il falso Dittamo ha le frondi simili al uero, ma i rami, & le uirtù assai minori: & come che in tutte le predette cose ancho egli gioui; nondimeno non è così ualoroso. Puossi la uirtù del Dittamo ageuolmente inuestigare, per sentirsi egli assai calido al gusto. Riserrano le frondi coloro, che lo colgono in certi cannoni di cana, ouero di ferola, accioche la uirtù non euapori in aria: per cioche si crede, che quello, che euapora, sia assai manco buono. Non manca oltre à cio chi si pensi, che la natura del Dittamo, & del falso Dittamo steno una medesima. Imperoche dicono, che degenera il Dittamo in falso Dittamo, quando nasce egli in luoghi piu domestici, & piu grassi: per cioche il uero ama il terreno de i luoghi aspri, & saluatichi. Enne oltra à questi una altra spetie, quantunque quasi equiuocheuolmente si chiami Dittamo, per non rassembrarsegli egli punto ne nelle fattezze, ne nelle uirtù sue, che produce le frondi simili al sisembro, & i rami maggiori. Ma l'uso di questo, et le forze niente si conuengono con gli altri. Questo tutto scrisse de i Dittami Theophrasto. Ma per tornare nella nostra solita strada, dico, che non è gran tempo, che s'è cominciato à portare il Dittamo di Candia à Vinegia. Percioche'l Manardo da Ferrara diligentissimo rintracciatore de semplici già di pochi anni sepolto, diceua in una sua epistola, che se di nuouo Venere non ce'l portaua di Candia dalla selua Ida, ne saremmo per l'auuenire sempre senza esso. Ma se questo, che si porta à noi, sia il uero, ò il falso Dittamo, hanno non senza causa dubitato alcuni, per uederli, che manifestamente produce egli il fiore contra à quello, che ne dice Dioscoride, come che in ogni altra nota si gli rassimigli. Ma certamente (uolendo pur dire il uero) non so per qual authorità, ò ragione scriuesse Dioscoride, che il Dittamo di Candia non producesse ne seme, ne fiori: uedendosi manifestamente, che non solamente si portano à noi le foglie di Candia; ma anchora i ramuscelli carichi di fiori nelle sommità loro alquanto porporeggianti, con tutte quelle note, che si ricercano nel uero. Che sia cosa certa, che il Dittamo di Candia produca & fiori, & seme, ne fa fede Theophrasto dicendo, che l'uso del Dittamo è delle foglie, & non de rami, ne del frutto. Dal che si puo conietturare, che facendo il Dittamo frutto, faccia anchor fiori, come scriue Damocrate nell'impiaistro del Dittamo posto da Galeno nel v. libro delle compositioni de medicamenti in genere con questi uerbi.

Et dramme uenti d'herba secca, & liscia

Di Dittamo, che seco habbia i suoi fiori.

Il che conferma manifestamente Vergilio nel xi. libro della sua Eneide, così scriuendo.

Qui Venere sbattuta dal dolore

Indegno del figliuol, dal monte d'Ida

Di Candia coglie il Dittamo, che cinge

Delle lanose frondi il gambo, & orna

Di porporeo fior la chioma bella.

Herba alle fiere capre nota, quando

Percosse son da ueloci saette.

Dittamo, & sua histor. & essam.

Che'l Dittamo produca i fiori.

Pseudodittamo.

Dittamo uol gare.

Dittamo scritto da Galeno.

Nomi.

Plinio imitando forse Dioscoride disse parimente che il Dittamo non produceua fiori, ne fusti, ne frutto. il che non solamente ripugna all'authorità prescritta, ma à quello che sensatamente se ne uede. Il Pseudodittamo, così chiamato dai Greci, cio è Dittamo falso, credo che fin' hora da pochi sia stato conosciuto. Il uero hebbi già io da Pisa dall' eccellentissimo medico M. Luca Ghini, da cui fu cauato il ritratto, che qui si uede. Cresce questo all' altezza d' una spanna, & qualche uolta maggiore. i fusti produce egli lanuginosi, & bianchi. le foglie escono dal gambo uguale mente à due à due lanuginose, come quelle del Dittamo, distinte di pari spatio: dalla cui origine nascono i fiori porporei per intorno al fusto, come fa il marrobio, & la melissa. Ha sapore di pulgion, ma meno acuto. Il uolgar re Dittamo chiamato propriamente bianco, nasce per assai luoghi d' Italia: con frondi molto simili al frazino: fiori odoriferissimi, simili à quelli del nostrano cedro: & bianca, & amara radice, d'odore di becco, & spiaceuole. Non corrisponde ueramente nelle sembianze sue à niuna di queste tre spetie, che qui scriue Dioscoride. Ma è gran cosa, che non ui si ritroui alcuno, de gli antichi autori, che habbia ne suoi uolumi descritta una tanto bella, notabile, & odorifera pianta. Della quale per hauere io di sopra detto à bastanza al capitolo del Frazino nel primo libro, per essere breue non replicarò qui quello, di cui si puo quiui ciascuno sodisfare. Commemorò Galeno il Dittamo al v. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Dittamo è piu sottile nella sua essenza del pulgion: ma nel resto è egli del tutto simile. Quello, che chiamano falso Dittamo, è in ogni sua operatione assai men ualoroso del uero. Chiamano i Greci il Dittamo, *Διταμνος*; i Latini, *Dictamnium*: gli Arabi, *Mefcatremesir*, *Alnegem* arabo ouero Bari: i Tedeschi, *Vuilden poley*: li Spagnuoli, *Ditamo*, & *Ditamo real*. Il falso Dittamo chiamano i Greci, *Ψευδοδιταμνος*; i Latini, *Pseudodictamnium*, & *falsum Dictamnium*.

Della Salvia.

Cap. XXXV.

LA SALVIA è una pianta ramosa, lunga, con uergelle quadrangolari, & biancheggianti. Le frondi si rassembrano à quelle de i meli cotogni, ma sono piu lunghe, piu aspre, & piu grosse, ruuide à modo d' una ueste spelata, hirsute, biancheggianti, che respirano di giocondissimo odore, quantunque alquanto graue. Produce il seme nelle sommità de i fusti, simile all' horminio saluatico. Nasce in luoghi aspri. La decottione delle sue frondi, & parimente de i rami beuuta prouoca i mestrui, fa orinare, & similmente partorire. Gioua alle punture della pastinaca marina: fa neri i capelli: ristagna il sangue delle ferite: purga l'ulcere maligne, & fordide. La decottione de i rami, & delle frondi fatta nel uino: & lauandosi con essa spegne il prurito de i testicoli.

SALVIA MAGGIORE.



SALVIA MINORE.



ETANTO uolgare, & nota la Salvia domestica, che pochissimi horti si ritrouano per le cittadi, castella, & uil-
le d'Italia, che non ui sia la Salvia abundantissima. Ma è da sapere, che oltre à questa, che si coltiua ne gli horti se
ne ritroua nelle campagne, & parimente ne i monti di saluatica, molto simile alla domestica, come ch'ella sia piu bian-
cheggiate, & piu per tutto pelosa. Ma errano manifestamente coloro, che per la Salvia saluatica tolgono la Scar-
leggia saluatica chiamata comunemente dagli spetiali Gallitrico, ouero Centrum galli. Ma è però d'auerire, che
per la Salvia saluatica intendo qui io di quella, che cosi uolgarmente, si chiama da tutti, & non di quella, che na-
sce per li parami, oueramente campagne di Spagna insieme con lo spigo, & con la lauanda, & parimente nella co-
sta di Prouenza. percioche questa non è altro, che quella, di cui intende Dioscoride, & quella istessa che habbia-
mo di quindi trapiantata ne gli horti. Et però non diceua Dioscoride, nasce la Salvia negli horti, & nelle uigne:
10 ma benedisse egli, che ella nasceua in luoghi aspri. Theophrasto al 11. capo del. v. libro dell'historia delle pian-
te, fece della Salvia due spetie, cosi dicendo. Lo Sphacelo, & la Salvia sono tra loro differenti, quasi come se l'una
fusse la Salvia domestica, & l'altro la saluatica. lo Sphacelo ha le foglie piu lisce, piu contratte, minori, & piu
brutte: & la Salvia piu scabrose. Le quali spetie si ueggono hoggi in Italia ne gli horti, & ne i giardini, come
dimostrano qui i ritratti posti da noi: di modo, che si puo ragioneuolmente stimare, che la Salvia sia la femina, &
lo Sphacelo il maschio. Chiamasi la Salvia da i Greci eleisfacos. onde si pensò Plinio al xxv capo del xxv. libro,
ingannato dalla similitudine de i uocaboli Greci, che fusse la Salvia una spetie di lenticchie: percioche queste chia-
mano i Greci phacos, Nell'isola di Candia, & parimente in alcuni luoghi del regno di Napoli, come in Puglia, &
in Calabria, produce la Salvia un frutto bertino, simile alle galle delle quercie: di cui mi fece gia copia il Magnifico
M. Giouanbattista Ramusio Secretario dell'Illustrissimo Consiglio de Dieci della Serenissima Republica di Ve-
20 netia: à cui era di nuouo stato mandato di Candia dal Clarissimo M. Giouan marco Molino suo Cognato, che al-
l'hora era Consigliero in quell'isola. E la Salvia, per quel che ne testifica Galeno al v. delle facultà de semplici,
euidentemente calda, & leggermente costrettiua. Scrisse della Salvia alcune uirtù eccellentissime Aetio, cosi di-
cendo. La Salvia scalda manifestamente & costringe leggermente. Dicono alcuni, che la Salvia fumentata ri-
stagna il flusso del mestruo, & tutti gli altri flussi muliebri. Agrippa chiamò la Salvia herba sacra, la quale man-
giano le donne grauide quando patiscono i flussi dell'humidità della madrice: imperoch'ella ritiene la creatura, &
la fortifica di spirito uitale. Beuendo la donna, dapoi che quattro giorni sta dormita sola senza huomo, una hemina
di succo di Salvia con un poco di sale, & dipoi congiungendosi con l'huomo, subito s'ingrauidi. Dicono, che in uno
certo luogo d'Egitto, dopo una crudelissima pestilenza, furono costrette le donne da gli huomini, che u'auanzaro-
no, à bere il succo della Salvia, accioche hauessero à generare assai figliuoli. Disse Orpheo, che dato il succo del-
30 la Salvia al peso di due ciathi insieme con mele da digiuno, à coloro che sputano il sangue, che subito si ristagna.
Famosi per i ibisici della Salvia pilule in questo modo. Toglie di spico nardo, di gengeuo, di ciascuno due dram-
me: di seme di Salvia arrostito, pesto, & criuellato dranne
otto: di pepe lungo dranne dodici: & incorpora con succo di
Salvia, & danne la mattina da digiuno, & parimente la sera
una dramma alla uolta, & se gli beua dipoi un pochetto d'ac-
qua. Chiamano i Greci la Salvia, Ελεισφακος: i Latini, Sal-
uia: gli Arabi, Aelisfacos, & Elisfacos: i Tedeschi, Salbry: Nomi.
li Spagnuoli, Salvia, & Salua: li Francesi, Saulgs.

Salvia, & sua
essamin.

Errore di Pli-
nio.

Salvia scritta
da Galeno, &
da Aetio.

MENTA.



Della Menta. Cap. XXXVI.

LA MENTA è herba conosciuta. Ha uirtù di scaldare, di ristagnare, & di disseccare. Il succo beuuto con aceto, ristagna il sangue: amazza i uermi tondi, & stimola uenere. Beuuti tre rami di menta con succo di melagrani forti raffrenano il singhiozzo, il uomito, & la cholera. Impiastrata la menta con polenta risolve le postume. Messa in su la fronte alleggia i dolori del capo: risolve le poppe, che s'enfiano per il parto, ouero per troppa abbondanza di latte. Impiastrati con sale à i morsi de i cani. Il succo distillato nell'orecchie cò acqua melata gioua à i dolori di quelle. Messa nella natura delle donne auanti al coito, non le lascia ingrauidare. fregata in su la lingua ne leua l'asprezza. Le frondi messe nel latte non lo lasciano apprendere. È uniuersalmente grata allo stomaco, & usasi in molti modi ne i condimenti.

Del Mentastro. Cap. XXXVII.

LA MENTA saluatica chiamano i Latini Mentastro. Produce le frondi piu pelose della menta, & maggiori per tutto di quelle del sisembro, & di piu graue odore. & imperò è ella à i sani minormente in uso.

LA MENTA

VN'ALTRA MENTA.

MENTASTRO.



Menta, &
Ga. chiam.

Menta, scrie-
ta da Gal.

Menta greca,
& sua chiam.

LA MENTA tanto domestica, quanto saluatica, la quale noi chiamiamo uolgarmente in Toscana Mentastro, è tanto nota, & uolgare, che non richiede altra chiarezza, essendo che per se stessa è chiara. Et quantunque si uengano à i tempi nostri piu spetie di Menta ne gli horti di cui non scriue Dioscoride (cio è una con piu breui, & piu crespe frondi, una col fusto, & col fior rosso, & l'altra con bianco: nondimeno per mio giuditio non è da far di cio gran conto. E herba molto uiuace: imperochè piantata, ouer seminata una uolta ne gli horti malageuolmente se ne stirpa uia, ch'ella non ui rinasca. Favorisce la Menta le forze uenerree, non solamente secondo la sentenza di Dioscoride, ma anchora di Galeno. quantunque Plinio al xiiii. cap. del xx. libro tenga il contrario. Rese di cio Galeno la ragione al vi. delle facultà de semplici, quando così diceua. La Menta odorata chiamano alcuni Hedysmos per esserne un'altra spetie, la qual non ha odore, chiamata calamintha. L'una, & l'altra è al gusto acuta, & ne suoi temperamenti calida nel terzo ordine. Nondimeno l'odorata è piu debole, & manco calida: percioche quella, che è senza odore, è la saluatica, & l'odorifera la domestica. Et imperò questa per l'humidità acquistata dalla coltura, muoue ageuolmente gli appetiti di Venere. Il che fanno parimente tutte quelle cose, che hanno in se una certa humidità uentosa, & meza cotta. Per la qual temperatura l'usano alcuni incorporata con polenta in su le posteme. Il che non si dee fare con la saluatica, per riscaldare ella, & disseccare assai piu forte, che si ricerchi in tal cose. Ha in se la Menta un certo che d'amarrezza, con la quale ammazza ella i uermini: & similmente alquanto d'acerbità, con la quale quando si bee con aceto melato, ristagna i uomiti del sangue che di fresco accaggiono. Sono le parti della sustanza sottilissime, quanto si sieno quelle d'ogni altra herba. tutto questo disse Galeno. Ma è qui d'auertire, che Galeno non intende in questo luogo questa spetie di Menta saluatica per la uera Calamintha, ma per lo Mentastro nostro uolgare. percioche della Calamintha odoriferissima (come nel seguente capitolo diremo) parlò egli piu ampiamente nel principio del vii. libro. Il che dimostra il non dirlo egli qui affermatiuamente, ma che così chiamano alcuni la Menta saluatica. Nasce, & semina anchora ne gli horti una pianta nota, & uolgare chiamata in piu luoghi, come nel contado di Goritia Menta greca, con frondi piu lunghe, & piu larghe della salua, simili quasi à quelle della betonica, che nel uerde biancheggiano: i fusti alti un gomito, & qualche uolta maggiori: nelle cui sommità sono i fiori gialli, come nel tanaceto, quantunque minori. E pianta in ogni parte amara costrettina, & d'odore graue, & acuto. Noi in Toscana la chiamamo Herba di santa Maria, & parimente Salua romana: il qual nome, per hauer ella foglie piu di salua, che di menta piu ueramente se gli conuiene. Sono alcuni, che la chiamano Lassulata: ma donde cauino costoro il significato di tal nome, non so io ueramente conietturare. però dicano eglino. Scriue Valerio Cordo nel dispensario fatto per le ffeitarie, nella compositione del l'unguento Marcato magno, essere due spetie di menta, una crespa, & l'altra chiamata Saracenicà: & per la Saracenicà intende egli della presente pianta, che chiama Menta greca da molti, sopra la che termina, che questa si debba mettere

MENTA GRECA.



ba mettere nella compositione dell'unguento predetto. Ma per non prouar egli cio ne con authorità, ne con ragioni, non mi par che dobbiamo asicurarci di credergli: & massimamente uedendosi, che nel Nicolao nuouamente fatto Latino dal Fuchsio, nella compositione del Marciato non è alcuna mentione di menta Saracenia, ma ben di rossa saluatica solamente. Il che ageuolmente ne dimostra, che si possa liberamente dire, che non manchino errori in quel dispensario. Chiamano questa pianta (come dice egli) i Tedeschi Vnser frauuen muntz, cio è Menta di nostra Donna. Ma il Fuchsio sotto questo nome ne dimostra un'altra assai diuersa. Coloro adunque che meglio di me intendono la lingua Tedesca potranno ragioneuolmente giudicare chi di loro babbia errato. Il succo di questa pianta beuuto ammazza i uermi del corpo: & gioua alle frigidità della madre. Corrobora lo stomaco tanto beuuto, quanto impiestrato di fuori, et ristagna parimente i uomiti. Scaccia tutta la pianta sparsa per terra i serpenti. il che fa similmente il fumo dell'abbrusciata. Gioua oltre à cio alle opilationi, & conforta la testa. Chiamano i Greci la Menta, Ἡ δόκος: i Latini, Menta: gli Arabi, Nahana: i Tedeschi, Muntz: li Spagnuoli, Hierua buena, & ortelana: & i Francesi, Mente.

Nomi.

Della Calamintha. Cap. XXXVIII

FRA LE specie della Calamintha n'è una, che nasce ne i monti, che produce le frondi bianchiccie, simili al basilico: i rami secchi, i fusti angulosi, e' fior porporeo. L'altra è simile al pulegio, ma maggiore: & imperò alcuni la chiamarono pulegio saluarico, per rassembrarsegli nell'odore. questa chiamano i Latini nepeta. La terza è simile al metastro, ma produce le frondi piu

CALAMINTHA MONTANA.



CALAMINTHA SECONDA.



lunghe

CALAMINTHA TERZA.

Calamintha,
& sua essam.Errore del
Brafauola.

HERBA GATTA.

Errore del
Ruellio.Errore dei
Frati.

lunghe, & i fusti, & i ramuscelli maggiori dell'altre, ma è mào uirtuosa. Le frondi di tutte son feruenti, & for temete acute. la radice è inutile. Nasce nelle cāpagne in luoghi aspri, & acquosi. Beuuta, ouero impiastata soccorre à i morfi delle uelenose serpi. La decottione beuuta prouoca l'orina, & i mētrui: cōferisce à i rot ti, à gli spasmatiz, à gli asmatici, à i dolori di corpo, al uomito cholerico, & al freddo, & tremori, che uengon ne i principij della febre; gioua à trabocco di fiele. Tolta per auanti con uino uale contra à i ueleni. Beuuta con mele, & con sale ammazza ogni sorte di uermini del corpo. Il che fa parimente trita cruda, & cotta. Mangiata, & beuute poscia sopra del siero del latte, gioua alla lepra. Le frondi peste, & applicate alla natura delle donne con lana, prouocano i mētrui, & ammazzano le creature. Fumentate, & sparse fanno fuggire le serpi. Cotte nel uino, & impiastate fanno diuētare bianche le cicatrici nere, & spengono i liuidi. Impiastransi in su le sciatiche, accioche tirino dal profondo gli humori, bruscando la pelle di sopra. Il succo distillato nell'orecchie u'ammazza dentro i uermini.

CHIAMASI la Calamintha uolgarmente Calamento, del quale quello è piu hoggi adoperato nelle spetiarie, che commemora Dioscoride nella seconda spetie, & disse, che particolarmente era chiamato Nepeta da i Latini. il qual nome ritiene egli fino à i tempi nostri in Toscana: percioche per tutto si chiama Nipotella. Et imperò parmi che s'inganni assai il Brafauola, nel crederfi, che'l Calamento posto da Dioscoride nella seconda spetie sia quell'herba, che per ruzzare con essa uolentieri le gatte, si chiama per la piu parte d'Italia Herba gatta. il quale errore apertamente ne manifesta il uedere noi, che l'herba gatta produce le frondi del tutto simili à quelle dell'ortica, & della melissa. le quali quanto si rassimigliano nelle fattezze, & nell'odore, nel qual fonda il Brafauola il suo sentimento, à quelle del pulegio, giudichilo ciascuno, che brama di sauerne il uero. Et però si uede, che equiuocano coloro parimente, che chiamano in Lombardia Neueda l'Herba gatta. Al che hauendo forse piu rispetto il Brafauola, che al considerare alle fattezze, note, & lineamenti, che dà Dioscoride à quella seconda spetie, erra manifestamente. Imperoche, come puo uedere ciascuno, il uolgar Calamento, che s'usa nelle spetiarie, ha le frondi non solo nelle fattezze; ma anchora nell'odore, & nel sapore, tanto simili al pulegio, che non è marauiglia (come scriue Dioscoride) che l'habbiano chiamato alcuni Pulegio saluatico. Ne solamente nell'odore la Nepeta si rassembra al pulegio (come par che uoglia il Brafauola) ma nelle foglie, & nei fusti. Per questo adunque diremo, che in modo alcuno non si dee credere, che l'Herba gatta sia la seconda spetie del Calamento: ne manco la terza, come uole il Ruellio: imperoche questa si rassembrò Dioscoride al mentastro, & non all'ortica, & alla melissa, à cui (come qui di sopra dicemmo) si rassimiglia non poco l'Herba gatta. Et tanto piu ardisco d'affermare io questo, quanto ogn'hor piu me ne fa fede l'hauere ritrouato questa terza spetie di Calamento simile molto al mentastro, ma assai piu acuto, & piu bianchiccio di colore, nella ualle Anania, & in piu & piu luoghi del contado di Goritia. doue parimente ne i suoi piu alti monti ho spesso ricolto anchora il montano, con frondi biancheggianti simili al basilico. con rami quadrangolari, & fior rosso porporeggiante, come nella prima spetie scriue Dioscoride. Credonsi errando i Frati comentatori dell'antidotario di Mesue, che la Nepeta posta da Dioscoride per la seconda spetie

spetie, con frondi simili al pulegio, sta quella spetie, che nasce ne i monti, con frondi simili al basilico. Nel che die-
mostrano d'hauer con poca attentione studiato Dioscoride, & di non hauer mai ueduto il Calamento montano: ne
meno s'accostano alla uerità, per le ragioni suddette conformandosi co'l Brasauola, tenendo per certo, che l'erba
gatta sta il Calamento della seconda spetie. La Calamintha (diceua Galeno al vi. delle facultà de semplici) è di
sottile essenza, calida, & secca quasi nel terzo ordine. delle cui qualità s'hanno gli indicij manifesti parte per il gu-
sto, & parte per l'esperienza. Al gusto è ella chiaramente acuta, & calda, & alquanto amara. & all'esperimento
è manifesto, che applicata di fuori scalda da prima ualorosamente, & morde tirando, & leuando la pelle, & fi-
nalmente ulcerà la carne. Oltre a ciò toltà secca per bocca per se sola, ouero con uino melato, scalda manifestamen-
te, fa sudare, & matura, & dissecca ogni corpo. Nella qual ragione confidandosi alcuni usarono la Calamintha
cotta nell'olio per ungere coloro, che nell'entrar delle febbri son conuassati dal tremore, & dal freddo, fregando-
gli assai forte, & parimente dandola per bocca nel modo predetto. Impiastranla altri anchora per ualoroso rime-
dio alle sciatiche: percioche per tirare ella gli humori alla superficie, che sono nel profondo delle membra, scalda
molto la giuntura, & brucia apparentemente la pelle. Prouoca ualorosamente i mestrui tanto beuuta, quanto ap-
plicata. È ottimo rimedio a i leprosi, non tanto perche ella digerisca i sottili humori; ma per disseccare ella, &
incidere ualentemente i grossi, da i quali si genera il male. Così anchora fa diuentar bianche le cicatrici dell'ulce-
re, che restano nere, & spegne i liuidi. nel che molto piu gioua fresca, che secca, cotta però nel uino, & messai-
sopra: imperoche secca diuenta piu gagliarda, & piu pronta a bruciare. Et però essendo ella tale, s'usa ne i mor-
si de i uelenosi animali, come i cauterij, & ogni altro medicamento calido, & acuto composto di sottili parti, &
come quelli tutti, che dal profondo, & da tutte le parti circonuicine possono tirare a se ogni humore. Oltre a que-
sto l'amarezza, che si ritroua in lei, è ueramente poca: nondimeno in alcune cose opera ella così ualorosamente,
come se fusse assai. Del che è cagione l'esser ella congiunta con gran calore, & con sottile essenza. Et imperò il suo
succo beuuto, ouero cristallizzato ammazza tutti i uermi del corpo, & parimente dell'orecchie, & d'ogni altro
membro, doue fussero nati, o per putredine di posteme o d'altro. Et così beuuta, oueramente applicata di sotto,
ammazza la creatura, & la fa uenir fuori auanti al tempo. E la Calamintha incisiua, per esser calida, sottile, &
amara: ma astringeua solamente per l'amaritudine. Et imperò per tutte le qualità predette gioua ella a gli asmatici:
ma a trabocco di bile conferisce solamente per l'amaritudine, come fanno l'altre cose amare, astringeua, & disoppi-
latine d'ogni oppilatione del fegato. Ma a tutte queste cose è piu dell'altre ualorosa quella, che nasce ne i monti.

Calamintha
scritta da
Lino.

Chiamano la Calamintha i Greci, Καλαμίνθη: i Latini, Calamintha: gli Arabi Calamentum: i Tedeschi, Vuil- Nomi.
den polky: li Spagnoli, la Nenada: & i Francesi, Poulliot sauage.

Del Thimo.

Cap. XXXIX.



È IL THIMO conosciuto da ciascuno, una pian-
ta sarmentosa, circondata da molte, minute, strette, &
sottili frondi. Ha nelle cime piccioli bottoni, pieni di
porporei fiori. Nasce in terreno magro, & sassoso. Ha
questa uirtù, che beuuto con sale, & aceto purga la stes-
ma per di sotto. Gioua la sua decottione con mele, a gli
stretti di petto, & a gli asmatici: caccia fuor i uermi
del corpo, i mestrui, le secodine, e'l parto: prouoca l'ori-
na. Facilita inghiottito in modo di lettouario cō mele
lo sputo ne i defecti del petto. Impiastrato con aceto ri-
solue le posteme fresche del corpo: dissolue il sangue ap-
preso: leua quelle uerruche, che pendono, che si chia-
mano thimi. Impiastrati utilmente alle sciatiche con po-
lenta, & uino. Gioua mangiato ne i cibi alle debolezze
de gli occhi. È utile a i sani nell'uso de i cotidiani condi-
menti.

IL THIMO (diceua Theophrasto al ii. capitolo del vi.
libro dell'historia delle piante) è di due spetie, bianco cio è, &
nero. Fiorisce tardi: imperoche non fiorisce piu presto, che nel
solstizio della state. Da i cui fiori ricolgono le api il mele abon-
dantissimo, & di qui predicono coloro, che hanno la cura delle
api, la douitia, & la carestia del mele. Percioche se'l thimo pre-
sto sfiorisce (il che p le molte pioggie gli suole spesso accadere)
il mele non succede in gran copia. Il seme della satureia, & pa-
rimente dell'origano manifestamente si ueggono: ma quel del thi-
mo, per essere in un certo modo incorporato co i fiori, non ci si
dimostra apertamente. Et però si seminano i fiori, & così nasce
il thimo. E il thimo a i tempi nostri notissimo in Italia. Al mi-
gliore

Thimo, & sup
hisor.

Il Thimo è
di due spetie.

Thimo scrit-
to da Galeno
& da Aetio.

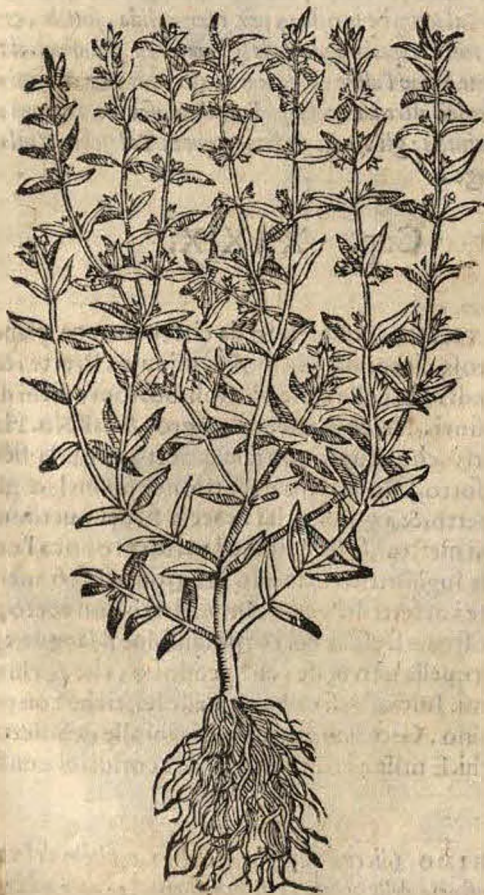
Nomi.

gliore si porta di Puglia, quantunque di Candia, & d'altri luoghi si porti di tutta bontade. Tanquesi qui Dioscoride, che fuisse il Thimo di due spetie. ma quando nel quarto libro diceua che lo Epithimo era il fiore del thimo piu duro, & piu simile alla satureia, dimostra per cio, che anchor egli ne conoscesse amendue le spetie: cio è il minore: di cui fa egli qui mentione: & il maggiore piu legnoso, piu sarmentoso, & piu duro, di cui sono pieni tutti i monti, & i colli del contado di Goritia: sopra'l quale nasce l'Epithimo uero da me piu uolte ricolto nella fine della state, & per tutto l'autunno. Scriffe Galeno del Thimo al v. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Thimo è manifestamente caldo, & incisiuo: & però prouoca i mestruui, & l'orina: fa sconciare le donne. Purga beuuto l'interiora, & facilita allo sputo le materie del petto, & del polmone. Et imperò è da essere egli posto tra quelle cose, che scaldano, & disseccano nel terzo grado. Oltre a cio scriffe del Thimo anchora Aetio in questo modo. Ha si per esperimento, oltre a quello, che ne scriffe Galeno, che dato il Thimo secco, & sottilmente macinato al peso di quattro dramme da digiuno con un ciatho d'oximele a coloro, che patiscono dolori delle giunture, solue la cholera, & tutti gli altri humori, & parimente la sante acuta: gioua a i difetti della uestica. Conferisce tolto al peso d'una dramma con oximele a principij dell'hidropista. Gioua parimente alle sciatiche, a i dolori de lombi, del costato, & del petto, alla uentosità hipochondriaca, dandosi a i pazienti al peso di tre dramme da digiuno con un cucchiario di oximele. Dasi da digiuno, & inanzi alla cena a gli impedimenti, & dolori de gli occhi. conferisce a i gottosi, che non possono muouerli insieme con uino: & al peso di tre dramme all'ensagione de i testicoli. Ma bisogna guardarsi da quel Thimo, che è nero: perciocche corrompe la complessione, & genera cholera. Quello è l'eletto, che fa il fiore porporo: quantunque sia molto piu ualoroso quello, che lo fa bianco. Chiamano i Greci il Thimo, *Θύμνος*: i Latini, *Thymus*: gli Arabi, *Hafce*: i Tedeschi, *Romischer quendel*, & *Vuelseher quendel*: li Spagnoli, *Tomilho falso*: i Francesi, *Thym*, & *Mariolaine d'Angleterre*.

Della Thimbra, ouero Satureia.

Cap. XL.

Thimbra, &
sua essam.



Thimbra
scritta da Paolo.

Nomi.

piu conueniente ne i cibi. Chiamano i Greci la Thimbra, *Θύμνος*: i Latini, *Thymus*, *Cunila*, & *Satureia*, gli Arabi *Sabater*, & *Shatar*: li Tedeschi, *Kunel*, *Zuibel hysop*, & *Saturey*: li Spagnoli, *Seguretha*: i Francesi, *Sauoreie*, *Sarriette*, & *Satreia*.

LA SATVREIA è herba triuale. Nasce in luoghi aspri, & magri, simile al thimo, ma minore, & piu tenera. Produce nelle sommità una spica piena di fiori, d'herbaceo colore. Ha le medesime uirtù, che'l thimo, & herba nel medesimo modo, è anchor essa nell'uso de sani. Enne anchora di domestica, quantunq; assai minore della saluatica, ne i cibi assai piu utile, per non essere ella tanto acuta.

LA SATVREIA, ouer Thimbra si chiama uolgarmente in Toscana Coniella, uocabolo ueramente corrotto dal Latino: imperocche Cunila la chiama Plinio. In altri luoghi d'Italia si chiama doue Sauoreggia, & doue Peuerella per esser acutissima come il pepe. Enne di domestica, & di saluatica piu odorifera, & piu al gusto acuta. Et però non è marauiglia se Columella faceua differenza dalla Thimbra alla Satureia, intendendo di queste due spetie, come intese parimente Plinio. Dal che si puo ageuolmente considerare, che chiamasse Columella la saluatica, Thimbra; & la domestica, Satureia. Ma qual sia la Satureia, di cui intende qui Dioscoride, che produca nelle sommità de fusti i fiori spicati, di color uerde, non so io ueramente per hora determinare: imperocche non ho ueduto sia hora pianta ueruna ne saluatica, ne domestica, che ui corrisponda. Et però non ho potuto darne altro ritratto, che di quella, che nasce ne i nostri borti d'Italia: di cui, per mio giuditio, scriue Columella.

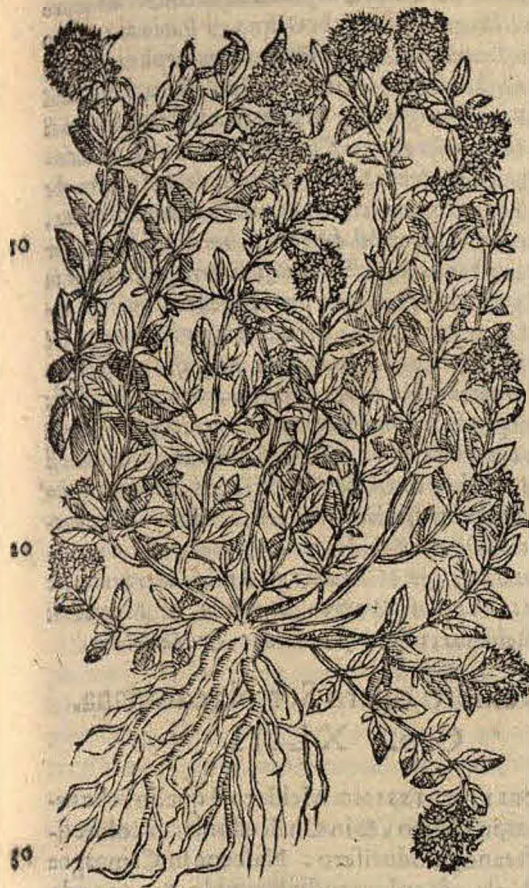
Non ritrouo che facesse Galeno mentione alcuna della Thimbra ne i suoi libri de semplici. Ma scriuendone Paolo Egineta: La Thimbra (diceua) saluatica è quanto il thimo in ogni sua operatione ualorosa. ma la domestica è piu debole, quantunque

Del Serpillo.

Cap. XLI.

IL SERPILLO è di due spetie, L'hortolano si confa d'odore alla maiorana, & mettesi nelle ghirlande. Ha ritrouato il nome di Serpillo per andar serpendo: imperocche ogni suo minimo ramuscello, che tocchi terra, subito ui fa le radici. Produce le frondi, & i rami simili all'origano, ma alquanto piu bianci. Quello, che cresce appresso alle siepi, diuenta piu grande, & piu bello. Il saluatico, che si chiama

SERPILLO.



chiama zigis, non ua serpendo, ma cresce all'alto, facen-
do i rami sottili, & legnosi, carichi di piu lunghe fron-
di, che non sono quelle della ruta, piu strette, & piu du-
re. Hanno i suoi fiori soauo odore, ma sono al gusto a-
cuti. le radici sono inutili. Nasce fra sassi, molto piu ca-
lido, & ualoroso del domestico, & piu atto alle medicie-
ne. Beuuto prouoca i mestruai, & fa orinare: conferisce
à i dolori di corpo, à i rotti, à gli spasmati, & alle infiam-
magioni del fegato. Beuesi parimente, & impiastri à i
morsi delle serpi. Cotto, & bagnato con aceto, & poscia
incorporato con olio rosado, mitiga i dolori di testa: &
priuatamente conferisce alla lethargia, & alla phrenesia.
Beuuto il succo al peso di quattro dramme con aceto ri-
stagna il uomito del sangue.

COLTIVASI il Serpillo in Toscana con grande diligenza
ne gli horti, & mettesi (come dice Dioscoride) nelle ghirlan-
de. Il saluatico è di due spetie: uno cio è, che produce il fior
bianco, che spira d'odore simile al cedro, come fa la melissa:
& l'altro, che lo fa porporeo, al gusto molto piu acuto, simi-
le alla satureia. Nascono amendue nel contado di Goritia in
sul monte Saluatino, doue è il piu bello, & il piu odorifero, che
fin hora io habbia ueduto. Scrisse del Serpillo Theophrasto
(appresso al quale non penso che si ritroui altra spetie di dome-
stico, che il saluatico trapiantato ne gli horti) al v i i. capo del
v i. libro dell' historia delle piante, con queste parole. E an-
chora una spetie di Serpillo saluatico, il quale trapiantano co-
loro, che l'portano da monti, come si suol fare appresso Sicio-
ne, & in Athene, oue si porta dal monte Himetto. ma appres-
so altre genti, come in Thracia, tutti i monti, & i piani son pie-
ni di Serpillo. Crescono in questo spetialmente i germi, i qua-

Serpillo, &
sua essam.

li si possono tirare tanto lunghi quanto si uuole, pur che ritrouino sostentacolo, ouero pur che si semini appresso
alle siepi. Delle spetie del domestico non accade dirne altrimenti, come habbiamo detto: percioche tutto dicono
esser saluatico, & che questo si ritroua ne i monti di due sorti; uno chiamato satureiato, acutissimo: & l'altro d'ag-
gradeuole odore, & piu tenero. Il tempo piu conueniente per trapiantarlo è l'autunno. Tutto questo disse Theo-
phrasto. Dalle cui parole si puo assai chiaramente raccorre, che due sieno le spetie del Serpillo saluatico. Et però
quantunque manifestamente non facesse Dioscoride mentione d'altro, che d'una spetie sola di saluatico: par però,
che tacitamente facesse egli memoria di due quando diceua. Il saluatico chiamato zigis, non ua serpendo, ma cre-
sce all'alto. Imperoche se non hauesse egli hauuto notitia di piu, che d'una spetie, non gli sarebbe stato necessario
cognominare questo zigis, per dimostrar la differenza tra questo che cresce all'alto, & quello che se ne ua serpen-
do. Il domestico ua serpendo con le radici, ma germina però in alto, come la maiorana, come fa parimente quella
spetie di saluatico, che spira d'odore del frutto del cedro. Onde diceua molto ben Plinio al x x i i. capo del x x. li-
bro. Pensano alcuni che il Serpillo sia stato così chiamato per andarsene serpendo. il che è propio del saluatico,
& massimamente di quello, che nasce tra le pietre. Imperoche il domestico non ua serpendo, ma cresce lungo una
spanna. Fecene mentione breuemente Galeno al v i. delle facultà de semplici, dicendo. Il Serpillo è così caldo,
che prouoca i mestruai, & l'orina: & è molto acuto al gusto. Chiamano i Greci il Serpillo, ΕΡΠΙΛΛΟΝ: i Latini,
Serpillum: gli Arabi, Nemen: i Tedeschi, Quendel, & Huener koel: li Spagnoli, Serpollio, & Serpam: i Fran-
cesi Serpoulet.

Serpillo scrit-
to da Gal.
Nomi.

Della Maiorana: Cap. XLII:

LA OTTIMA Maiorana è quella, che nasce in Cizico, & in Cipro, la seconda poi in bontà è quella
d'Egitto Chiamanla i Ciziceni, & parimente i Siciliani Amaraco, E herba ramosa, che ua serpendo
per terra: produce le frondi ritonde, & pelose, simili à quelle della calamintha, che fa le frondi sottili. è
odoratissima, & però si mette ella nelle ghirlande. Ha uirtù di scaldare. Beuesi utilmente la sua de-
cotione ne i principij dell' hidropisie, ne i difetti dell' orina, & à i dolori del corpo. Le frondi secche
impiastrate con mele suaniscono i liuidi: applicate di sotto ne i pessoli prouocano i mestruai. Impia-
stransi con aceto, & sale alle punture de gli scorpioni: & incorporate con cera, alle giunture smosse, &
alle posteme. Mettesi in su gli occhi con fior di polenta per le loro infiammazioni. Mescolasi con le
medicane, che si fanno per le lasitudini, & ne gli impiastri calidi.

Maiorana, &
sua essam.

MAIORANA.



Maiorana
scritta da Ga
leno.

Nomi.

EV DI sopra nel primo libro al capitolo dell'unguento Sana-
suchino chiaramente dimostrato essere il Sāsūcho, & l'Amaraco
una cosa medesima; non ostante che Galeno, & Paolo ne trattino
per due diuersi capitoli. Et però non accade qui replicare le ra-
gioni, potendosi ciascuno là sodisfare. In Toscana si chiama il
Sansucho, Persa; per esser forse da prima à noi stato portato di
Persia: ma in ogni altro luogo d'Italia, Maiorana. E la Maio-
rana tanto grata alle donne per la giocondità del suo odore, che
pochissime se ne ritrouano di loro, che non l'habbiano piantata,
& coltiuata con ogni possibil diligenza, hor ne gli horti, hor
nelle loggie, & hor nelle finestre in uasi di terra, oueramente in
cassette di legno. Onde facilmente puo ella hauer acquistato ap-
presso di noi nome di Maiorana, per usarfi maggior cura nel col-
tiuarla, che in qual si uoglia altra pianta. Et questo non solamen-
te per quella ragione, che di sopra fu detta, cio è perche ella sia
odorifera, ma perche anchora d'ogni tempo uerdeggia. Scris-
sene Galeno breuemēte all'viii. delle facultà de i semplici, così
dicendo. Il Sansucho è composto di parti sottili: ha uirtù di di-
gerire, disseccando, & iscaldando nel terzo ordine. Chiaman-
o i Greci la Maiorana, Σάμυχον, & Ἀμαράκον: i Latini, Sā-
psuchum, Amaracus, & Maiorana: gli Arabi, Merzenius, et
Morsangius: i Tedeschi, Meyeron, Maioram, & Meyran: li
Spagnoli, Maiorana, i Francesi, Marone, & Mariolaine.

Del Meliloto, ouero Sertola campana.

Cap. XLIII.

LO ECCELLENTISSIMO Meliloto è quello, che na-
sce in Attica, in Cizico, & in Chalcedonia, di colore si-
mile al zaffarano, & odorifero. Nascene in Campagna
intorno à Nola, di colore rosso languido, & poco odo-
rato. Ha uirtù costrettiva. Mollifica tutte l'infiamagioni, & massime quelle de gli occhi, de i luo-
ghi naturali delle donne, del sedere & de i testicoli, quando si cuoce ne la sapa, & applicasi in modo
d'impiaastro, aggiuntoui qualche uolta un tuorlo di uouo arrostito, ouero farina di fiengreco, ò seme
di lino, ò fior di farina di grano, ò scorze di teste de papaueri, oueramente endiuia. Sana per se solo
con acqua quelle posteme quando son nuoue, che chiamano meliceride, & l'ulcere del capo che me-
nano, impiast rato con creta di Chio, & uino, oueramente galla. Mitiga crudo, ouero cotto nel uino
con alcune delle cose predette i dolori dello stomaco. Il succo del crudo distillato con uino passo
nell'orecchie, gioua à i dolori di quelle. Bagnato in aceto, ouer olio rosado, leua i dolori del capo.

Meliloto, &
sua essam.

NASCE il Meliloto eccellente nel Reame di Napoli in Campagna in molti luoghi. del quale han cominciato à
portare à Vinegia il seme, & i fiori pure à i tempi nostri: per essere stato conosciuto, che questo che communemente
s'adopra nelle spetiarie, il qual (secondo il mio giudicio) è il uero Loto chiamato urbano da Dioscoride qui di sot-
to nel quarto libro, non era, ne si rassembrava al uero. Scrisse Plinio al ix. capo del xxi. libro, così dicen-
do. Il Meliloto, il qual chiamano Ghirlandetta di campagna, nasce eccellentissimo in Campagna d'Italia: quan-
tunque lodino i Greci quello di Sunto, di Chalcidia, & di Candia, & quello piu de gli altri, che nasce in ciascuna
di queste regioni in luoghi sauaticchi, & aspri. Chiamasi Ghirlandetta per hauerlo usatogli antichi nelle corone.
E il suo odore uicino à quello del zaffarano, & l'erba è bianchiccia. Quello è migliore, che ha le frondi piccio-
lissime, & grassissime. Ha il Meliloto (secondo che testifica Galeno al vii. delle facultà de i semplici) miste le
facultà sue, con alquanto di costrettiuo: ma è digestiuo, & maturatiuo: imperoche piu ualorosa si ritroua in lui la
sustanza calida, che la frigida. Ma con tutto questo non ritrouo io ne i Greci, se sieno in uso del Meliloto nelle
medicine le frondi, ò le radici, ò il fusto, ò i fiori, ò il seme. ma ben ne fanno testimonio gli Arabici, & massime Se-
rapione, così dicendo d'autorità d'Isach. E il Meliloto una herba, che produce le frondi ritonde, & uerdi: &
sono i suoi rami sottili, & le frondi rare. Produce il suo seme in certe guaine ritonde, & sottili: nelle quali sono
rari grani tondi, minori di quei della senape, di colore giallo, Et quello, che è in uso del Meliloto, son quelle guai-
ne col seme, che ui si ferra dentro. Chiamano il Meliloto i Greci, Μελίλωτος: i Latini, Melilotus, & Sertula
campana: gli Arabi, Alchilelmelich: li Spagnuoli, Corona de rei.

Meliloto
scritto da Ga
leno.

Qual parte
del Meliloto
sia da usare.

Nomi.

Del Maro.

Cap. XLIII.

IL MARO è herba uolgarmente conosciuta, & ramosa. Produce i fiori simili all'origano, ma sono
le sue frondi piu bianche: & i fiori odoriferi. Sono le uirtù sue parimente simili al sisembro: è
leggiermente

leggermente costrettivo, & leggermente caldo. La onde ferma l'ulcere corrosive, & mettesi ne gli vnguenti che scaldano. Nasce abundantissimamente in Magnesia & in Tralle di Lidia.

10 **QUANTVNOVE** non faceffe Galeno memoria alcuna, ch'io sappia, ne i libri delle facultà de i semplici del Maro: ne fece però egli mentione nel primo libro de gli antidoti nella compositione dell'Hedichroo, con queste parole. Ritrouansi alcune descriptioni d'hedichroo, che non hanno ne l'Amaraco, ne il Maro: & altre che hanno solamente uno di questi. Ne tutti profumieri gli conoscono amendue: imperoche comprano solamente quell'herbe, che si portano di Candia insieme con i semi, & con i succhi. Ma io so bene, che nascono questi herbe in Asia, & che esse son in Cizico abbondanti, & rare in altre regioni. L'Amaraco ho ueduto anchora in Italia, come alcune altre herbe, ma molto meno odorato del Maro. Imperoche il Maro è molto odorato, & penserebbe si alcuno persuaso solamente dal nome, che l'unguento Amaracino, che si fa in Cizico, contenesse in se pur assai Amaraco. & forse anchora potrebbe essere che gli antichi lo faceuano così: ma hora ui mettono solamente il Maro. La onde hauendo io gustato quest'herba alcune uolte, & ritrouata ueramente assai amara, & poco acuta eshortai un di coloro, che sogliono fare l'Amaracino, che ui mettesse dentro tanto Amaraco, quanto Maro. & parsemi, che così fusse questo unguento meno odorato, ma non però di uirtù men ualoroso. questo tutto scrisse Galeno. Il perche si può considerare, che l'Maro sia assai simile all'amaraco, ma più amaro, & più odorifero. Et impero quantunque non sia del tutto da reprobare l'opinione di coloro, che tengono, che quella specie di maiorana, che è più odorifera, più bianchiccia, & più minuta di frondi, & più amara, la quale alcuni chiamano maiorana gentile, & noi in Toscana Persa minuta, sia il Maro: & l'altra, che ha più morbidezza, più larghe frondi, più uerdi, & più acute al gusto, & meno amara, sia il uero amaraco, ouer sanfucho; nondimeno mi fa pensare, che non nasca il Maro in Italia il dir Galeno, che u'haueua ueduto l'amaraco, non facendo d'hauerui ueduto il Maro mentione alcuna, come fece di quello, che haueua ueduto in Asia, & in Cizico copiosissimo. Et di qui ageuolmente mi persuado, che il Maro non nasca altrimenti in Italia. Nella cui credenza parimente mi conferma Plinio: imperoche dimostra essere il Maro peregrino in Italia, per hauerlo collocato con quegli odoramenti, che di longinqui paesi si portano, così al xxiii. cap. del xxiii. libro scriuendone. Nasce il Maro in Egitto, ma è peggiore di quello di Lidia, imperoche questo produce le frondi grandi, & uarie: & quello breui, minute, & odorate. Ma ueramente credo bene io, che non fallassero coloro, che per il Maro usassero la maiorana nostra più odorifera, per far testimonio Galeno. che quello unguento, che fece fare egli solamente con puro amaraco, quantunque fusse meno odorifero: non era però molto più debole nell'operare. Chiamano i Greci il Maro, Μάρω: i Latini, Marum.

Maro, & sua mentione fatta da Gal.

Il Maro non nasce in Italia.

Nomi.

Dell'Acino.

Cap. XLV.

LO ACINO produce i ramuscelli sottili, & secchi: è simile al basilico, odorato, ma son le sue frondi più pelose: fanno di esso ghirlande. Seminasi da alcuni ne gli horti. Beuuto ristagna meltrui, & el corpo. Sana impiastato il fuoco sacro, & quelle posteme, che chiamano pani.

40 **QUANTVNOVE** credano alcuni, che l'Acino sia quella specie di Basilico odorifero, che produce le frondi minutissime, il quale usiamo di tenere per bellezza, per la soauità del suo odore la state ne i testi in su le loggie. & in su le finestre; nondimeno il dir Plinio al xv. cap. del xxi. libro, che l'Acino non fiorisce mai, assai gli ripugna. imperoche è a noi uolgare cosa, che l'nostro fiorisce di fioretti bianchi la state, & nel principio dell'autunno. Oltre a ciò non corrisponde punto all'opinione di costoro quello che scriue parimente Plinio al xxviii. capo del xxi. libro, doue così dice. Seminano gli Egittij l'Acino & per li cibi, & per le ghirlande. Sarebbe quella pianta istessa, che l'basilico, se non hauesse egli i rami, & le frondi più pelose, & non fusse molto più odorato. Dalle quali parole è a bastanza chiaro, che l'Acino non sia il Basilico gentile, auenga che questo non si sia mai ueduto con frondi & fuoristi pelosi. Vuole oltre a ciò il Manardo da Ferrara, huomo ueramente dottissimo, che l'Acino non sia altro che una certa herbetta, che nasce ne i sodi, & spetiamente ne gli argini de campi & delle uie, odorata, & più pelosa del basilico chiamata da alcuni Basilico saluatico. Il che quantunque altre uolte mi tirasse nella opinione del Manardo; nondimeno hauendo io poscia ueduto, che questa pianta produce i fiori contra quello, che ne scriue Plinio, sono hora stato sforzato a mutare opinione: sperando col tempo, che o per mia o per altrui diligenza, & questa & altre piante ne uerranno in cognitione. Chiamano i Greci lo Acino, Ἀκινός: i Latini, Acinus.

Acino, & sua etim.

Opinione del Manardo non accettata.

Nomi.

Della Bacchara.

Cap. XLVI.

60 **LA BACCARA** è una herba ramosa, usata nelle ghirlande. Sono le sue frondi aspre, di grandezza mezzana tra quelle delle uiole, e del uerbasco. E il suo fusto angoloso, alto un gombito, alquanto ruuido, dal qual procedono i ramuscelli. Produce i fiori odorati, di colore poporeo biancheggianti. Sono le sue radici simili a quelle dell'helleboro nero d'odore come di cinnamomo. Ama i luoghi aspri, & secchi. Cotta la radice nell'acqua, conferisce a gli spasmatichi, & rottii, a coloro che cacciano d'alto, & a gli stretti di petto che malageuolmente respirano, alla tosse uecchia, & a i difetti dell'orinare. prouoca i meltrui: & beffi utilmente con uino contra al morso de i serpenti. La radice fresca applicata di sotto tira fuori il parto. Conuiensi la sua decottione alle donne di parto per sederui dentro. Secca, & poluerizzata si sparge addosso per far buon odore. Le frondi per hauer uirtù costrettiva, si impiastano

BACCHARA.

Bacchara, &
sua fillam.



Errore del
Leonico, &
d'altri.

Bacchara
scritta da Pao-
lo.
Nom

piastrano utilmente al dolore di testa, & parimente all'infiammazioni de gli occhi, & delle poppe per cagione del parto, alle posteme fresche de gli angoli de gli occhi che chiamano egiloppe, & al fuoco sacro. Il suo odore prouoca il sonno.

SCRISSE già ne gli altri miei discorsi hormai piu, & piu uolte stampati in lingua italiana, non hauer fino all' hora ueduto la uera, & legitima Bacchara: riprendendo coloro, che per la Bacchara dimostrarano la Scarleggia. Ma emmi poscia uenuta in cognitione per mezzo dell' eccellentissimo & famoso medico M. Andrea Lacuna. il quale hauendola ritrouata nuouamente nel territorio di Roma, desideroso d' accrescere questa cosi gloriosa facultà de semplici, & d' aumentare & ornare di cosi raro semplice questi nostri discorsi, me la mandò l' anno passato da Roma, per sua innata uirtù, & humanità; accioche ne potessi dare qui publicamente il ritratto a commodo, & beneficio de gli huomini. Era questa (come qui si uede) ornata di ruuide foglie, mezzane di grandezza tra l' uerbascio, & le uiole: il fusto era alto un gombito, ruuidetto, & riquadrato: le radici simili all' helleboro nero, d' odore, & di sapore uicino al cinnamomo. Ma ueramente non fu poco miracolo che quel medesimo giorno, & quasi nella medesima hora, che m' arriuò questa pianta da Roma, mi giunse anchora la medesima mandata da Rimini da M. Giulio Moderato spetiale de nostri tempi raro, & diligentissimo, & nella facultà de semplici essercitatissimo, come a tutta Italia fa fede l' amenissimo giardino tutto pieno di nobili, & rare piante fatto da lui per commodo, & utilità commune. Di modo che dalla pianta del Moderato, per essere piu intiera della Romana poco auanti uenutami, conobbi sensatamente ch' ella rappresentaua del tutto la Bacchara scritta da Dioscoride. Imperoche ol-

tre all' hauer ella ruuide foglie mezzane fra l' uerbascio, & le uiole, & il fusto d' un gombito, quadrato, & ruuidetto; haueua anchora per il fusto foglie minori, & non germini, ne ramuscelli. Onde è da sufficire, che il testo di Dioscoride sia in questo luogo corrotto, & che doue si legge ne i testi di stampa, che uanno attorno *παπαυδάς*, si debba piu correttamente leggere *παπαυδάς*, cio è che su per il fusto ui nascano foglie; come legge parimente Oribasio. Vedeuansi oltra di cio in questa pianta anchora i fiori, di cui mancua la uenutami di Roma, che nel porporo alquanto biancheggiuano, & spirauano di giocondo odore. Le radici erano come nell' altra simili all' helleboro, d' odore di cinnamomo. Onde uedendo io corrisponder questa pianta in ogni sua parte all' historia, che ne scrive Dioscoride, non posso se non affermare, ch' ella sia la uera, & legitima Bacchara. Et di qui si puo molto ben conoscere haue re di gran lunga errato il Leonico, & il Brasauola suo seguace, hauendo eglino sempre creduto, che la uera Bacchara di Dioscoride fusse quella, che chiamano chi Sclarea, chi Scarleggia, & chi Matrisalua: nelle cui radici non è odor ueruno di cinnamomo, ne somiglianza alcuna con quelle dell' helleboro. Non manca anchora, chi habbia creduto, che il capitolo della Bacchara non sia di Dioscoride, ma che da altri ui sia stato aggiunto: & questo forse s' hanno eglino imaginato, per non essersi a i tempi loro anchora ritrouata la uera Bacchara, et per uedersi che Galeno ne i libri delle facultà de i semplici, non ne fece (ch' io habbia letto) mentione alcuna. Tal che molti hanno ueramente creduto, che la Bacchara non sia pianta da per se, ma una cosa medesima con l' Afaro. Il cui errore è hormai a tutti cosi manifesto, che non accade a prouarlo con piu lunghe ragioni. Imperoche non solamente si dimostra l' error di costoro con queste ragioni, per essersi nuouamente ritrouata la uera Bacchara; ma si dimostra anchora, che il suo capitolo sia legitimo di Dioscoride, per ritrouarsi appresso d' Oribasio, il quale trascrisse i suoi libri de i semplici da Dioscoride. Il che parimente si conferma per Paolo Egineta, il quale nel VII. libro imitando Dioscoride, ne scrisse con queste parole. La Bacchara è un' herba odorata, d' odore che s' auicina al cinnamomo, acuta, & usata nelle ghirlande. La decoctione delle sue radici apre beuuta le oppilationi de i meati, & prouoca i mestruai, & l' orina. Le foglie per essere costrette, giouano a i flussi. Chiamano i Greci la Bacchara. *Bακχαρις*: & i Latini, *Baccharis*.

Della Ruta.

Cap. XLVII.

LA RUTA montana, & saluatica è piu acuta di quella, che si semina, & di quella de gli horti: & impero il suo ufo è dannato ne i cibi, Dell' hortolana quella è piu all' ufo de cibi conuenueuole, che nasce sotto a gli alberi de i fichi. Amendue brusciano, scaldano, vlcerano & prouocano i mestruai, et l' orina. mangiate, ouer beuute ristagnano il corpo. Beuuto il seme con uino al peso d' uno acetabolo, è antidoto contra a i mortiferi ueleni. Tolte per auanti le frondi per se sole, oueramente insieme con noci,

RUTA.



nocì, & fichi secchi suaniscono le forze de i ueleni. giouano nel medesimo modo anchora contra à i serpenti. La ruta beuuta, ouer mangiata consuma la virtù del generare. Corta con anetho secco, & beuuta leua i dolori del corpo. Data nel medesimo modo fa ella per li dolori del petto, & del costato, à gli impedimenti del respirare, alla tosse, all'infiammagioni del polmone, alle sciatiche, & ad altri dolori di giunture, & al tremore, & freddo de i principij delle febri. La decottione della ruta fatta nel l'olio, & fattone cristeri fa parimente alle enfiagioni del budello che si chiama colon, di quello anchora del sedere, & de luoghi naturali delle donne. Applicata con mele in quello spatio, che è dalla natura al sedere, risueglia quelle donne, che per fumosità di madrice come strangolate tramortiscono. Corta nell'olio, & beuuta ammazza i vermini del corpo. Impiastrasi à i dolori delle giunture con mele, & à gli hidropici con fichi: al che uale similmente la decottione fatta nel uino, sino che ne suanisca la metà, beuuta, & usata per lauanda. Mangiata ne i cibi serbata in salamuoa, & parimente cruda conferisce à chiarificare la uista. Impiastrata con polëta mitiga i dolori de gli occhi: & quelli della testa accompagnata con olio rosado, & aceto. trita, & messa nel naso ui ristagna il flusso del sangue. Medica applicata insieme con frondi di lauro le infiammagioni de testicoli: & incorporata con cera, & mirto le rotture delle brozze. Sana le uutili gini bianche fregataui suso con uino, pepe, & nitro. Impiastrata con le cose medesime toglie uia le formiche, & quella sorte di porri, che si chiamano thimi. Mettesi utilissimamente con alume, & mele in su le uolatiche. Scal dato il succo in un guscio di melagrano, & distillato nel

Nomi.

forecchie, ne leua il dolore. Vngon si gli occhi deboli cò questo succo di finocchio, & mele insieme. Vnto con aceto, cerusa, & olio rosado gioua al fuoco sacro, all'ulcere, che serpendo caminano, & à quelle del capo, che menano. Doma la ruta mangiata l'acutezza, & l'odore dell'aglio, & delle cipolle. La montana mangiata copiosamente ammazza. Cogliendosi questa per mettere in salamuoa, quando comincia à fiorire, fa enfiare, & arrossire la pelle, infiamma fortemente & fa prurito: & però bisogna auanti che si coglia, vngersi le mani, & la faccia con olio. Dicono, che spargendosi il succo della ruta sopra à i polli non gli s'accostano le gatte, le martole, & le faine. Dice si, che quella, che nasce in Macedonia intorno al fiume Haliacmo, ammazza coloro, che se la mangiano. è quel luogo montagnoso, & pieno di uipere. Beuesi il suo seme à i difetti dell'interiora. mescolasi utilmente ne gli antidoti. Dassi il seme arrostito sette dì continui à bere à coloro, che non possono ristagnare l'orina. La radice della Ruta saluatica si chiama Moli montano. E la ruta saluatica simile alla domestica. Beuesi cò utilità per il mal caduco, & per le sciatiche. prouoca i mestruj, et ammazza la creatura nel uentre, La saluatica è piu aspra della domestica, et piu ualorosa: et imperò è da fuggirla ne i cibi come cola nociua.

LA RUTA in Italia è notissima pianta, tanto dico la domestica, quanto la saluatica: non parlando però di quella seconda spetie di saluatica, che nel seguente capitolo scrisse Dioscoride: ma solamente di quella, di cui fece qui egli memoria nel presente capitolo, & disse esser simile alla domestica: imperoche quella altra è molto differente da questa. Nasce adunque questa saluatica, che è simile alla domestica, quasi per tutti i monti, & colli del contado di Goritia; & spetialmente se ne uede tutto uestito il monte Saluatino. Rassembra si in ogni parte alla domestica, se non che produce le frondi minori, & è al gusto piu acuta, & piu amara di quella. Il che ripugna del tutto à quel, che si sognarono i uenerandi Padri de i zoccoli commentatori di Mesue: per hauer essi scritto contra la uerità, che non sia differenza alcuna tra questa Ruta saluatica di Dioscoride in questo luogo descritta, & l'androsemò, ouero hiperico. Nel che si conosce quanto sia grande l'ignoranza loro, per ueder si, che in un medesimo tempo commettono tre grandissimi errori. Di cui il primo è in uoler farsi credere, che la Ruta saluatica non sia differente, dall'androsemò, ouero hiperico, di cui scrisse appartatamente Dioscoride nel fine del terzo libro, come di piante molto differenti dalla Ruta. Il secondo errore è il creder si essi, che l'androsemò, & l'hyperico sieno una cosa medesima, non accorgendosi gli ignoranti, che per due diuersi capitoli ne scrisse Dioscoride, come di piante diuerse l'una dall'altra. Oltre à cio fanno un'altro terzo errore, dicendo che questo presente capitolo della Ruta saluatica della prima spetie si ritroua scritto due uolte in Dioscoride del tutto conforme con l'Hyperico. Nel qual modo di parlare si conosce, che anfanando, & farneticando ne scrissero: imperoche non è multiplicato due uolte in alcuno Dioscoride questo della presente Ruta, ma quello, che seguita qui di sotto (come ampiamente diremo nel suo commento)

Ruta, & sua essamin.

Melenagine de i Frati.

della Ruta saluatica chiamata Moli, Harmala, & Besafa. Il perche auertiscano i diligenti spetiali, che non gli conducano questi buoni Padri d'un laberinto in l'altro. Seminafi la Ruta, secondo che uol Plinio all'viii. cap. del xix. libro, dopo l'equinottio autunnale, nello spirare, che comincia Faunio. Teme il uerno, & molto le nucono il letame, & l'humido. Ama la terra, che sia buona da fare i mattoni, & i piu secchi, & piu aprichi luoghi. Nutriscesi di cenere, con il cui seme si mescola, per sicurarla da i bruchi, che non se la mangino. Ha tanta amicitia col fico, che molto piu sotto alla sua ombra cresce, che in ogni altro luogo. & di cio rende la ragione Aristotile ne i suoi problemi. Sanno benissimo le donnole la uirtu, che ha ella contra a ueleni: imperoche sempre si preparano con la ruta, quando debbono combattere con le serpi. A i tempi nostri s'usa la Ruta contra a gli spiriti, per hauerla commendata Aristotile ne i suoi problemi contra le fascinazioni. Vna pianta di Ruta di marauigliosa grandezza fu gia (come scriue Iosepho historico al xxv. capo del settimo libro delle guerre de i Giudei) in Maacheronta fortissimo castello di Giudea. Questa pianta di Ruta era nel palazzo Regio di quel luogo piu grande assai d'un albero di Fico, & diceuano essere stata piantata per fino al tempo di Herode, & sarebbe rimasta cosi anchora lungo tempo, se la non fusse stata tagliata, & guasta, quando li Hebrei presero quel luogo. Commemorò la Ruta Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così dicendo. La Ruta saluatica è di quelle cose, che scaldano nel quarto ordine: & la domestica nel terzo. E ella non solamente al gusto acuta, ma amara. Il perche puo ella di gerire, & tagliare i grossi, & uiscosi humori. per le cui qualità fa ella anchora orinare. Oltre a cio è composta di parti sottili, & caccia il uento. & imperò risolve ella le uentosità, & spegne le fiamme di Venere: digerisce, & dissecca ualorosamente. Quello poi che habbiamo detto chiamarsi Moli, & Besafa, è ueramente anchor egli nelle spetie della Ruta saluatica. Chiamano la Ruta i Greci, Πίνυρον: i Latini, Ruta: gli Arabi, Sadeb, & Sedab: i Tedeschi, Raut, & Vucin raut: li Spagnuoli, Arruda: i Francesi, Rue.

Ruta scritta
da Gal.

Nomi.

Della Ruta saluatica.

Cap. XLVIII.

CHIAMANO parimente Ruta saluatica quella, che in Cappadocia, & in Galatia d'Asia si chiama moli. E pianta, che da una sola radice produce molti sottili fusti: con frondi molto piu lunghe, & piu tenere dell'altra ruta, di graue odore. Fa il fiore bianco, con certi bottoni in cima commessi di tre parti, poco maggiori di quelle della ruta domestica: ne i quali è dentro il seme triangolare, rossigno di colore, & al gusto amaro. & questo s'adopera: maturasi l'autunno. Tritasi con mele, uino, zaffarano, succo di finocchio, & fiele di gallina, contra gli impedimenti de gli occhi. Sono alcuni, che la chiamano harmala: i Siri la chiamano besafa: & i Cappadoci moli, per hauerla co'l moli alcuna similitudine, di radice nera, & di fiore bianco. Nasce nelle colline, & ne i terreni grassa.

Ruta saluati-
ca d'altra spe-
tie, & sua effi-
minatione.

Errore dete-
stabile de gli
spetiali.

Errore del
Fuchio, & di
sensione d'A
uicenna.

RITROVANSI alcuni uolumi di Dioscoride Greci, & Latini fidelmente tradotti da quelli: i quali o per error grandissimo de gli scrittori, o per troppa arroganza d'alcuni, che uogliono parere piu saui de gli altri, hanno nella prima fronte di questo capitolo piu di mezzo quello dell'Hyperico, del quale scrisse Dioscoride nella fine di questo libro. Dal che essendo ingannati alcuni si credettero, per non hauer bene esaminato l'errore, che non fusse differenza ueruna tra l'hyperico, & questa Ruta saluatica. Ma è stato poscia conosciuto l'errore di costoro, & parimente la falsità della scrittura in questo capitolo da alcuni dottissimi huomini, & nella facultà de semplici essercitatissimi: i quali ritrouati alcuni Dioscoridi antichi, in cui non erano queste aggiunte, ne manco ritrouandole ne i libri d'Oribasio, ne di Serapione, i quali fedelmente trascrissero da Dioscoride, hanno poi ageuolmente conosciuto la falsità dell'aggiunta. Onde non è piu da dubitare sopra cio. Ma lasciando andare tutte queste cose, dico, che due sono le spetie della Ruta saluatica: una simile alla domestica, di cui è stato detto nel precedente capitolo: & l'altra, di cui adesso ragioniamo, chiamata da alcuni Harmala. Questa (per dirne il uero) non ho io fin hora ueduta in Italia, doue forse potrebbe ella ageuolmente ritrouarsi. imperoche sono alcuni, che dicono di conoscerla, & che già si puo uedere nell'orto publico de semplici di Padoua: come che chiamar piu presto si possa pianta particolare di Cappadocia, & di Galatia. Chiamanla gli Arabi, come si uede per Serapione, & per Auicenna, Harmel, per hauer detto Dioscoride, & parimente Galeno, che alcuni la chiamano Harmala. Ma errano inducendone non poco pericolo ne i corpi humani tutti quelli spetiali, che seguitando la dottrina di quel loro Lumen apothecariorum, mettono in cambio di questa Ruta per l'Harmel nelle pilole fetide, aggregatiue, & altre loro compositioni il seme della cicuta. il quale non solo nelle qualità & facultà sue è del tutto contrario all'Harmel; ma è ueleno mortifero, & detestabile. Del quale errore è stato lungo tempo causa Quirico de gli Augusti da Tortona: imperoche quando nel suo Luminare espone alla descrizione delle pilole fetide, che cosa sia Harmel, dice allegando Mattheo Siluatico autore delle Pandette, che in quel luogo Harmel per essere scritto con b, significa in Arabico seme di cicuta: quantunque scritto con a semplice senza b, significhi il seme della Ruta saluatica. cosa ueramente erronea, falsa, & bugiarda. Imperoche Harmel aspirato, & non aspirato, sempre significa in Arabico questa Ruta saluatica, come manifestamente si legge in Serapione, & in Auicenna ne i libri, oue trattarono particolarmente de i semplici. percioche quiui quanto dissero dell'Harmel corrisponde del tutto con quanto dissero Dioscoride, & Galeno di questa Ruta saluatica. Senza b la scrisse poscia Auicenna nel quarto libro de suoi canoni al capitolo della cura del morso delle uipere, così dicendo. Ruta sylvestris (& non est Albarmel, secundum quod existimauerunt quidam, imò est species Ruta ipsius) confert moribus uiperarum. cio è. La Ruta saluatica (& non è l'Albarmel, come s'hanno imaginato alcuni, ma spetie d'istessa Ruta) conferisce a i morsi delle uipere. Ma accioche qui qualche uno non s'ingannasse, come ben s'inganna il Fuchio nelle sue paradosse, uolendo qui correggere Auicenna non intendendolo, per

per hauere egli detto, che la Ruta saluatica non è l'Alharmel; e da sapere, che altra cosa è la Ruta uera saluatica, della quale fece Dioscoride mentione nel precedente capitolo insieme con la domestica: e altra cosa è questa altra terza specie, chiamata Alharmel. Et imperò non erra Auicenna, quando dice; Ruta syluestris (e non est Alharmel, sed est species Ruta ipsius): imperoche, così dicendo, dimostra benissimo, che in questo luogo intendeva egli di quella prima specie di Ruta saluatica simile alla domestica, e non di quella chiamata Alharmel. della quale di sopra poche righe haueua particolarmente fatto mentione, dicendo: Et Alharmel est de medicinis liberantibus. Quasi in tesse della terza specie, a differenza della quale disse poi egli nel successo quanto s'è detto. Ma perche mai non manca chi habbia uolontà di cauillare; sono alcuni, che uolendo pur sostentare, che l'Alharmel sia la Cicuta, allegano Auerroes. il quale così nel quinto de suoi colliget ne scrisse, dicendo. L'Alharmel, cio è la Cicuta, è calida, e secca nel terzo grado: è incisua de i grossi humori, e prouoca l'orina, e i mestrui. Al che liberamente si risponde, che tutte queste parole recitate da Auerroes della Cicuta sono quelle medesime, che scriue Galeno al capitolo di questa Alharmel, il quale egli nomina Moli. Il che dimostra, che per incuria, e negligenza de gli stampatori, e scrittori sia stato corrotto il testo d'Auerroes di Ruta in Cicuta, per essere nomi unisoni, e assai simili: e per saperli di chiaro, che la Cicuta non è calida nel terzo grado, come dice quel testo d'Auerroes, ma come disse Dioscoride, e parimente Galeno, frigida nel quarto, e imperò è ella uelena mortifero. Il che quanto si conuen- ga in quelle due compositioni di pilole fetide, e aggregatiue composte per cacciar fuori, e incidere, e assottigliare i grossi humori, coloro il giudichino, che più à fauorire al uero, che al cauillare si dispongono. Chiamò Galeno questa specie di Ruta all'ultimo capitolo del vii. libro delle facultà de i semplici assolutamente Moli, così dicendo. Questo chiamano alcuni Ruta saluatica, alcuni Harmala, i Siri Besafa, e i Cappadoci Moli, per hauere ella la radice nera, e il fiore latteo. E la facultà sua composta di sottili parti, e calda nel terzo grado. e però incide, e digerisce i grossi humori, e fa orinare. Al che, per quanto se ne uede, conferisce parimente l'altra Ruta. la quale crederei che senza riprensione alcuna potessero usare gli spetiali, ogni uolta che la trouaranno ne così posti medicinali. Hanno ritrouato i moderni una altra specie di Ruta, la qual chiamano Capraria, chiamata da alcuni Galega, e uolgarmente da noi in Toscana Lauanese. la quale nasce uolentieri in su gli argini de fossi, assai simile al siengreco. A cui attribuiscono alcuni uirtù miracolosa contra la peste, e contra à i ueleni, e massime de gli serpenti, mangiandosi, e impiastrandosi in su'l male. Lodanla alcuni altri per la epilessia de i fanciulli, dandogli à bere meza oncia del suo succo. Ma è però da sapere, che non è questa Galega la Polemonia di Dioscoride, come si pensano alcuni, anzi assai diuersa si conosce da quella, come nel quarto libro al proprio luogo à bastanza diremo. Chiamano la Ruta saluatica i Greci, *ῥύζιον ἀγρίον*: i Latini, Ruta syluestris: e gli Arabi, Harmel.

Error d'alcuni, & luogo d'Auerroes corretto.

Ruta saluatica d'altra specie scritta da Galeno.

Ruta capraria, & sue uirtù.

Nomi

Del Moli.

Cap. XLIX.

IL MOLI ha frondi di gramigna, ma più larghe, & sparse per terra. Produce i fiori bianchi, simili à quelli delle uiole bianche, ma minori, uguali à quelli delle porporee. Il fusto è bianco, alto quattro gombiti: nelle cui sommità è alcuna similitudine d'aglio. Ha la radice picciola, & bulbosa: utile, ma rauigliosamente per la madrice aperta, mettendoli trita con unguento irino ne i piccoli.

FECE del Moli mentione Theophrasto al xv. cap. del ix. libro dell'istoria delle piante, così dicendo. Il Moli nasce appresso à Phenco, e parimente (come scrisse Homero) appresso à Cillene: con radice tonda, simile alla cipolla, e frondi simili alla scilla. Vale il suo uso contra i potentissimi incanti: ma non è così malageuole da cauarsi, come dice Homero. Scrisse parimente Plinio al IIII. capo del xxv. libro, in questo modo. Lodatissima tra tutte le herbe è quella, che pensa Homero esser chiamata Moli da gli Dei, di cui si dice esser stato l'inuentore Mercurio, ualorossissima contra le grandi incantationi. Dicono, che nasce attorno Phenco, e in Cillene d'Arcadia. Ha quella specie, che scriue Homero, la radice tonda, e nera, come una cipolla, et le frondi di scilla: ma è malageuole da cauare. I Greci scrittori la dipingono con rosso fiore, quantunque con bianco la facesse Homero. Ho ritrouato alcuni medici ualenti nella scienza de i semplici, che dicono nascere anchora il Moli in Campagna d'Italia, donde me ne fu portata di quella con gran fatica in più giorni cauata tra sassi: le cui radici erano lunghe trenta piedi, come che in più pezzi fussero rotte. Questo tutto del Moli disse Plinio. Per le cui parole si uede essere questo ultimo Moli assai differente dal primo, il quale è questo istesso di Dioscoride. Questo fin hora non so io, che nasca in Italia, ne manco l'ho ueduto portatoui d'altronde. Oltre à ciò credo ueramente, che questa pianta chiamata da Dioscoride Moli sia quella istessa, che chiama Galeno nel vii. libro delle facultà de i semplici Mile, così dicendo. Il Mile fa una radice picciola, e bulbosa: in cui è ueramente facultà costrettiua. Et però scriue Dioscoride, che applicata con farina Erina (cio è di loglio) ferra la madrice aperta. Dal che si può ageuolmente conietturare, che il testo di Dioscoride sia in questo luogo scorretto: percioche doue si legge nel testo Greco di Dioscoride in questo capitolo *μετὰ ἰρίνου μύρου*, cio è, con unguento irino, si deue leggere (come scriue Galeno) *μετὰ αἰρίνου ἀλευρου*, cio è, con farina Erina, che noi chiamiamo di loglio. Imperoche l'unguento irino apre ualorosamente la madrice serrata, e non ferra l'aperta. Il che m'induce à concludere, che l'analogia de i uocaboli molto simili habbia ageuolmente fatto errare gli inconsiderati scrittori. Chiamano i Greci il Moli, *Μόλυ*: i Latini, Moly.

Moli, & sua historia.

Mile scritto da Gal.

Nomi

IL PANACE, che chiamano alcuni Heracleo, da cui si ricoglie quel liquore, che chiamano opopanace, nasce abundantissimo in Beotia, & in Phocide d'Arcadia: doue per causa di mercantia, & di guadagno, che si caua del suo liquore, con grande studio si coltiua. Produce le frondi ruuide, che giacciono per terra, di color d'herba, simili à quelle del fico, diuise in cinque parti per intorno. Fa il suo fusto altissimo, come quello della ferula, circondato da bianca lanugine, & da piu picciole frondi, nella cui sommità produce una ombrella grande, come quella dell'anetho: c'è il fiore, che nel giallo rosseggia. Il seme è odorato, & acuto. Ha molte radici tutte dipendenti da una sola origine, biache, di graue odore, grosse di scorza, & alquanto al gusto amarette. Nasce parimente in Cirene di Libia, & in Macedonia. Cogliessene il liquore tagliando la radice nello spuntare fuori dei fusti. Esce da questa un liquore bianco il quale come è secco, diuenta di fuori di colore di zaffarano. Ricolgolo mettendo le frondi nelle fosse, che gli cauano attorno, & leuandole uia come sono secche. Ricolgolo similmente tagliando il fusto ne i tempi, che si mietono le biade, togliendo poscia quello, che ne distilla. Le migliori radici sono quelle, che non son crespe, ma lisce, distese, bianche, & secche, non tarlate, & al gusto acute, & aromatiche. Quel seme è utile, che si ricoglie del fusto di mezo: impero che uano è quello, che producono i rami. Quel liquore si loda per lo migliore, che al gusto è amarissimo, bianco di dentro, oueramente rossigno, di fuori giallo come zaffarano, liscio, grasso, frangibile, tenero, graue d'odore, & che facilmente si disfa nell'acqua, dannasi il nero, e' molle. Sophisticasi con ammoniaco, ouero con cera. Ma si conosce l'inganno fregandolo nell'acqua cò le dita: impero che il sincero si risolue, & farsi di colore di latte. Scalda il Panace, mollifica, & dissecca: & impero s'adopera egli al freddo, & al tremore, che uiene nel principio delle periodiche febbri, à gli spasmati, à i rotti, à i dolori del costato, alla tosse, à i dolori di corpo, & alla distillatione d'orina. Gioua alla rogna della uescica beuuto con uino, ouero con acqua melata, prouoca i mestruui, fa sconciare le donne. liquefatto con mele risolue le uentosità, & le durezza della madrice. Impiastrasi alle sciatiche. Mettesi ne i medicamenti delle lasitudini, & parimete ne i capitali. rompe i carboncelli. Impiastrato con uua passa gioua alle podagre. Messo ne i denti pertugiati ne caua uia il dolore. messo ne gli occhi aumenta il uedere. Incorporato con pece fa utilissimo impiastro contra à i morsi de rabbiosi animali. La radice appuntata, & messa nella natura delle donne, fa partorire. è buona all'ulcere uecchie. Pesta, & impiastrata, ouero unta cò mele ricuopre di carne l'ossa. Il seme beuuto con assenzio prouoca i mestruui, & con aristolochia uale contra à tutti gli animali, che nel mordere lasciano il ueleno. Beuesi con uino nelle strangolagioni della madrice.

PANACE HERACLEO.



PANACE ASCLEPIO.



Il Panace Asclepio.

Cap. LI.

IL PANACE Asclepio produce il fusto sottile, alto da terra un gombito, nodoso: con frondi simili al finocchio, ma maggiori, piu pelose, & odorate. Fa nella sommità una ombrella, nella quale sono i suoi fiori aurei, acuti, & odorati, ha picciola radice. I fiori, & il seme pesti, & incorporati con mele uagliano contra all'ulcere maligne, che mangiano, & contra i piccioli tumori. Beuonsi con uino al morso delle serpi, & ungonsi parimente con olio. Chiamano panace alcuni anchora l'origano saluatico, & altri cunila, della quale dicemmo tra gli origani.

Del Panace Chironio.

Cap. LII.

IL PANACE Chironio nasce abundantemente nel monte Pelio. Sono le sue frondi simili a quelle dell'amaraco, & i fiori aurei: la radice è sottile, & superficiale, acuta al gusto. Beuesi la radice contra al ueleno delle serpi. Al che fa parimente tutta la chioma della pianta impiestrata sopra al morso.

NASCE il Panace Heracleo in Italia per se stesso in Puglia, come che anchora in su l'Apennino, & in su'l monte Argentaio nelle nostre maremme di Siena. Enne in piu luoghi anchora ne i giardini tenutoui da chi si diletta de semplici per publico spettacolo. Ma non so però io, che in alcun luogo d'Italia sia in uso cauare il liquore, il quale comunemente si chiama nelle spetiarie Opopanaco. Imperoche questo si porta a Vinegia per la uia d'Alessandria, del quale come che se ne ritroui assai del falsificato; nondimeno dell'ottimo anchora, & del puro, & sincero se ne uede. Errò manifestamente Mesue commemorando l'Opopanaco, nel descriuere la sua origine, nella prima fronte del capitolo: imperoche indifferentemente fece egli una mistura di tutti i Panaci. L'Asclepio ho ritrouato io di nuouo, di cui è qui il ritratto. Et quantunque non habbi mai possuto uedere il Chironio; intendo però, che nasce copiosissimo in alcuni monti del Vicentino. I cognomi di tutte queste spetie (secondo che dicono) hanno hauuto l'origine da i loro inuentori, imperoche l'Asclepio ritrouò Esculapio, il Chironio Chirone, & l'Heracleo Hercole: & imperò è chiamato anchora Herculeo, del quale è solamente in uso il liquore chiamato Opopanace. Il seme, & la radice (quantunque ci fossero assai necessarie) non ci si portano. Et però i diligenti chirurgici per ricoprire l'ossa, con gran diligenza cauano per far poluere di quei frammenti delle radici, quali eglino si sieno, che si ritrouano nella gomma condensata. Scrisse de i Panaci Galeno all'VIII. delle facultà de i semplici, in questo modo dicendo. l'Opopanace si fa di quel Panace, che si chiama Heracleo, tagliandosi le sue radici, & parimente il fusto. E l'opopanace ueramente attissimo a molte cose, per essere egli calefattiuo, mollificatiu, & digestiuo: è caldo nel terzo ordine, & secco nel secondo. E similmente la corteccia della radice calida, & secca: ma però meno del succo, con il che ha ella anchora dell'asterfluo alquanto. Et però l'usiamo all'ossa discoperte, & all'ulcere maligne, & contumaci. imperoche queste tali cose generano sufficientemente la carne, disseccando, & astringendo insieme, & non scaldando troppo forte. Il che è tutto necessario per generare la carne, come habbiamo dimostrato ne i libri di curare i morbi. Il frutto è caldo anch'esso, & molto commodato per prouocare i mestrui. L'Asclepio è men caldo del sopradetto: & però s'usa egli, & parimente il suo seme, & i fiori mescolati con mele all'ulcere, alle postemette che nascono intorno alla testa del membro genitale, & all'ulcere che mangiano. Del medesimo ualore è quello, che si chiama Chironio. Solue l'Opopanaco (secondo che riferisce Mesue) la stemma grossa, & uiscosa dalle parti piu remote del corpo, & propriamente dalle giunture. Mondifica il ceruello, & i nerui giouando molto alle loro frigide malattie. Chiamano il Panace Heracleo i Greci, Πανάκης ἡράκλειον: i Latini, Panaces Heracleum: gli Arabi, Steustr, Ieustr, & Giaustr. La sua gomma, la qual noi chiamiamo Opopanaco, chiamano i Greci, Ὀπποπάναξ: i Latini, Opopanax: li Spagnoli, Opoponaque. L'Asclepio chiamano i Greci, Πανάκης ἀσκήνιον: i Latini, Panaces Asclepium: gli Arabi, Panax Aschilibet. Il Chironio chiamano i Greci, Πανάκης χείρωνιον: i Latini, Panaces Chironium: gli Arabi, Fanax caromon.

Panace, & sua essam.

Errore di Mesue.

Panace scritta da Gal.

Nomi.

Del Ligustico.

Cap. LIII.

IL LIGUSTICO, il quale chiamano alcuni Panacea, & altri Panace, nasce abundantissimo in Liguria, onde s'ha preso il nome, nel monte Apennino, che termina con le Alpi. Chiamanlo non fuor di proposito i paesani Panace, per essere egli ueramente nel fusto, nelle radici, & parimente nelle uirtù sue simile al panace Heracleotico. Nasce in monti altissimi, aspri, & ombrosi, & massime appresso oue risorgono l'acque: Produce il fusto sottile simile all'anetho, nodoso: attorno al quale sono frondi simili al meliloto, ma piu tenere, & piu molli, odorate, uerso la cima piu sottili, & molto piu diuise. Ha nella sommità del bastone una ombrella, nella quale è il seme nero, duro, lunghetto, come quello del finocchio, di sapore acuto, & aromatico. E la sua radice bianca, simile a quella del panace Heracleotico, & odorata. Hanno il seme, & le radici uirtù di scaldare, & di maturare. Giouano a i dolori dell'interiora, & alla digestione: & parimente alle uentosità dello stomaco, & a i morbi de i uelenosi animali. Beuute prouocano l'orina, & similmente i mestrui: Il che fa la radice applicata di sorto. Mettonsi il seme, & le radici ne gli oxipori, & nelle medicine digestiue. è aggradeuole alla bocca, & imperò l'usano quei di Liguria nelle uiuande in cambio di pepe. Sophisticati con un seme, il quale gli è

LIGUSTICO.

Ligustico, &
sua chiam.



Ligustico
scritta da Ga-
leno.

Nomi

gli è molto simile: ma si conosce al gusto, per essere amaro. Alcuni lo sofisticano, mettendogli dentro seme di finocchio, ouero di seseli.

SOGNANSI ueramente coloro, che si pensano, che l'ue- ro Ligustico chiam: to da Galeno Libistico, sia quella pianta te- nuta in piu luoghi ne gli horti, d'acuto, & graue odore, che uolgarmente si chiama Leuistico. imperoche questo produce il fusto altissimo, concauo, & grosso: & non sottile, come dice Dioscoride del suo. Le frondi non sono in modo alcuno di meli loro, ma intagliate come quelle dell'apio, quantunque piu grosse, & assai maggiori. Il seme, come che si rassembri alquanto al finocchio; nondimeno non è egli saldo, ne aromatico, anzi frangibile, & squamoso. Il uero Ligustico adunque, tutto che à Genoua, & per tutta la Liguria, onde s'ha preso il nome, sia abundantissimo, & usato il seme uolgarmente ne i condimenti de cibi; nondimeno non si porta publicamente per resto d'Italia. Io l'ho piu uolte ricolto ne i piu alti monti della ualle Anania, & del cotato di Goritia, doue nasce il Ligustico abundantissi- mo. & in Vinegia si puo egli uedere nel uaghiissimo giardino dello eccellentissimo M. Mapheo di Maphei medico Vinitiano.

Fecene breuemente memoria Galeno al VI I. delle facultà de semplici, così dicendo. La radice, & il seme del Libistico sono di quelle cose, che scaldano: di modo che prouocano i mestruai, & l'orina, & risoluono le uentosità. Chiamano i Greci il Li- gustico, Λικυσικόν: i Latini, Ligusticum, & Libisticum.

Della Pastinaca. Cap. LIIII.

HA LA Pastinaca saluatica frondi di gingidio, ma piu larghe, & amarete: il fusto diritto, & ruuido: nella

PASTINACA DOMESTICA.



PASTINACA SALVATICA.



cui

cui sommità è una ombrella simile à quella dell'anetho, i cui fiori sono bianchi, nel mezzo de i quali è un certo che di porporeggiante, & quasi di colore di zaffarano. Produce la radice grossa un dito, lunga un palmo, & odorata, la quale cotta è buona da mangiare. Il seme beuuto, ouero applicato di sotto prouoca i mestruj. gioua parimente beuuto à chi non puo orinare, à gli hidropici, & à i dolori del costato: uale à i morsi, & alle punture de i uelenosi animali. Dicono, che coloro, che lo mangiano da prima, non possono essere offesi dalle serpi. aita à fare ingrauidare. Prouoca parimente la radice l'orina, & fauorisce à i ueneri appetiti: applicata di sotto fa partorire. Le frondi trite con mele, & applicate mondificano l'ulcere corrosiue. La domestica è migliore da mangiare, che la saluatica: & è utile alle medesime cose, quantunque non sia ella così ualorosa.

10

SONO LE Pastinache tanto domestiche, quanto saluatiche uolgarissime in Italia, delle quali si mangiano ne i cibi le radici saporitamente la quaresima. Ma perche forse in Francia le domestiche non si seminano, pensosi il Ruellio, che fossero le Pastinache domestiche quelle, che noi chiamiamo Carote, & che usiamo il uerno cotte per l'insalate. Del che non posso se non marauigliarmi, pensandomi che'l Ruellio huomo ueramente dotto nō considerasse, che

Pastinache, & loro essam.
Enore del Ruellio.

CAROTE.



niuno autore di qual si uoglia fattione si ritroua, che scriua, che le Pastinache domestiche hauessero la radice porporea, & sanguinosa: essendo una delle piu notabili parti, che era di bisogno di manifestare. Del qual errore danno manifesto indicio le uere domestiche, che abundantissime si coltiuano per tutta Italia per la quaresima ne gli horti, bianchissime, & saporite: & mangiansi poscia fritte in cambio di pesce, & massimamente in quei luoghi oue n'è carestia. come se fossero elle piu presto da lasciar stare da coloro, che in quel tempo digiunano per macerare la carne: percioche muouono elle non poco le fiamme di Venere. Oltre à cio s'ingannano manifestamente tutti coloro, che prendono per il Dauco il seme della Pastinaca saluatica: di quella dico, che produce nel mezzo della sua ombrella quel picciol fiore di color di porpora. Percioche altra cosa è il Dauco, come poco qui di sotto al proprio luogo diremo, doue tre spetie ne notò Dioscoride. Et quantunque, per quello che se ne uega scritto, & da lui, & parimente da Galeno ne i libri de simplicij, & delle facultà de gli alimenti, sieno quasi queste due piante d'una medesima qualità, & uirtù, per la qual ragione senza riprensione si potrebbero l'uno per l'altro adoperare; nondimeno questa ragione non conclude però, che'l Dauco, & la Pastinaca saluatica sieno una cosa medesima. Scrisse delle Pastinache Galeno all'VIII. delle facultà de i semplici, così dicendo. La Pastinaca domestica è meno ualorosa, come che piu potente in tutte le sue operationi sia la saluatica. Prouoca l'orina, & i mestruj non solamente l'erba; ma grandemente il seme, & la radice. Ha ueramente in se alquanto dell'asterisio: & però ne impiastrano alcuni le frondi con mele in su l'ulcere corrosiue, per mōdificarle. Chiamano i Greci la Pastinaca, Σταφυλιος: i Latini, Pastinaca: gli Arabi, Iczar, Gezar, & Giezar: i Tedeschi, Pastenry, Pastinachenli Spagnoli, Canaoria blanca: i France-

Errore di alcuni.

Pastinache scritte da Galeno.

Del Sefeli Massiliense.

Cap. LV.

IL SESELI Massiliense ha le frondi simili, & piu grasse del finocchio: il fusto piu grosso: & l'ombrella simile all'anetho, nella quale è il seme quadrato, lungo, & al gusto subito acuto. la sua radice è lunga, & giocondamente odorata. Scaldano le radici, & il seme. beuonli utilmente alle distillationi dell'orina, & à i difetti del respirare: giouano alle prefocazioni della madrice, & al mal caduco: prouocano i mestruj, & il parto: uagliano à tutti i difetti dell'interiora: sanano la tosse uecchia. Il seme beuuto con uino corrobora la digestion, & caccia uia i dolori di corpo: è utile à quelle febbri, che chiamano epiale. Beuonlo i uiandanti contra al freddo con uino, & con pepe. Darsi alle capre, & à tutti gli altri bestiami, accioche ageuolmente partoriscono.

Del Sefeli Ethiopico.

Cap. LVI.

IL SESELI Ethiopico cresce con frondi d'hedera, ma minori, & lunghette, come quelle del periclimeno. E pianta, che nereggia: produce i farmenti lunghi due gombiti, da i quali escono i rami lunghi due spanne: la sommità si rassembra all'anetho. Il seme è denso, come quello del grano, nero, amaro.

SESELI MASILIENSE.

SESELI ETHIOPICO



SESELI PELOPONNENSE.

amaro, piu odorato, & piu acuto del Masiliense, & molto foave. Fa i medesimi effetti.

Del Sefeli del Peloponneso. Cap. LVII.

IL SESELI, che nasce nel Peloponneso, produce le frondi di cicuta, ma piu larghe, & piu grasse: il fusto piu grande del Masiliense, ferulaceo, & largo: nella cui cima è una larga ombrella, dalla quale pède il seme piu largo, odorato, & piu pieno. Ha le virtù medesime. Nasce in luoghi aspri, humidi, & in su le colline. nasce anchora nelle isole.



Sefeli, & sua
essam.

Del Tordilio, cio è, Sefeli Cretico. Cap. LVIII.

IL TORDILIO, il quale chiamano alcuni sefeli Cretico, nasce nel monte Amano appresso à Cilicia. E herba breue, ma cò assai fusti: produce il seme doppio, tondo, simile a gli scudi, aromatico, & alquanto acuto. Prouoca beuuto l'orina ritenuta, & i mestruj. Il succo spremuto dal fusto, & dal seme quãdo sono uerdi & beuuto con uino passo dieci dì al peso di tre oboli sana i dolori delle reni. La radice incorporata cò mele in modo di lettouario, facilita lo sputo ne i difetti del petto.

CHIAMANO gli Arabici il Sefeli: Sifileas, & uolgarmente gli spetiali Siler montano. Nasce il buono, & uero Sefeli Masiliense copiosissimo per tutti i mōti del Trentino. Ma quantunque in assai spetiarie se ne ritroui di buono; nōdimeno in molte altre

te altre n'ho ueduto io di quello, che non corrisponde in conto alcuno ad alcuna di queste spetie scritte da Dioscoride: imperoche non ui si sente altro, che amaritudine, & un certo odoraccio, come di cimici. L'Ethiopico, & quello del Peloponneso per auanti da me non conosciuti, credo d'hauer ritrouato io in questo anno, come dimostrano qui i ritratti loro. Quello poi che chiamano Tordilio credetti già io che fusse nasciuto nel mio horto d'un seme statomi mandato dal giardino de semplici di Padoua. Ma contemplandone poi ogni sua parte, & gustandone il sapore, conobbi ueramente non essere il uero. Il Sefeli (come dicono) fu primamente dimostrato dalle cerue. Onde scrisse Aristotele al v. cap. del 1. x. libro dell' historia de gli animali, che le cerue subito dopo al quarto mangiano il Sefeli, per potersi di nuouo impregnare. Tanto la radice, quanto il seme del Sefeli (diceua Galeno all' v. III. delle facultà de semplici, non facendo distintione alcuna delle sue spetie) scaldano così forte, che possono ualorosamente prouocar l'orina. & sono così di sottili parti, che giouano al mal caduco, & à gli impedimenti del respirare. Chiamano i Greci il Sefeli, Σέσαλι: i Latini, Sefeli: i Barbari, Sifileos: gli Arabi, Sifalios: i Tedeschi, Steinbrech: i Francesi, Ser montain.

Sefeli scritto da Gal.

Nomi.

Del Sifone.

Cap. LIX.

IL SIFONE è un picciolo seme, che nasce in Soria, simile all'apio, lungo nero, & al gusto feruente. Beueto per li difetti della milza, per l'orina ritenuta, & per prouocare i mestruai. Vñano le gēti di quei luoghi per condimento delle zucche lesse insieme con aceto. Produce nelle sommità molte picciole granella.

Il Sifone non è conosciuto.

Nomi.

IL SIFONE, secondo che qui recita Dioscoride, è un seme, che nasce in Soria à noi del tutto incognito: perciò che niuna nota della pianta, che l'produce, se ne legge. Et però lo lasceremo in Soria, tenendola tra quelle cose, che non si conoscono in Italia. Percioche malageuolmente si puo determinare di quelle cose, le cui note principali non si ci descriuono. Chiamano i Greci il Sifone Σισων: i Latini, Sifon.

Dell'Aniso.

Cap. LX.



LO ANISO in somma scalda, & dissecca. fa buon fiato, alleggerisce i dolori, prouoca l'orina, ha uirtù di risolvere. Beuuto da gli hidropici, toglie loro la sete. è buono à i morsi, & alle punture de i uelenosi animali. Gioua alle uentosità: ristagna i flussi del corpo, et de i mestruai biachi delle donne: genera il latte nelle poppe: fortifica al coito. Fattone profumo al naso, alleggerisce i dolori di testa. Medica le percosse dell'orecchie prima trito con olio rosado, et poscia distillatoui. Il migliore è sempre quello, che è fresco, pieno, non semboloso, et che è odorifero, Lodasi per il primo in bontà quel di Candia, et dopo questo quel d'Egitto.

L'ANISO è uolgarissima pianta, & parimente molto uolgare è il suo seme. Et imperò non accade à recitarne qui altra historia. quantunque per non preterire il nostro ordine, non sia da tacere quello, che ne scrisse Galeno al vi. delle facultà de semplici, doue così dice. Il seme dell'Aniso è molto utile, acuto, & amaretto, di modo che s'accosta alla natura di quelle cose, che brusciano. E calido, & secco nel terzo ordine. & perciò prouoca l'orina, digerisce, & risolve le uentosità del corpo. Chiamano i Greci l'Aniso, Ἀνίσον: i Latini, Anisum: gli Arabi, Aneisum, & Anexissum: i Tedeschi, Anisz, & Enisz: li Spagnoli, Matahalua, & Terua dulce: i Francesi, Anis.

Aniso, & sua essam.

Aniso scritto da Gal.

Nomi.

Del Caro.

Cap. LXI.

E IL GARO uolgarissimo seme. Scalda, prouoca l'orina: è stomacale, fa buona bocca, aita alla digestione. Mettesi utilmente ne gli antidoti, & ne gli oxipori. corrisponde proportionalmente con l'aniso. Mangiasi la sua radice cotta, come le pastinache.

Caro, & sua
essam.

Errore dei
Frati.

Caro, scritto
da Gal.

Nomi.

CARO.



CHIAMASI il Caro uolgarmente nelle Spetiarie Carui. è seme notissimo per tutto. Nasce ne i prati, & nelle colline. E il suo seme assai in uso appresso à i Tedeschi per metter nel pane & in assai lor contimenti di cibi, come sono gli anisi à noi Toscani. Onde parmi, che non poco debbano essere ripresi quei reuerendi Padri de i zoccoli commentatori di Mesue, per hauerse egli con grande errore apertamente creduto, che il Caro di Dioscuride altro non sia, che il seme delle carote, che noi usiamo il uerno nell'insalate. Imperoche nel seme delle carote non si ritroua qualità ueruna, che corrisponda à quelle del Caro: & massimamente non ritrouandosi egli così acuto, che si possa mettere con quelle cose, che scaldano, & disseccano nel terzo ordine; come del Caro scrive Galeno al VII. libro delle facultà de semplici, con queste parole. E il Caro calido, & secco quasi nel terzo ordine, & mediocrementemente acuto. Et però risolve le uentosità, & prouoca l'orina non solamente il seme; ma anchora l'erba. Chiamano i Greci il Caro, Καρυ: i Latini, Carum: gli Arabi, Caruia, Karauia, & Karui: li Tedeschi, Matikumich, & Kim: li spagnoli, Alcarauca: i Francesi, Carui.

Dell'Anetho. Cap. LXII.

LA DECOTTIONE delle frondi secche, et del seme dell'Anetho, beuuta fa ritornare il latte: risolve le uentosità, et leua i dolori del corpo: ristagna il corpo, et parimente i uomiti: prouoca l'orina, alleggerisce il singhiozzo. Beuuta cotidianamente nuoce al uedere, et dissecca la sperma. E utile per sederui dentro le donne per li difetti della madrice. La cenere del seme dell'anetho impiestrata, risolve le posteme del sedere.

ANETHO.

Anetho, &
sua essamina-
zione, & uirtù
scritte da Ga-
leno.



L'ANETHO è ne gli horti uolgarissima pianta, tanto simile al finocchio, che spesso uolte, se'l gusto non ne fusse il giudice, ui s'ingannarebbe l'occhio. Scalda tanto l'Anetho (diceua Galeno al VI. delle facultà de i semplici) che ueramente è da stimar caldo nell'ultimo del secondo grado, oueramente nel principio del terzo: & secco nella fine del primo, oueramente nel principio del secondo. Et imperò meritamente cotto nell'olio digerisce, leua i dolori, fa dormire, & matura i crudi humori. Essi dell'Anetho olio: la cui temperatura saria propinqua à quei medicamenti, che maturano, & generano la marcia, se ella non fusse alquanto piu di quelli calida, & sottile, & perciò digestiua. L'abbruscato è calido, & secco nel terzo ordine, & imperò gioua egli all'ulcere, che son troppo humide, & molli, & massimamente à quelle, che sono ne i membri genitali, & che sono inuicchiate nel preputio, facendole benissimo saldare. Il uerde è piu humido, & manco calido: & però piu matura, & manco digerisce. Prouoca il sonno: la onde l'usarono gli antichi nelle ghirlande. Chiamano i Greci l'Anetho, Ἀνῆθον: i Latini, Anethum: gli Arabi, Xebeth, & Iebet, & Sebet: li Tedeschi, Dyllé, & Hoch kraut: li spagnoli, Eneldo: i Francesi, Anet.

Del Cimino domestico. Cap. LXIII.

IL CIMINO domestico è grato alla bocca, ma molto piu l'Etiopico, il qual chiamò Hippocrate regio. Tiene il secòdo luogo di bontà l'Egitto, à cui son poscia dopo tutti gli altri. Nasce in Galatia d'Asia, in Cilicia, in Terentia, et in molte altre regioni. Scalda, stringe, et dissecca. Cotto con olio, et fattone cristeri, ouero impiestrato di fuori con farina d'orzo, conferisce à i dolori,

dolori, & alle uentosità del corpo. Dassi con aceto inacquato à i difetti del respirare: & con uino, contra à i morfi de uelenosi animali. Gioua impiastrato con uua passa, ò farina di loglio, ò faua fran-
ta, ouero cerato, alle posteme de i testicoli. Trita, & impiastrato con aceto, & messo nel naso ui ri-
stagna il sangue: & parimente applicato di sotto i mestruj superflui. Beuuto, ouero impiastrato di
fuori, impallidisce tutto il corpo.

Del Cimino saluatico.

Cap. LXIII.

IL CIMINO saluatico nasce ualoroso, & abundantemente in Licia, Galatia d'Asia, & Carthage-
na di Spagna. E picciola pianta: produce il fusto lungo una spanna, & sottile: su per il quale son quat-
tro, ouer cinque picciole, & sottili frondi, dentate à modo di sega, & slesse come quelle del gingidio.
Ha oltra di questo in cima del fusto cinque, ouer sei bottoni teneri, & tondi: ne i quali è dentro
il seme squamoso, piu acuto al gusto del domestico. Nasce nelle colline. Beuesi il suo seme con ac-
qua còtra à i dolori, & uentosità di corpo: & con uino, contra gli animali uelenosi. Beuesi anchora cò
aceto per il singhiozzo: & dassi utilmente nelle humidità dello stomaco. Masticato, & poscia applica-
to con mele, et uua passa, spegne i liuidi: et impiastrato con le medesime cose gioua alle posteme de i
testicoli. Enne pur di saluatico un'altra spetie simile al domestico, il quale produce da ogni fiore un
cornetto: nel quale è dentro un seme simile al melanthio. Il qual beuuto è rimedio contra à i morfi
delle uelenose serpi. Gioua oltra à cio à distillatione d'orina, alle pietre, et à coloro che insieme con
l'orina orinano il sangue appreso in pezzi: beuendogli però sopra il seme dell'apio cotto.

CIMINO DOMESTICO.

CIMINO SALVATICO.



IL CIMINO domestico è ueramente notissimo à ciascuno. Ma se il saluatico, & spetialmente quello della
prima spetie nasce in Italia, non so, ne posso ueramente affermare: per non hauerlo mai ueduto, ne ritrouato, ne
manco saputo, che se ne porti il seme di Licia, di Galatia, & di Spagna. Quello poi della seconda spetie (se però na-
sce egli in Italia) non posso se non credere insieme co' l'Ruellio, & co' l'Gesnero, huomini de i tempi nostri dottissi-
mi, che altro sia egli, che quella pianta, la qual chiamano i Tedeschi Rittersporn, cio è sperone di caualiere, & pa-
rimente Consolida regale. Imperoche questa pianta, la qual nasce per lo piu tra le biade, produce il fusto tu-
to pieno di molti ramuscelli, sottili, lunghi, & folti, come son quelli del melanthio saluatico. Tra i quali son
le foglie lunghette, & sottili, raccolte come in cestuglio. I fiori fa ella porporci, come le uiole: con
un cornetto dalla banda, che rimira all'alto, simile à gli speroni, con cui caualca uano gli antichi. onde s'ha ella
acquistato

Cimino, &
sua efflam.

Secca natura: è composto di parti sottili, & è al gusto amaretto, & acuto. Et però è cosa chiara, che digerisce, & fa urinare. per la qual ragione debbe egli essere caldo, & secco nell'ultimo del terzo ordine. Il che oltre all'al-
tre ragioni di sopra assegnate conclude, che l'Ammi non sia nelle spetiarie d'Italia: perche a uolere essere caldo,
& secco così forte, douerebbe ualorosamente mordere nel masticarlo: ne douerebbe essere egli così minuto, ne di
così fosco colore, ma bianco come scrisse Plinio. Chiamano i Greci, l'Ammi, Ἀμμή: i Latini, Ammi: gli Arabi,
Monachach, Anazue, Nanachua, & Nanachue: i Tedeschi, Amey: li Spagnoli, Ammi.

Nomi.

Del Coriandro.

Cap. LXVI.



IL CORIANDRO è conosciuto uolgarmente da tut-
ti. Ha uirtù d'infrigidire: & però impiastro con
polenta, & pane medica il fuoco sacro, & l'ulcere corro-
siue & serpiginoſe. Vnto con mele, ouero con uua pal-
ſa, ſana l'epinitide, le poſtume de i teſticoli, & i carbon-
celli. Impiaſtrato con ſaua infranta riſolue le ſcroſule,
& i pani. Il ſeme beuuto cò uino paſſo caccia fuori i uer-
mini del corpo: aumenta la ſperma. Mangiato in quan-
tità fa uſcire del ſenno, non ſenza pericolo: & però è da
guardarſi di non uſarlo di continuo, & copioſamente.
Il ſuo ſucco incorporato con ceruſa, ſpuma d'argento,
aceto, & olio roſado, ſ'unge utilmente all'ardenti inſiā-
magioni della pelle.

E IL CORIANDRO in Italia notiſſima pianta, & pari-
mente è notiſſimo il ſuo ſeme chiamato uolgarmente Coriando-
lo. Nella cui deſcrizione per lunga diceria ripugna aperta-
mente Galeno à Dioſcoride al vi. delle facultà de ſemplici, co-
ſi dicendo. Chiamano i piu antichi uecchioni il Coriandro Co-
riano: ma tutti i moderni medici lo chiamano Corion, come lo
chiama Dioſcoride. il quale peruerſamente diſſe, che'l Cori-
andro era una herba refrigeratoriā: imperoche è egli composto di
contrarie facultadi, hauendo in ſe molto dell'amaro. Il che hab-
biamo dimoſtrato eſſere ſenza compoſt. di ſottili parti, & ter-
rena. Oltre à queſto ha egli in ſe non poca humidità acquee, la
quale è ueramente di tepida natura: alle cui qualità è aggiunto
alquanto di coſtrettiuo. Per le quali tutte coſe per diuerſe uie
fa egli tutto quello, che ſcriue Dioſcoride: ma non ſolamente
perche ſia egli ſi rigido. Hora quantunque hauęſi io fatto pro-

Coriandro, &
ſue facultà
ſcritte da Ga-
leno contra
Diolo.

poſito di uolere in queſto libro dire d'una coſa ſola; nondimeno narrarò particolarmente le cauſe d'ogni attione. Il
che forſe niente oſtarà, anzi (ſe'l uero pur dir ſi debbe) il ripetere le ragioni dette di ſopra in alcuni ſemplici giouarà
qualche coſa. Primamente adunque è da ſapere, che non ſolamente Dioſcoride; ma altri medici aſſai indetermina-
tamente pronuntiano le cure de i morbi, come à queſti noſtri tempi ſe ne ritrouano anchora di quelli, che ſi tengo-
no eccellenti, che tra l'altre coſe ſ'ingannano in queſto bruttiſſimamente. Ne ſono di quelli, che ſe ben già quel
membro, che ha patito l'eripſela, è infrigidito, & fatto liuido, & nero, & non richiede piu rimedi frigidi, come
per auanti, ma quelli che poſſano cauarne quello humore fuor di natura, che u'è ſerrato dentro; nondimeno pur
perſeuerano con l'infrigidire. Altri uengono à i digeſtiui, dicendo che con queſti ſi ſanano l'eripſele. quantun-
que ſcriuano, che altri medicamenti ſi conuengano nel principio, altri nel creſcere, altri nell'aumentarſi, & al-
tri nel declinarſi, & finirſi l'eripſele. Ma la coſa non ſta coſi: imperoche non ſi debbe piu chiamare eripſela dapoi
il partire del ſeruore, dell'inſiāmagione, & di quello humore cholericò. Et però non è da penſare, che quelle
coſe, che ſono di natura frigide, poſſano darui rimedio: ma che ben quelle che poſſono digerire, & ſcaldare,
come ſi farebbe nel principio di quei tumori cauſati da percòſſe, o da qual ſi uoglia altra cauſa in alcuna parte del
corpo, che per eſſer liuidi, & neri ſi poſſono ſtimar frigidi. Nel medefimo modo adunque penſo io, che ſi debba
procedere, quando un morbo caldo termina poſcia in rigido: perche non è da tenerſi conto del primo, ma
chiamare il ſecondo per altro nome: oueramente ſe pur diſpiace il mutare del nome, è almeno da penſare, che (ſe-
condo che ſcriuono alcuni) altri ſono i rimedi del principio, & altri quelli del fine, non penſandoſi però, che ſieno
i rimedi frigidi del fine: & à queſto modo ſi puo concedere (ſe pur piace à qualch'uno) che queſto tal male ſi chia-
mi pure eripſela. Ma il dire, che ella ſia anchora calda, eſſendo già fatta frigida, non è mai da concedere. Et pe-
rò non è in modo alcuno da credere, che uoglia all'hora eſſere il ſuo medicamento rigido, come uole Dioſcoride
che'l Coriandro impiastro con pane, & polenta curi l'eripſele. Imperoche la uera eripſela, la quale è poſtuma
inſiāmata, & gialla, non mai potrà ſanare il Codriandro inſieme con pane; ma ben quella, che già è diuētata frigi-
da, intendendo per uera eripſela, quando il membro è ripieno d'un fluſſo di uera cholera. Ma puoſi ueramente ſapere,
che non ſia il Coriandro rigido per quelle iſteſſe coſe, che ne ſcriſſe pur Dioſcoride, per hauer detto egli, che inſieme

Diſcorſo di
Galeno intor-
no alla cura
delle eripſele.

Coriandro,
& sue facultà
scritte da Auicenna
contra Galeno.

Difensione
di Galeno co
tra Auicenna.

Errore del
Brasauola.

Nomi.

con faua infantia risolue il Coriandro le scrofole. Imperoche mi penso, che Dioscoride, non dubitasse, che niun frigidò medicamento si ritrouasse idoneo per risoluer le scrofole, come colui, che ne scrisse piu di seicento, che le possono sanare, i quali tutti fece egli calidi, & digestiui. Questo tutto impugnando a Dioscoride disse Galeno. Al che non consentendo Auicenna gli contradice al CXL. capo del II. libro de suoi canoni, così dicendo. Disse Galeno, che la uirtù del Coriandro era composta, ma che nondimeno il maggior dominio era della terresteità insieme con una acquosità tepida, & alquanto di stiticità. Ma appresso di me l'acquosità, che si ritroua in lui, è senza fallo frigida, & non tepida: eccetto se non ui fusse mescolato qualche poco di sustanza calida, la qual uelocemente se n'uaori uia. Il perche disse parimente Humain: Galeno rimoue la frigidità dal Coriandro contradicendo a Dioscoride. Ma io dico così, che fanno testimonio della sua frigidezza Ruso, Archigene, & altri anchora dopo loro. E frigido di natura nella fine del primo grado, & fino al secondo, & secco nel secondo. ma appresso di me è secco, declinando in qualche parte al calido. Ma Galeno fa che del tutto sia il Coriandro calido. Il che puo forse accadere per quella sustanza sottile, che è in lui, la quale si risolue, & non ui rimane quando si beue. altrimenti non sarebbe di bisogno ammazzando egli gli huomini con la sua frigidezza, che se ne desse per tal effetto molta quantità. Disse Galeno, risolueno il Coriandro le scrofole, come adunque puo essere egli freddo? Al che si gli puo ageuolmente risponder, che fa egli questo per sua occulta proprietà: ouero che sia in lui una sustanza sottile, che penetra, & si profonda, lasciando indietro la sustanza sua frigida. ma quando si beue, si risolue la calida uelocemente, & rimane solamente l'operatione alla frigidità, che ui resta. Le quali ragioni quantunque habbiano in se qualche apparenza: nondimeno per conoscersi che Galeno (come ueramente fanno uero, & indubitato testimonio i suoi primi cinque libri delle facultà de semplici) non ha hauuto pari in inuestigare le nature, & uere qualità delle piante, parte co'l gusto de i sapori, parte con gli odori, parte con le sustanze, parte con i colori, & parte con la lunga esperienza accompagnata da profondissima philosophia; & di necessità piu accostarsi al suo parere, che a qual si uoglia d'altro scrittore della medicina. Quantunque piu con Auicenna si tenga il Brasauola, il quale non sapendo, che per tutta Toscana ne i prati, & ne i campi per se stesso nasce il Coriandro, disse, che non se ne ritroua se non di domestico. Oltre a cio scriuendo qui Dioscoride, che mangiandosi il Coriandro copiosamente perturba l'intelletto non senza pericolo, & ritrouandosi parimente scritto tanto da i Greci, quanto da gli Arabi, che il succhio del Coriandro beuto ammazza, & poscia interuenuto, che alcuni Medici moderni, la cui opinione gia per auanti ho seguito anchor io, habbino grandemente biasimato l'uso del Coriandro. Al che hauendo io poscia piu diligentemente considerato, mi pare che cotale opinione sia poco, o niente ragioneuole. Imperoche il Coriandro non perturba l'intelletto, ne fa nouimento ueruno, se non quando se ne mangia troppo. Et perche ci douiamo noi marauigliare, che il Coriandro faccia cio, & che però i medici non se astenghino di darlo a gli amalati, & parimente a i sani per confortare lo stomacho, se il uino, il quale noi usiamo continuamente, beendosi piu di quello, che si conuiene, guasta l'intelletto, fa impazzire, & alle uolte suffoca, & ammazza? Il qual però beendosi moderatamente oltre al nutrimento, che da egli al corpo, conforta lo stomaco, aiuta la concottione del cibo, caccia fuori le superfluità del corpo, allegria il cuore: acuisce lo intelletto, & uiuifica, & chiarifica gli spiriti. Onde non ueggio, che cosa ne osti, che non possiamo credere per questa medesima ragione, che cio faccia anchora il Coriandro, & che egli tolto alla debita quantità, non solamente non nuoca, ma che gioua grandemente, oue egli si conuenga. Imperoche ritrouo, che anchora Galeno non si schiuò di darlo, come si legge apertamente al IIII. capo dell'VIII. libro delle compositioni de i medicamenti secondo i luoghi, doue d'autorità d'Archigene ne dà a coloro, che hanno i rutti acetosi la misura d'un cucchiario per uolta. Corrisponde alla opinione di Galeno fra i piu moderni Greci Simone cognominato Sethi, il quale scriuendo del Coriandro afferma essere molto buono per lo stomaco per fortificarlo, & per tenere il cibo saldo, fin che sia ben cotto, & digerito. Il che però dobbiamo credere, che egli intendeva, che cio faccia il Coriandro dato, & tolto con la debita misura. Di qui adunque possiamo noi raccogliere, che non sia d'accettare, ma piu presto da dannare l'opinione di coloro, i quali dicono, che per modo ueruno si debbia usare il Coriandro. Io hora non posso per le sudette ragioni, se non lodare l'uso del Coriandro per lo stomaco, & uituperar solamente l'usarlo in maggiore quantità di quello, che facci di bisogno. Chiamano i Greci il Coriandro, *Κόριον*, & *Κοριαννον*: i Latini, *Coriandrum*: gli Arabi, *Rusbor*, *Rasbera*, *Kuzbara*, & *Kuzibara*: i Tedeschi, *Coriander*, & *Coleander*: li Spagnoli, *Culantro*, & *Ciliandro*.

Del Hieracio maggiore.

Cap. LXVII.

IL HIERACIO maggiore produce il suo fusto ruuido, rosseggiante, spinoso, & concauo: fu per il quale sono cōpartite le sue frondi, & raramente intagliate, simili al foncho: produce i fiori gialli, in certi lunghi bottoni. E frigido, & leggermente costrettiuo: & però impialtrato gioua a gli stomachi riscaldati, & all'infiammazioni. Il suo succo beuto conferisce a i rodimenti dello stomaco. Lherba impialtrata insieme con la radice, rimedia alle punture de gli scorpioni.

Del Hieracio minore.

Cap. LXVIII.

IL HIERACIO minore ha parimente per intorno intagliate le frondi, cōpartite per intervallo. Fa i fusti teneri, & uerdeggianti: ne i quali sono i fiori tondi, & gialli. Ha le medesime uirtù del predetto.

HIERACIO MAGGIORE.

HIERACIO MINORE.



NASCE il Hieracio tanto maggiore, quanto minore, abundantissimo per tutta l'Italia, non punto dissimile dal soncho, il qual noi chiamiamo Cicerbita. Di questi non ritrouo io, che scriuesse Galeno, ne manco Paolo Egineta ne i loro trattati de semplici. Fecene nondimeno mentione Plinio al VII. capo del XX. libro, così dicendo. Dierono il nome alla Hieracia gli sparuiieri: imperoche come si sentono hauere la luce impedita, si medicano con questa herba, stirpandola con i piedi, & mettendosene poscia il succo, che ne vien fuori, in su gli occhi. E il succo di amendue le spetie bianco come latte, & di uirtù simile al papauero. Cogliessi nel tempo, che si metono le biade, tagliandosi in piu luoghi il fusto: il qual poscia si ripone in un uaso di terra nuouo utilissimo per molte cose. Percioche sana egli mescolato con latte humano tutte le infirmità de gli occhi, & massime le nuuolette, le cicatrici, & le caligini. Beuuto al peso di due oboli nell'aceto inacquato, purga il corpo: & nel uino uale a i morsi delle serpi. Al che si beuono anchora le frondi trite, & il fusto. Impiastransi con utilità grande in su le punture de gli scorpioni. Ma contra al trasfiggere di quei ragmi, che si chiamano phalangi, giouano, con uino, & aceto. Contra pongonsi parimente anchora a gli altri ueleni, eccetto quelli, che strangolano, ouero quelli, che nuocono alla uescica, eccettuando la cerusa. Mettessi con mele in sul corpo, & parimente con aceto per leuarne i malori. Il succo uale all'orina ritenuta. Crateua lo da a gli hidropici al peso di due oboli con aceto, & un ciatho di uino. Hanno oltre a cio i Hieracij altre uirtù. imperoche risoluono le uentosità, fanno ruttare leggiermente, fanno digerire, ne mai generano crudità. Mangiati copiosamente soluono il corpo, & in poca quantità lo ristringono. Digeriscono la uiscosità della stemma, & purgano (come scrissero alcuni) i sentimenti. Danno si oue la stemma sia grossa, con uino d'assenzo, oueramente scillino: & doue sia la tosse, con uino d'hissopo. Dansi ne i uomiti stomachali, & nelle durezza de i precordij con cichorea. Vagliano alle cotture del fuoco, auanti che si leuino le uesciche, applicatiui sopra con sale. Fermano l'ulcere serpiginoso, mettendouisi prima sopra con spuma di nitro: & mettonsi in su i fuoco sacro triti con uino, i fusti triti, & incorporati con polenta, & acqua fresca, giouano a gli spasmi, & alle membra smosse: & con uino, & polenta alle brozze che nascono. Deronli alcuni nelle choleriche passioni cotti nella padella: nel che sono utilissimi i fusti, quantunque amari. Alcuni gli infondono nel latte. I fusti cotti freddi sono utilissimi allo stomaco. Tutte queste uirtù diede Plinio a i Hieracij, & inslemente alle lattughe saluatiche. Chiamano il Hieracio i Greci, ἱεράκιον: i Latini, Hieracium.

Hieracio, & sua essam. Historia, & uirtù del Hieracio scritte da Plinio.

Nomi.

Dell' Apio.

Cap. LXIX.

LA HERBA dell' Apio de gli horti è conueneuole a tutte quelle cose che si conuiene il coriandro. Impiastrasi con pane, & polenta all'infiammagioni de gli occhi: mitiga gli ardori dello stomaco: risolue le durezza delle poppe causate dal latte appreso. Mangiata cruda, & parimente cotta ne i cibi,

APIOHORTENSE.

APIO PALUSTRE.



HIPPOSELINO.



cibi, fa orinare. La decottione delle frondi, & de lleradi beuta, è contraria à i ueleni, prouocando il uomito. ristagna il corpo. Il seme prouoca l'orina piu ualorosamente: gioua à i ueleni delle serpi, & à coloro che hauessero beuta la spuma dell'argento: risolue le uentosità. Mettesi ne i medicamenti, che mitigano i dolori, nelle theriache, & ne i rimedij, che si fanno contra la tosse.

Dell'Eleoselino, cio è, Apio palustre.
Cap. LXX.

NASCE l'Apio palustre in luoghi humidi, piu grande del domestico: ma è parimete come egli in ogni cosa ualoroso.

Dell'Oreoselino, cio è, Apio montano,
Cap. LXXI.

LO APIO montano fa il fusto alto una spanna, che nasce da picciola radice: attorno alquale sono i ramuscelli: nelle cui sommità produce certi piccioli capi simili à quelli de i papaueri, ma molto piu piccioli: ne i quali si riserra il seme lungo, acuto, sottile, & odorato, simile al ciminio. nasce ne i monti, in luoghi sassosi. Ha uirtù di prouocare l'orina, beendosi il seme, & la radice nel uino. prouoca i mestrui. Mettesi ne gli antidoti, ne i medicamenti che fanno orinare, & in quelli, che ualorosamente scaldano. Ma è da auertire, che non ci ingannassimo, stimando che questo apio fusse quello, che nasce tra falsi chiamato petroselino.

Del

Del Petroselino.

Cap. LXXII.

IL PETROSELINO nasce in Macedonia, in luoghi precipitosi. Produce il seme simile all'ami, ma piu odorato, di sapore acuto, & aromatico. Prouoca l'orina, & i mestrui: gioua alle uentosità, & dolori colici, & parimente stomachali. Conferisce benuto à i dolori del costato, delle reni, & della uescica. Mettesi ne i medicamenti, che si compongono per prouocare l'orina.

Dell'Hipposelino.

Cap. LXXIII.

10

CHIAMANO i Latini l'Hipposelino olusatro: altri lo domandano smirnio, quantunque sia altra pianta quella che propriamente si chiama smirnio, come poco di sotto diremo. E maggiore, & piu bianco dell'apio de gli horti: produce il fusto alto, di dentro uacuo, tenero, segnato da alcune linee: le frondi piu larghe, & rosigne. La chioma fa egli simile al rosmarino, piena di fiori, & raccolta insieme, auanti che sfiorisca, à modo di corimbi: il seme nero, lungo, saldo: acuto, & aromatico. Fa la radice sottile, bianca, odorata, & aggradeuole alla bocca. Nasce in luoghi ombrosi, & appresso alle paludi. Mangiasi ne gli herbaggi, come l'apio: & parimente si mangia la sua radice cruda, & cotta: mangiansi anchora cotte per se sole le frondi, e'l fusto, & preparate co'l pesce, ouero condite crude con salamuoia. Il suo seme beuuto con uino melato prouoca i mestrui: beuuto anchora, & impiastato scalda coloro, che tremano per lo freddo: uale alle distillationi dell'orina. Questi medesimi effetti fa anchora la radice.

10

TENGONO manifestamente tutti i moderni medici, quelli dico, che non poco si sono affaticati di rintracciare i ueri semplici, & di rammentare i molti trascorsi errori, che l'Apio domestico, che seminauano gli antichi, sia à noi il nostro domestico, & uolgare Petrosello. Dalla cui opinione non mi posso in modo alcuno partire io, per conoscermi tutte quelle note, che danno al loro Apio gli antichi scrittori. Il che non poco corrobora quello, che ne scrisse Plinio all'XI. capo del XX. libro, così dicendo. Ha l'Apio uolgarmente gratia: imperoche largamente uotano i suoi rami ne i brodi, & sono ne i condimenti non poco aggradeuoli. Il che parimente conferma Galeno al I. delle facultà de gli alimenti, così dicendo. Tra tutti gli altri herbaggi de gli horti l'Apio ne è familiarissimo,

10

& grato alla bocca, & allo stomaco. Il che uediamo noi chiaramente nel nostro Petrosello uolgare: imperoche anchora à noi è egli hoggi il piu familiare di tutti gli altri herbaggi. Ma come che molto sia comunemente in uso; nondimeno scrissero Cbrisippo, & Dionisio (come testifica Plinio) che molto è l'Apio biasmato ne i cibi: per essere egli dedicato alle uiuande de i morti: per offender l'assetto suo la uista: & per causare il mal caduco à quei fanciullini, che poppano chi lo mangia: & parimente per nascere nel gäbo dell'apio femina alcuni uermicelli, i quali inauertentemente mangiati fanno diuentare sterili coloro che se li mangiano. Et però non è marauiglia, se in questi tali casi molto anchora da i moderni si uitupera l'Apio. Conoscendosi adunque senza alcuna ripugnanza essere il nostro Petrosello l'Apio domestico, non si puo se non credere, che quello, che s'adopera nelle spetiarie per il uero Apio, sia altro, che il palustre, ouero acquatico, chiamato da Dioscoride Eleoselino. per nascere egli in luoghi humidi, & paludosi, & esser di frondi, & di fusto assai maggiore del domestico. Et imperò diceua Theophrasto

40

al VI. capo del VII. libro. L'Apio palustre, il qual nasce uolentieri appresso à gli acquidotti, & nelle paludi, ha rude, & liscie frondi, ma quasi però simili all'altro Apio, come gli è egli parimente simile nel sapore, nell'odore, & nella figura. Et però non è in modo alcuno d'accettare l'opinione del Ruellio: il qual uole, che sia l'Apio delle paludi quello, che noi chiamiamo in Italia Macerone. perioche (come poco qui di sotto diremo, & similmente anchora nel capitolo susseguente dello Smirnio) non poca differenza si ritroua tra'l Macerone, & l'Apio palustre, & l'Hipposelino. Di quello, che chiamiamo Orcoselino, cio è Apio montano, non scriue Dioscoride sembianza alcuna delle frondi, se già non fusse quiui corrotto il testo, come si puo ageuolmente suspicare. Ma Theophrasto al luogo sopradetto, & Plinio all'VII. cap. del XIX. libro, dissero che egli hauea frondi di cicuta, radice sottile, & seme, l'uno, & l'altro fusto, minore dell'anetho. Il che ha fatto credere à molti, che sia il testo di Theophrasto da cui ha preso Plinio, falso, & scorretto, imaginandosi, che doue dice in Greco. καὶ τὰ φύλλα ἐχονόμοια ἐμυρρίν, cio è, & ha le frondi simili alla cicuta; uoglia dire, καὶ τὰ φύλλα ἐχονόμοια ἐμυρρίν, cio è, ha piccioli capi simili à quelli de i papaueri. Nella quale opinione gli ha ageuolmente tirati la scrittura del testo di Dioscoride, doue si fa mentione di capi simili à i papaueri, & non di foglie di cicuta. Nientedimeno credo piu presto (come pur hora dissi) che sia corrotta la scrittura di Dioscoride, che di Theophrasto; quantunque si creda il contrario Hermolao. Imperoche oltre al ueder si che ne scriue il medesimo Plinio, togliendolo di parola in parola da Theophrasto; si uede anchora, che appresso Oribasio, il quale trascriue da Dioscoride, non è mentione alcuna di capi di papaueri, ma ben di cicuta. Oltre di cio è stata à me piu uolte dimostrata questa spetie di montano molto corrispondente all'Historia di Theophrasto, & di Plinio, cio è con frondi di cicuta, radice sottile, & fusto, & ombrella d'anetho, cose tutte che benissimo corrispondono all'Apio. perioche è piu proprio dell'Apio hauer le frondi intagliate come sono quelle della cicuta, & l'ombrella, e'l seme simile all'anetho, per hauer piccioli capi, simili à quelli de i papaueri.

60

Ma ben ueramente non so io che il uero & legittimo Petroselino Macedonico nasca in Italia: quantunque affermino i Frati, che hanno scritto sopra Mesue, hauerlo ritrouato eglino in certi monti in terra di Roma. il che se pure è uero, piu presto si deue egli chiamare Romano, che Macedonico. Quello poi, che si chiama Hipposelino, cio è

Apio de gli horti, & sua essamin.

Apio palustre, & sua essaminatione.

Errore del Ruellio.

Apio montano, & sua essaminatione.

Petroselino Macedonico. Hipposelino, & sua essaminatione.

Errore del
Brafauola, &
del Marcello

Errore del
Fuchſio.

Apio ſcritto
da Gal.

Nomi

cio è Apio grande, non penſo, che ſi poſſa dire eſſere altro che quello, che uolgarmente ſi chiama Leuiſtico. per-
cioche chi bene lo conſidera, lo ritroua con tutte quelle note, che dà Dioſcoride all' Hippoſelino. quantunque ſi penſi
il Brafauola, che queſto ſia il Macerone, ingannato forſe dall'interpretatione di Marcello Vergilio, il quale per-
uerſamente interpretando in queſto luogo Dioſcoride, diſſe che l' Hippoſelino ha la radice odorata, di dentro bian-
ca, & di fuori nera: auenga che nel Greco non ſia alcuna mentione, che ella ſia nera di fuori. Il che conclude, che
non ſia l' Hippoſelino, producendo egli ſolamente la radice bianca, & il noſtro Macerone, che la produce nera,
una pianta medefima. Hommi per queſto imaginato, che erraſſe Marcello nell'aggiugnere in Dioſcoride, che la ra-
dice dell' Hippoſelino è di fuori nera, fondandoſi in quello, che ne ſcriue Theophrasto al luogo già detto, coſi di-
cendo. L' Hippoſelina fa le frondi uicine all' Apio paluſtre: ma produce il ſuo fuſto grande, & peloſo: la radice
groſſa, come il raphano, ma nera: il frutto parimente nero maggior dell' orobo. Ma è da auertire, che Theophras- 10
to non intende qui dell' Hippoſelino, che intende Dioſcoride, per non ſ'accordare egli con lui nel diſſegnarlo; ma
piu preſto intede egli dello Smirnio, alle cui note molto meglio ſ'accorſta. Et imperò diceua Dioſcoride, & pari-
mente Galeno, che alcuni non fanno differenza dall' Hippoſelino allo Smirnio: tra i quali compreſero ageuolmente
Theophrasto. Erra inſi- co'l Brafauola anchora il Fuchſio: imperoche anchora egli ſi crede, che il Leuiſtico
uolgare ſia lo Smirnio di Dioſcoride. Ne parmi che minore ſia l' altro errore che ei fa nel ſuo libro delle com-
poſitioni de i medicamenti nouamente uenuto in luce. Imperoche quantunque ſcriua prima ragioneuolmente che
l' Apio del commune uſo, non ſia altro, che il paluſtre, nientedimeno erra poi (per mio giuditio) quando dice, che
nelle ſpetiarie il ſeme del petroſelino, ſi chiama ſeme di apio, & che ſ'uſa in ſuo luogo. Imperoche i noſtri ſpetiali,
come anchora ho ueduto in Germania & in Bohemia, tutti uſano il ſeme dell' apio paluſtre, per quello dell' Apio ue- 10
ro, & non quello del petroſelino, il quale non habbiamo. Scriſſe dell' Apio Galeno all' v. i. i. delle facultà de i
ſemplici, coſi dicendo. l' Apio è coſi caldo, che puo fare orinare, & parimente prouocare i meſtrui. Riſolue le
uentofità, & piu il ſeme, che la herba. Ma lo Apio montano è ſimile nelle facultà ſue all' Hippoſelino; ma queſto è
manco uigoroſo, e' montano piu potente. Scriſſe parimente egli del Petroſelino nel medefimo libro poco auanti,
coſi dicendo. Il ſeme del Petroſelino è in grande uſo, come che la uirtù medefima ſi ritroui anchora nell' herba, &
nella radice, ſe ben meno ualoroſa: & come ſi ritroua egli al guſto acuto con amarezza: coſi ſi ritroua nell' ope-
rare calido & inciuſo. Onde prouoca egli largamente i meſtrui, & l' orina: & riſolue le uentofità. E caldo, &
ſecco nel terzo ordine. Ma del Macedonico fece egli ampia mentione nel libro de gli antidoti nella compoſitione
della theriaca, coſi dicendo. Il lodatiſſimo Petroſelino piu di tutti gli altri è quello di Macedonia: il quale chiama-
no alcuni Eſtreatico, coſi nominandolo dal proprio luogo, oue naſce. Ritrouaſene poco, percioche quel luogo
precipitoſo, & ruinoſo, doue naſce, è picciolo. Et però queſto Eſtreatico è poco anchora in Macedonia: nondi- 30
meno par che ſi porti à tutte le nationi. Ma accade à queſto quello, che parimente interuiene al mele Attico, &
al uino Phalerno. imperoche come il mele Attico, e' l' uino Phalerno ſi portano quaſi per tutto; coſi anchora il Pe-
troſelino Macedonico, quantunque non ſia tanta la ſua fertilità, che baſti à tutte le nationi. Naſce in Epiro gran-
diſſima copia, come di mele nelle Cicladi iſole: & come di quindi ſi porta queſto mele per dritta uia in Athene: 30
ue ſi uende poſcia per Attico: coſi ſi porta il Petroſelino d' Epiro in Macedonia in grã copia, donde poſcia per ue-
ro Macedonico ſi ci porta. Interuiene il medefimo nel uino Phalerno: percioche ſe ben naſce egli in Italia in aſſai
picciolo luogo nondimeno molto ſotto quel nome ſe ne ſpaccia uia contraſatto per tutte le regioni ſoggette à i Ro-
mani. Ma mancando il Petroſelino Macedonico, & uero Eſtreatico, non però per queſto ſi farà la theriaca men-
buona, mettendouiſi l' Epirotico in uece di quello. Il Macedonico fa la theriaca piu amara, & maſſime quando gli
ſi mette freſco. percioche coſi come è egli piu ualoroſo di tutti gli altri, è anchora molto piu amaro. Chiamano 40
i Greci l' Apio domeſtico, *Σελινόκηπον*: il paluſtre, *Ἐλεοσέλιον*: il montano, *Ὀρεοσέλιον*: il Petroſelino, *πε-
τροσέλιον*: l' Hippoſelino, *ἱπποσέλιον*. I Latini chiamano il domeſtico, *Apium hortenſe*: il paluſtre, *Apium
paluſtre*, & *paludapium*: il montano, *Apium montanum*; il Petroſelino, *Petroſelinum*, & l' Hippoſelino, *Hip-
poſelinum*. Gli Arabi chiamano il domeſtico, *Charſs*, & *Carſi*, & *Chares*: il paluſtre, *Aſaliſ*: il montano: *Acr-
ſelinum*: l' Hippoſelino, *Salis*. I Tedefchi chiamano il domeſtico, *Peterſilien*, & *Peterlin*: il paluſtre, *Epſſich*,
& *Eppich*: l' Hippoſelino, *Liebſtockel*. Li Spagnoli chiamano il domeſtico, *Perexil*: il paluſtre, *perexil da-
goa*, & *Api*: il montano, *Perexil montefino*. I Franceſi chiamano il domeſtico, *Perſil de i iardin*: il paluſtre,
Perſil de leau: il montano, *Perſil des montaignes*: l' Hippoſelino, *Ache*, & *Ache large*.

Dello Smirnio. Cap. LXXIII.

LO SMIRNIO, il qual chiamano in Cilicia petroſelino, naſce abundantiſſimo nel monte Ama-
no. Fa il fuſto come l' apio, con molti rami: le frondi piu larghe, inchinate à terra, alquanto graſſe,
ferme, d'odore medicinale, & con una certa acutezza gioconda, di colore giallo languido. Ha la ſua
ombrella nel capo de i fuſti, ritonda, & ſimile all' anetho. E il ſeme come quello del cauolo, ritondo,
& nero, acuto, & di ſapore di mirrha, di modo che ſi poſſono parimente l' uno per l' altro beniſſimo
uſare. Produce la radice odorifera, coſi al guſto acuta, che morde le fauci, tenera, & ſuccoſa: la cor-
teccia della quale di fuori è nera, & la ſuſtanza di dentro uerde: ouera bianchiccia. Naſce in luoghi ſaſ-
ſoſi, colline, luoghi inculti, & ne i cantoni dei terreni. La radice, le frondi, e' il ſeme hanno uirtù
di ſcaldare. Serbaſi le frondi in ſalamuoia per l' uſo de cibi: riſtagnano il corpo. La radice beuuta ual- 60
le à i morſi delle ſerpi, addolciſce la toſſe, & gioua à gli aſmatici: prouoca l' orina ritenuta. Riſolue
impiaſtrata le poſtume freſche, le infiammagioni, & le durezza: ſalda le ferite. Bollita, & poſcia ap-
plicata

SMIRNIO.

plicata alla natura delle donne, le fa sconcicare. Gioua il seme alle reni, alla milza, & alla uescica: prouoca i mestruai, & le secondine. Beuesi con uino utilmente alle sciatiche: alleggerisce le uentosità dello stomaco: prouoca il sudore. & fa ruttare. Beuesi priuatamēte alla hidropisia, & à quelle febbri, che non son continue.

CONOSCESTI, che lo Smirnio, chi ben considera le note, & i lineamenti designatigli da Dioscoride, corrisponde benissimo al Macerone nostro di Toscana. imperoche questo ha fusto d'apio, molto ramoso: le frondi piu larghe, grasse, piegate uersò terra, grosse, alquanto acute, di pallido colore, & medicinale odore. Fa nella sua sommità una nappa simile all'anetho: in cui si genera il seme alquanto maggiore di quello del cauolo, ma però lunghetto, nero, acuto, d'odore proprio di mirra. E la sua radice aromatica, acuta, piena d'humore, & tenera: la cui corteccia è nera, & la sua sustanza di dentro d'un colore, che nel bianco uerdeggia. Per le quali sembianze si conosce essere il Macerone il uero Smirnio di Dioscoride. Ma se contendesse alcuno, à cui non sodisfacesse la nostra opinione, dicendo che il seme dello Smirnio deue essere ritondo, come quello del cauolo, & non lunghetto, come si uede nel Macerone, se gli puo ageuolmente rispondere, che corrispondendogli la radice, le foglie, i fusti, & le nappe: si puo facilmente credere che nella descrizione del seme sia forse falsificata la scrittura, come in molti altri luoghi di tutto il uolume si ritroua. Et quantunque non dica Dioscoride, che si semini lo Smirnio ne gli horti, come si fa à i tempi nostri, ma solo che per se stesso nasca in Cilicia nel monte Amano, & similmente nelle colline, & in luoghi sassosi, & inculti; nondimeno era però egli fatto domestico fino al tempo di Plinio. Il che si uede per quello, che ei ne descrisse all'ultimo capitolo del xix.

Smirnio, & sua effam.



libro, così dicendo. Lo Smirnio herba hortolana si semina ne i medesimi luoghi, la cui radice ha odore di mirra. Dimostra parimente Galeno al 11. delle facultà de gli alimenti, che fusse al suo tempo lo Smirnio molto in uso ne i cibi, così dicendo. E lo Smirnio al gusto soaue: & però molto se ne uende in Roma. E piu acuto, & molto piu caldo dell'apio: & però alquanto piu odorifero, & piu prouoca l'orina, che non fa l'apio, l'hipposelino, & l'sio. prouoca oltra di questo i mestruai. Produce nella primavera il fusto, il quale non altrimenti si mangia crudo, che le foglie, le quali solamente ritiene il uerno senza altro fusto, come parimente l'apio. benchè nel fare del fusto diuen-
ta tutta la pianta molto piu aggradeuole al gusto, mangiandosi o cruda, o cotta con olio, o con salamuoia, o con uino, o con aceto. Questo tutto disse Galeno. Il che apertamente ne dimostra esser stato anchor da i uecchi commemorato lo Smirnio tra l'herbe domestiche de gli horti. Con la scrittura di Galeno pare che molto ben s'accordi quello, che dello Smirnio mi hanno piu uolte detto i Siciliani, i quali dicono, che hanno i Maceroni in grande uso: & molto copiosi ne gli horti loro, & che nel tempo della primavera fa alcuni germi molto teneri simili à gli sparagi, i quali stimano assai, non solamente per l'uso de cibi, ma per essere molto grati al gusto, & spetialmente, quando si mangiano con pepe, & con sale, come i Carciofi, & i Cardi. Il che sapendo forse il Manardo da Ferrara uo-
mo dottissimo della età nostra, & mosso forse anchora da altre ragioni, teneua ferma opinione che il Macerone fusse il uero Smirnio de gli Antichi. teneua anchora egli per fermo, che l' uero Smirnio fusse il Macerone, per uederli chiaramente, che oltre alle molto corrispondenti sembianze, fa il suo uso tutti quegli effetti, che attribuisce allo Smirnio Dioscoride. Il che manifestamente dimostra essersi di gran lunga in due cose ingannato il Ruellio: in una cio è (come nel precedente capitolo è stato detto) tenendo che l' Apio palustre sia il Macerone: et nella se-
conda, dicendo, che lo Smirnio in Francia si chiama Leuechia. Scrisse dello Smirnio Galeno all'viii. delle facultà de semplici, in questo modo dicendo: Sono alcuni, che chiamano Smirnio l' Hipposelino saluatico. il quale è d'una medesima spetie con l'apio & co'l petroselino: quantunque sia egli piu ualoroso dell'apio, & m'aco potente del petroselino. E imperò prouoca egli i mestruai, & l'orina, & è calido, & secco nel terzo ordine. Quelli di Cilicia chiamano petroselino quello che nasce nel monte Amano: ma è anch'egli uno Smirnio, come che non così acuto, come è il petroselino, & lo Smirnio. Et perciò puossi utilmente mettere in su l'ulcere, per disseccare egli senza alcuna molestia: puo similmente digerire le posteme indurite: & in ogni altra sua facultà è simile all'apio, & al petroselino. Et però uisiamo noi il suo seme à prouocare i mestruai, & l'orina, & à gli impedimenti de respirare. Questo tutto disse Galeno. Oltre à cio si sono, ingannandosi, imaginati alcuni, che sia lo Smirnio quella molto nominata radice, che chiamano Imperatoria, per essere ella nera di fuori, & dentro uerdeggiante, non considerando, che ne le frondi, ne il fusto, ne il seme ui corrispondono. Ma poi che a dire della IMPERATORIA m'hanno indotto costoro, nasce ella abundantissima non solamente in tutti i piu alti monti della ualle Anania; ma per tutti gli altri circonuicini. Produce le frondi, quantunque alquanto minori, molto simili à quelle dello spion-
lio.

Errore del Ruellio. Smirnio scritto da Gal.

Errore di alcuni. Imperatoria, & sua historia, & uirtù.

IMPERATORIA.



Nomi.

ELAPHOBOSCO.



Elaphobosco, & sua effeminazione.

Errore del Ruellio.

lio, che giacciono per terra, durette, ruuide, & pelose. Ha il fusto alto due gombiti, che nel uerde roseggia, tondo, & peloso: nella cui sommità fiorisce la sua ombrella di bianco colore: onde si genera poscia il seme assai simile al feseli, acuto, & aromatico. La radice è lunga quattro dita, o poco più & grossa uno, creffa, dura, & legnosa, di fuori nera, & di dentro uerdiccia: la quale è acutissima al gusto, mordace, alquanto amaretta, & molto aromatica. Et imperò non penso, che farebbe chi la mettesse calida nel principio del quarto ordine, & secca nel terzo. Caccia ualorosamente la uentosità dello stomaco, del corpo, & della madrice. & però gioua ella a i dolori colici, & stomacali: & prouoca i mestruui, & l'orina. Al leggerisce la sua decottione il dolor de i denti. Gioua tolta con uino alle prefocazioni della madrice: fa ingrauidare, oue sia l'impedimento per frigida causa. aita alla digestione. tira ma- sticata la flemma dal ceruello. La polucre della radice beuuta gioua a tutte le infirmità frigide: & però molto conferisce al mal caduco, allo spasmo, & a i paralitici. Dicefi, che libera dalla febbre quartana togliendosene mezzo cucchiaro con buon uino una hora auanti al parossismo. Fa buon fiato, conforta tut- ti sensi de' membri, & uale alla peste, a i ueleni, & al morso di tutti gli animali uelenosi. Gioua a gli asmatici, & a gli im- pedimenti del respirare: apre l'oppilationi: conferisce a gli bi- dropici, & a coloro, che patiscono nella milza. In somma scal- da l'Imperatoria ogni parte, che sia in frigidità. Onde meri- tamente ha preso ella il nome d'Imperatoria, essendo ella dota- ta di tali, & tante uirtù. Chiamano i Greci il Macerone, cio è lo Smirnio, $\Sigma\mu\rho\rho\rho\rho\rho$: i Latini, Smyrnum, & Olusatrum: gli Arabi, Seniruion: li Spagnoli Apio Macedonico.

Dell'Elaphobosco. Cap. LXXV.

HA L'ELAPHOBOSCO il fusto nodoso, simi- le al finocchio, ouero al rosmarino. Produce le frondi larghe due dita, ma molto più lunghe, come quelle del terebintho, intagliate per intorno, & alquanto ruuide. Ha il suo fusto molti rami: li quali producono le napa- pe simili all'anetho, & parimete il seme: & i fiori giallic- ci. La radice è lunga tre dita, & grossa solamente uno, bianca, dolce, & buona da mangiare. Il fusto quando è tenero, si mangia come l'altre herbe. Beuefi il seme dell'elaphobosco con uino contra i morsi de serpenti: percioche si dice, che pascendolo i cerui si liberano da i morsi loro.

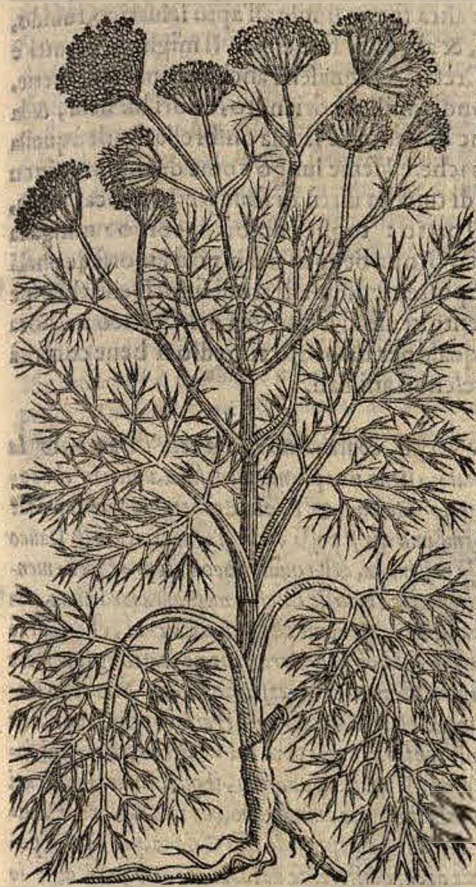
QUANTUNQUE si sforzino alcuni di dimostrarne l'Elaphobosco in Italia; non gli corrispondono però le frondi, che produce quello, che ne mostrano, molto intagliate, & liscie: se più fede dar si debbe alla historia di Dioscoride, che di Plinio. il quale al xxii. cap. del xxii. libro, lo disegnò con frondi di Smirnio, & con corimbi, così dicendo. L'Elaphobosco ha il fusto di finocchio, grosso un dito: il cui seme pende da i corimbi: le sue frondi sono di figura simile all'olusatro, ma non però amare. Sopra al che cōsiderando il Manardo da Ferrara disse, che era Plinio in questo luogo euidentemente scorretto. Il Ruellio dice, che pochi sono hoggi, che conoscano l'Elaphobosco, quantunque nasca egli per tutto, & che il uero è quello, che si chiama uolgarmente per le spetiarie Gratia dei: la quale ha dato il nome a quello unguento, doue ella si mette. Il che poco mi corrisponde, se intende egli per la Gratia dei quella, di cui di sopra al capitolo dell'hissopo fu fatto mentione, & che in tutte le spetiarie d'Italia è in uso per comporre il suo unguento.

unguento. imperocche questa è herba simile all'hissopo, & non al finocchio: di fusto, & di foglie al terebintho. Il perche non mi posso se non persuadere, che in Francia sia la Gratiade altra pianta differente dalla nostra, la quale forse ageuolmente si conuiene con l'Elaphobosco. Io ho ben ueduto in piu luoghi della ualle Anania, & del cotado di Goritia una pianta tanto simile all'Elaphobosco, che fin che non ne trouarò altra piu simile, non potrò se non credere essere questo quel, che si cerca. Scrisse breuemente Galeno al v. I. delle facultà de semplici, così dicendo. L'Elaphobosco ha uirtù di scaldare, per esser composto di parti sottili, & di disseccare anchora nel secondo ordine. Chiamano i Greci l'Elaphobosco, *Ελαφοβοσκον*: i Latini, *Elaphoboscum*, & *Cerui ocellum*.

Elaphobosco
Scritto da Ga-
leno.
Nomi.

Del Finocchio.

Cap. LXXVI.



IL FINOCCHIO mangiato in herba, oueramente il seme beuuto con ptisana, genera copioso latte. La decoctione delle frondi beuuta, perche prouoca ella l'orina, conferisce à i dolori delle reni, & mali della uescica. Beuuto con uino gioua à i morsi delle serpi: prouoca i mestruai, beuuto con acqua fresca nelle febbri alleggerisce la nausea, & gli ardori dello stomaco. Le radici peste incorporate con mele, & poscia impiastrate sanano i morsi de i cani. Il succo spremuto dal fusto, & dalle frondi, & poscia secco al sole, si mette utilmente in quelle medicine, che si preparano per li difetti de gli occhi, che impediscono il uedere. Spremessi parimente il succo utile à tutte queste cose, dal seme uerde, da i rami, & dalle radici tagliate nel primo sputare delle frondi. Distilla dal Finocchio nell'Iberia occidendale un liquore simile alla goma. & però quando fiorisce, tagliano i uillani i fusti per mezzo, & gli accostano al fuoco, accioche piu ageuolmente per la forza del caldo ne rifudi il liquore: il quale per le medicine de gli occhi è molto piu ualoroso del succo.

Del Finocchio saluatico. Ca. LXXVII.

IL FINOCCHIO saluatico è grande: produce il seme simile al cachri. Ha la radice odorata, la qual beuuta gioua alle distillationi dell'orina: applicata di sotto prouoca i mestruai. La radice, & il seme tolti in beuanda ristagnano il corpo, giouano à i morsi delle uelenose serpi, & ponole pietre, & purgano il trabocco di fiele. La decoctione delle frondi beuuta genera abundantissimo latte, & purga le femine di parto. Dasselne una altra spetie, la quale ha lunghe, sottili, & strette frondi: & seme tondo, simile à i coriandoli, acuto, & odorato. Ha questo uirtù di scaldare, & corrispondere nelle uirtù sue all'altro già detto, quantunque in ogni cosa sia men ualoroso.

IL FINOCCHIO tanto domestico, quanto saluatico è notissima pianta in Italia, & spetialmente in Toscana. Semina il domestico nel principio della primavera il mese di Febraio, in luoghi aprichi, & alquanto sassosi: per essere egli non meno al gusto aggradeuole ne i condimenti de i cibi, che si sia ualoroso nelle medicine. Nobilitarono (secondo che scrive Plinio) il Finocchio le serpi, spogliandosi la uecchiezza col gustarlo, & risacendosi la uista già offuscata acutissima. dal che fu conosciuto da gli huomini essere egli per gli occhi ualoroso rimedio. La seconda spetie di saluatico commemorata da Dioscoride, che produce il seme simile à i coriandoli, non ritrouo io à i tempi nostri chi ce la mostri in Italia. Il Finocchio (diceua Galeno al v. I. delle facultà de semplici) scalda così ualorosamente, che merita d'essere connumerato tra quelle cose, che scaldano nel terzo ordine, & disseccano nel primo: & imperò genera il Finocchio il latte. Il che non farebbe egli, se fusse piu disseccatiuo. Per la qual ragione aiuta il trabocco di fiele: prouoca l'orina, & similmente i mestruai. Oltre à ciò è uno altro Finocchio, che per essere molto grande lo chiamano Hippomarathro, la cui radice, & seme piu ualorosamente disseccano, che'l domestico. & imperò pare, che per questa ragione ristagnino il corpo, quantunque la facultà loro costrettiua non si ueggia manifestarsi. Di questo non solamente la radice, ma anchora il seme è simile al cachri: & imperò puo rompere le pietre, sanare il trabocco di fiele, & prouocare i mestruai, & l'orina; ma non però generare il latte, come quello già detto di sopra. Enne una altra spetie pur di grande, il cui seme è acuto, & tondo, come i coriandoli, simile nelle sue operationi dell'altro, quantunque non così sia egli ualoroso. Chiamano i Greci il Finocchio, *Μάραθρον*: i Latini, *Enicaculum*; gli Arabici, *Ratenigi*: i Tedeschi, *Fenchel*; li Spagnoli, *Hinoio*, & *Funcho*; i Francesi, *Fenoil*.

Finocchio, &
sua histor.

Finocchio
Scritto da Ga-
leno.

Nomi

Del Dauco

Cap. LXXVIII.

Dauco & sua
essam.

Errore di
Marcello, &
del Ruellio.

Dauco scrit-
to da Gal.

Nomi.

IL DAUO chiamano alcuni daucio. Quello, che nasce in Creti, fa le frondi simili al finocchio, ma minori, & piu sottili. produce il fusto alto una spanna: l'ombrella simile al coriandro: il fior bianco: & bianco parimente il seme, acuto, & pelofo, il quale masticandosi spira di soauissimo odore. E lunga la sua radice un palmo, & grossa un dito. nasce in luoghi sassosi, & aprichi. 10
Enne una altra spetie simile all'apio saluatico, ruuido, aromatico, & al gusto feruente. Il migliore di tutti è quello di Creti. Assegnasene anchora una terza spetie, che fa le frondi simili al coriandro, i fiori bianchi, & la testa e' il seme d'anetho. è la sua ombrella simile à quella delle pastinache: e' il seme lungo come di cimino, & acuto. Il seme di tutti ha uirtù di scaldare: prouoca l'orina, i mestrui, e' il parto: toglie i dolori di corpo: mitiga la tosse uecchia. Gioua beuuto nel uino à i morsi de phalagis: risolue le posteme, impiastratoui fuso. Delle altre spetie è solamente in uso il seme: ma del Cretico anchora la radice, la quale per ualoroso rimedio si beue contra à i morsi de uelenosi animali.

QUANTVQVE contendano alcuni, che'l Dauco, & la Pastinaca saluatica sieno una pianta medesima, uolendo che cost habbiano inteso Galeno, & Paolo Egineta; nondimeno à me pare, che manifestamente s'ingannino. Imperoche quantunque benissimo dir si possa, che sia ueramente il Dauco spetie di pastinaca saluatica; nondimeno non è però egli quella istessa pastinaca, della quale poco di sopra faceua mentione Dioscoride. Percioche se per il Dauco, & per la Pastinaca saluatica hauesse inteso una pianta medesima, non gli sarebbe certamente stato necessario scriuerne per due diuersi capitoli. Et come che paia ad alcuni, che Galeno non faccia differenza dal Dauco alla Pastinaca saluatica; nondimeno chi ben considera, che ne trattò egli per due diuersi capitoli nel VI. prima, & poscia nell'VIII. libro, potrà ageuolmente accorgersi, che errano Marcello Fiorentino, & il Ruellio. Il cui errore manifesta Galeno istesso: percioche oltre all'hauer egli trattato del Dauco, & della Pastinaca saluatica come di diuerse piante per diuersi capitoli; chiarisce egli però nel VI. libro, che quini intende solamente del Dauco, & non della Pastinaca, quando cosi dice. Il Dauco saluatico, il qual chiamano alcuni Pastinaca, è meno idoneo ne i cibi del domestico. Le cui parole manifestamente dimostrano, che non Galeno, ma altri si crederono, che fossero queste due piante una cosa medesima. Del che fa ampia fede esso Galeno, per hauer poscia nell'VIII. libro scritto particolarmente della Pastinaca, come di cosa differente dal Dauco. Et però dirò io insieme con Dioscoride, che i Dauchi sono di tre spetie. delle quali quello è piu frequente in Italia, che si rassembra alle pastinache saluatiche: del quale nelle maremme di Siena, & in piu altri luoghi di tutta Toscana ne nascono per li sodi infinitissime piante. Il Cretico si porta di Candia, & quello della terza spetie simile nelle frondi al coriandro, & nel seme al cimino, nasce in piu luoghi per Italia. Scrisse Galeno al VI. delle facultà de semplici, cosi dicendo. Il Dauco saluatico, il qual chiamano alcuni Pastinaca, e manco conueniente da mangiare del domestico, come che in ogni altra sua operatione sia egli piu ualoroso. Ma il domestico è da mangiare, quantunque di uirtù piu debile. E acuto, ha uirtù di scaldare, & di disseccare. La sua radice oltre alle cose già dette, ha un certo che di uentoso, & di uenero. Il seme del domestico ha anchora egli possanza di fauorire à uenere. ma quello del saluatico non è ueramente uentoso: & imperò prouoca egli i mestrui ritenuti, & l'orina. tutto questo del Dauco disse Galeno, come che facesse egli subito dipoi particolar capitolo, & mentione del seme, cosi dicendo. Il seme del Dauco ha uirtù ualorosamente calida, di modo che si tiene tra le prime medicine per prouocare i mestrui & l'orina. Impiastrato di fuori fa euaporare gli humori. L'herba ha quasi uirtù equiualente: nondimeno è ella assai men ualorosa del seme, per la mistura della humidità aquea, che ha in se, quantunque ne i suoi temperamenti anchora essa sia calida. Chiamano i Greci il Dauco, *Δαυκος*: i Latini, *Daucus*: gli Arabi, *Ducu*, *Gezar*, & *Giezar*: et i Tedeschi, *Beruurtz*: li Spagnoli, *Dauco Cretico*: & i Francesi, *Carote sauuaes*.

Del Delphinio.

Cap. LXXIX.

IL DELPHINIO produce i fusti da una sola radice, lunghi due palmi, & qualche uolta maggiori: da i quali escono le frondi picciole, sottili, intagliate, & lunghe: le quali nelle fattezze loro si rassombrano alla forma de i delphini, da i quali ha preso ella il nome. Il suo fiore è simile alle uiole bianche, ma è di porporco colore. Produce il seme ne i baccelli simile al miglio, utile da bere piu che ogni altra medicina alle punture de gli scorpioni. Dice si, che messa questa herba sopra gli scorpioni, gli fa quali

quasi immobili, & pigri: ma che subito, che si toglie uia, ritornano nel suo primo essere. Nasce in luoghi aspri, & aprichi. E anchora un altro Delphinio, il qual chiamano alcuni hiacintho, & i Latini bucino, simile al sopradetto: ma sono le sue frondi, & similmente i rami molto piu sottili. Le uirtù sue, come che non sieno così efficaci, sono nondimeno quelle medesime del primo.

QUANTVQVE scriua il Ruellio nascere in Francia una certa herba senza nome alcuno del tutto corrisponde in ogni suo lineamento Delphinio di Dioscoride; nondimeno in Italia non è chi à i tempi nostri la dimostri. ne manco si ritroua essere stata descritta da Galeno, ne da Paolo: i quali tutti hanno trascritto da Dioscoride. Il che ha fatto pensare ad alcuni, che sia stato il Delphinio aggiunto in Dioscoride. Sono oltre à cio alcuni, che uogliono, che sia il Delphinio quella pianta, la qual chiamano i Tedeschi Ritterstorn, cio è sperone da caualiere, & altri consolida regale collocata di sopra da noi tra le spetie del cimino saluatico. Ma uedendosi, che questa non fa piu che un gambo solo su dalla radice, & il Delphinio ne fa piu, & che ella non produce foglie di figura simili à i delphini, ne fiori, come son quelli delle uiole bianche, & che nasce piu presto al domestico tra le biade, che in luoghi aspri; non posso così ageuolmente credere, che questa pianta sia il uero Delphinio di Dioscoride. Et, massimamente non hauendo io ritrouato il Delphinio in un Dioscoride antichissimo, scritto con lettere lombarde dell'authorità del quale spesso si serue Marcello Vergilio, del qual mi fu fatto copia in Vienna dall'eccellentissimo Dottor di leggi, & peritissimo in ogni sorte di lingue M. Giouanni Alberto Vuidmanstadio, altrimenti detto il Dottore Lucretio Cancelliere dell'Austria inferiore. Il che fa non picciola credenza, o che la historia del Delphinio sia una chimera, oueramente che la sia stata aggiunta in Dioscoride. Altri sono che pensandosi d'hauerlo ritrouato, si misero à dire, che'l Delphinio era la Sena de gli Arabi, fondandosi nella gobba de i suoi follicoli, & non accorgendosi, che Dioscoride dice, che sono le frondi del Delphinio gobbe, & non i baccelli. Et però si puo ageuolmente dire, producendo la Sena le sue frondi quasi oliuari, & i fiori gialli, che manifestamente si sieno costoro ingannati. Ma poscia che à ragionare della Sena m'hanno indotto l'opinioni di cotai medici; non ritrouandosene mentione appresso à Dioscoride, ne à Galeno, ne à Paolo Egineta, ne dirò qui quanto & per autorità Arabiche, & per sensata esperienza n'ho potuto ricauare. E adunque da sapere, che la SENA non è albero, come si sono imaginati alcuni;

Delphinio, & sua effigie.

Opinione di alcuni riprouate.

Sena, & sua historia.

S E N A.



ma una herba, che si semina ne i campi (come posso io insieme co tutti gli spetiali Sanesi, & Fiorentini, far uero testimonio) & si ricoglie ogni anno in Toscana: la quale produce (come poco qui di sopra dicemmo) le frondi quasi oliuari, ma ritondette in cima grasse, d'odore quasi simili à quelle delle faue, & molto nell'ordine rassembreuoli à quelle della galega. Il fusto è alto un gombito, o poco piu, dal quale hanno origine assai, & folti ramuscelli uencidi, & arrendeuoli. E il suo fiore giallo, quasi simile à quel del cauolo, ma tutto pieno di sottilissime uenette, che rosseggiano. I suoi follicoli, i quali non chiamano baccelli, sono ritorti per la piu parte in arco, stiacciati, & compresi, di modo che l'una banda tocca l'altra: ne i quali è un seme ordinatamente separato, che nel nero uerdeggia, simile quando è ben maturo, & pieno, à i fiocini dell'ua. Pendono questi da tutta la pianta attaccati con loro sottili picciuoli: di modo che ageuolmente quando sono maturi, gli scuote il uento, & li gitta per terra. E pianta nimica del freddo. & però bisogna seminarla il mese di Maggio, ne si puo conseruare, se non per fino à mezzo l'autunno. Scrisse della Sena Serapione, così dicendo. La Sena si ripone quando è secca. Ha le guaine ritorte, & lunghe, nelle quali è il seme ordinatamente distinto. Sono attaccate per sottil picciuolo: & imperò quando son percosse da i uenti, ageuolmente cascano, & ricolgono i pastori. Onde ageuolmente ingannandosi si pensò il Ruellio, per non esser egli forse mai stato in Toscana, doue la Sena si semina copiosissima, et spetialmente nel territorio Fiorentino, che la Sena non fusse herba, ma quell'albero, che Theophrasto al xvii. capo del i. libro dell'history delle piante chiama Colutea. Conoscendosi oltre à cio il suo errore manifestamente, auenga che la Colutea produce le sue silique, che nel principio porporeggiano, & nel processo biancheggiano, di tal sorte gonfiate di uento, che strengendosi

Errore del Ruellio.

con mano, non fanno picciolo scoppio: nelle quali è dentro un picciol seme tondo quasi come una lenticchia. Ma al trimenti sono i follicoli della Sena, per esser eglino inarcati, senza alcun uento d'entro, non gonfiati, ma del tutto ristretti in se stessi: con il lor seme dentro simile à i fiocini dell'ua. Piu oltre la Colutea è albero, che dura, & uiue molti & molti anni: & la Sena uiue poco piu di quattro, ouer cinque mesi. Onde puo esser à tutti chiaro quanto in cio si sia manifestamente ingannato il Ruellio, & quanta gran differenza sia tra la Sena, & la Colutea. Et quantunque di ea il Fuchsio ne i suoi comentarij dell'history delle piante, che la Sena, et la Colutea non sono di facoltà, et di uirtù

Colutea, &
sua historia,

COLVTEA.



Colitea, &
sua historia,

Errore di Mesue, & del Brasauola.

ue à molti già la dimostrai à dito. Ma per ritornare hormai nel ragionamento di prima, ritruouo che scriue Mesue, che per soluere il corpo i follicoli della Sena sono molto piu ualorosi delle foglie. Il che reproba non solamente il dottissimo Manardo da Ferrara, ma anchora l'esperienza ch'ogni giorno se ne uede; quantunque tutto il contrario uoglia il Brasauola, dissendendo Mesue. Ma accioche cotali contentioni non generino confusione nelle menti de gli huomini, ne dirò qui tutto quello, che ueramente n'ho ritrouato piu & piu uolte sperimentando & le foglie, et i follicoli, Il perche è da sapere, che di due spetie sono i follicoli, che si serbano secchi: per esserne di quelli che si seccano, & suaniscouo sopra la pianta, & che per se stessi cascano: & di quelli che si ricolgono auanti che sieno maturi, grossi, pesanti, uerdi, & pieni di succo, i quali si seccano sopra stoeie, o sopra tauole all'ombra, ne si ritrouano da uendere, se non rare uolte. Questi ueramente (come mille uolte ho sperimentato io) non soluono punto meno, che facciano le foglie, per esser ricolti uerdi, & pieni di succo. Il che non fanno quelli, che secchi da per loro sopra le piante, & suaniti si uendono per il piu à Vinegia: percioche i cosi fatti non solamente sono manco ualorosi de preddetti, ma per soluere il corpo quasi del tutto inutili. Onde si puo ueramente dire, che non sia in questo da dannar Mesue senza limitarlo. Imperoche secondo il mio giudicio intese egli di quei follicoli che si ricolgono uerdi, & non secchi, i quali hanno sperimentato coloro, che lo tassano senza ragione. Del numero de quali già fui anchor'io. Ma hauendo poscia fatto seminar quasi un campo intero di Sena per far esperienza de follicoli ricolti uerdi, & secchi poscia all'ombra, ritrouai che la cosa staua altrimenti, uedendo quanto ualorosamente soluessa il corpo la loro infusione, Et però coloro, che uogliono usar i follicoli, semino della Sena, oueramente comprino de buoni, se però ne possono ritrouare; se non usino le foglie, dalle quali non restaranno ingannati. Nuoce la Sena (come scriue Mesue) alquanto allo stomaco: & però uol egli ch'ella si corregga, & si fortifichi con gengueo, & con qualche altro medicamento, la cui facultà sia di confortar lo stomaco, & il cuore. Al che par che ripugni (come prima di noi scriuono alcuni) il ritrouarsi nella secca & stiticità, & non so che poco d'amaritudine, le quali qualità piu presto dimostrano, che debbia ella confortare lo stomaco, che indebilirlo, o nuocergli in alcun modo. Nella quale opinione mi ritruouo anchor io: imperoche quantunque interuenga alle uolte, che beendosi l'infusione, o decoctione della Sena faccia in alcuni, & spetialmente nelle donne dolori non nello stomaco, ma nelle budella, ho sempre pensato interuenir cio non per propria facultà della Sena, ma per la flemma grossa, & uiscosa cacciata da lei à quei luoghi: doue con la sua grossezza di tal sorte riempie i meati di quelle parti, che non è marauiglia se distendendo piu del douere quei luoghi, ni causi qualche dolore, mentre che ricercano strada d'uscire. Io ueramente non mi ricordo mai hauer dato Sena ad alcuno, che si sia lamentato meco ch'ella gli habbia nociuto allo stomaco. Et però hauendo ben cio considerato Attuario medico tra i Greci di non poca autorità, scriffe che la Sena soluua la cholera & la flemma senza

scriue Theophrasto nel luogo suddetto, esser la Colutea propria pianta di Lipara, & albero piu presto grande, che picciolo: il quale produce il frutto in siliques, grande come le leniscchie, che mangiato dalle pecore l'ingrassa marauigliosamente. Nasce seminandosi il seme, oue il terreno sia bene ingrassato con letame, & spetialmente di pecora. Il tēpo di seminarlo è nell'asconderfi di Arturo, facendo prima star in macera il seme nell'acqua fin che comincia à germinare. Le foglie son simili à quelle del fien greco, I primi tre anni fa un sol gambo, & il quarto mette fuori i rami, & diuenta albero. Questo tutto della Colutea scriffe Theophrasto. Dalle cui parole ageuolmente si comprende quanto sia grande la differenza tra la Colutea, & la Sena. Ma è da sapere che altra pianta è appresso Theophrasto la COLITEA, et altra la Colutea, come molto bene nota il Fuchsio nell'una, et nell'altra lingua dottissimo. Del che fa testimonio Theophrasto nel luogo predetto, con queste parole. L'albero, che nasce intorno il monte Ida, il qual chiamano Colitea, è d'un'altra spetie differente dalla Colutea. Imperoche è egli fruticoso, ramofo, con assai ale, raro, & non per tutto commune: con frondi simili al lauro, che produce le foglie piu larghe, ma sono piu tonde, et piu ampie, di modo che paiono simili à quelle de gli olmi, quantunque piu lunghe, dall'una parte uerdi, & dall'altra bidnehezgianti, & neruose. La corteccia di tutta la pianta non è altrimenti liscia, ma quasi come è quella delle uiti. Le radici sono sottili, sciolte, ritorte, & molto gialle, & non profonde in terra: & per quanto si crede, non produce ne frutto, ne fiore. Dalle quali parole si conosce chiaramente non esser poca differenza tra la Colitea, & la Colutea: la quale quantunque al tempo di Theophrasto fusse ella particolar pianta di Lipara; nondimeno à i tempi nostri l'ho ueduta io nata per se stessa in piu luoghi d'Italia, & massimamente nella ualle Anania nel distretto di Trento, do

senza nocumento alcuno. Il che fece alcuna uolta tacere Iacopo Philippo da Set medico, il quale piu (secondo il mio giudicio) per farfi bello, che per altro, uituperaua una medicina d'infusione di Sena, di rheubarbaro, & d'agarico data da M. Andrea Gallo Tridentino medico eccellentissimo, hoggi per le sue buone parti medico de i figliuoli della Maestà del Re de Romani, in una terzana nota a un giouane di sedici anni, nipote del Reuerendissimo, & Illustrissimo mio Signore il Signor Christophano Madruccio Cardinale, Vescouo, & Prencipe di Trento; dicendo, che ne l'agarico, ne la sena uis conueniua, per esser medicine molto nociue allo stomaco, non ricordandosi, nò uo dire non sapendo, quante lodi dieno Dioscoride, Galeno, & Mesue all'agarico nell'oppilationi, & grossi humori: & non hauendo ueduto quello, che contra Mesue della sena scriue il Manardo, & quanto la lodi Attuario. Cauasi delle frondi della Sena, della quale è ueramente migliore quella, che si porta d'Alessandria, la uirtù sua solutina piu efficacemente con la infusione, che cò la decoctione, o altro qual si uoglia modo. Della quale cinque, o al piu sei oncie soluono il corpo senza alcuna molestia: & puosi sicuramente dare alle donne grosse, & a i fanciulli. Et imperò meritamente diceua Attuario, che senza nocumento alcuno solue ella il corpo. Diuenta nell'operare piu uigorosa assai, accompagnata con rhubarbaro, o con cassia, o con infusione di rose, o cò siropo rosato solutiuo, ouer uiolato, o se si fa l'infusione cò siero di capra. La buona, & ben ualorosa si fa così. Tolgonfi sei dramme delle sue frondi ben nette, & pongonsi con una dramma di gengeuo, ouero di cinnamomo pesto, & alquanti fiori cordiali in un uaso di terra ben uetriato, ouero di stagno, che habbia picciola bocca: & poscia se le gittano subito sopra dieci oncie, o una libra al piu di siero, o di brodo di carne, o d'acqua semplice, che bolli: & subito con una pezza, ouero stoppa ben ristretta insieme s'empie per forza, & si serra la bocca del uaso, che non possa in modo alcuno respirare: & subito s'inuolge il detto uaso in un gualale, ouero cappezzale di piuma, che sia ben prima scaldato al fuoco. & così bene stretto si ripone in una cassa per tutta la notte: imperoche per questa uia conseruandosi dentro nel liquore lungo tempo il caldo, ne caua fuori tutta la sua uirtù solutina. Io ho piu uolte fatto fare la infusione della uerde, come si fa delle rose, & fattone con zuccheri & siropi solutui accompagnati hor con rhubarbaro, hor con infusione di rose, & hor con altri medicamenti, di cui feci uicemente sempre mi son seruito. Sono alcuni, che ne fanno un uino solutiuo, mettendone le frondi a bollire nel mosto al tempo della uindemia. Solue la Sena, secondo che riferisce Mesue, ageuolmente la melancholia, & la cholera adusta. Mondifica il ceruello, il cuore, il fegato, la milza, i sentimenti, il polmone, & conserisce all'infirmità loro: apre l'oppilationi delle uiscere, & conserua chi l'usa in giouentù, & fa l'huomo allegro. Mettonsi le sue frondi nelle lauande, che si fanno per la testa, & massimamente con camamilla: imperoche così conforta ella il ceruello, i nerui, il uedere, & l'udire. E in somma ottima medicina, per le febbri malincoliche, & lunghe. Et però ben diceua Serapione: La Sena gioua ualorosamente a i melancholici, & a coloro, che parlano fuor di proposito, alle ulcere di tutto'l corpo, a i paralitici, a i dolori di testa, alle pustule, al prurito, & al mal caduco. Conforta il cuore, & massimamente accompagnata con cose cordiali, come sono le uiole. Chiamano i Greci il Delphinio, *Δελφίνιον*: i Latini, Delphinium. La Sena chiamano i moderni Greci, *Σένα*: i Latini, Sena: gli Arabi, *Senet*: i Tedeschi, *Senet*: li Spagnoli, *Sen de Alexandria*.

Virtù dell'infusione della Sena.

Infusione di Sena.

Sena scritta da Mesue, & da Senap.

Nomi.

PIRETHRO.

Del Pirethro. Cap. LXXX.

IL PIRETHRO da Latini si chiama saluare. Produce le frondi, & l'fusto come il dauco, & l'finocchio saluatico: l'ombrella ritonda, simile all'anetho. La radice è grossa un pollice, lunga, di feruentissimo sapore. Tira la flemma: & imperò lauando la bocca con la sua decoctione fatta nell'aceto, gioua a i dolori de denti. Masticata tira la flemma. Vnta con olio fa sudare. E efficace a i lunghi tremori, & ualorosissima a i membri infigiditi, & paralitici.

IL PIRETHRO è notissimo a tutte le spetiarie d'Italia, parlando però solamente della radice sua, la quale è in continuo uso nelle medicine. Nasce in alcune montagne d'Italia, ma non però così acuto, come quello, che si porta a Vinegia di Leuante. Hòne ueduto io certe piatte in Alamagna in Belgiano in un giardino d'un dottore Biagio Sbaicher medico, & simplicista eccellentissimo molto mio famigliare amico, che nella radice, & nelle frondi del tutto si rassembrava cò questo, che scriue Dioscoride. ma non però produceua egli niuna ombrella nella cima del fusto, come che produceffe egli i fiori di camamilla. Il che disse il Ruellio accadere parimente a quello, che si ritroua in Francia. Et però ageuolmente potrebbe il testo di Dioscoride esser qui corrotto. Mostrano alcuni herbolatti per Pirethro un'herba di forma poco lontana dalla pastinaca domestica, che nasce per tutto per i prati. la cui radice, quātūque masticandola

Pirethro, & sua effluui.



Pirethro scrit-
to da Gal.

Nomi.

nel primo gusto non si senta acuta; nondimeno assaporandosi alquanto lascia & nella lingua, & nel gorgozzulo grandissimo incendio: ma non è però simile a quello del Pirethro uero; percioche questa oltre all'incendere molto piu del pirethro il gorgozzulo, ha anchora dell'amaro. Fecene memoria Galeno all'VIII. delle facultà de' semplici, così dicendo. La radice del Pirethro, la qual molto usano, ha uirtù caustica, & combustiu: con la qual mitiga ella i denti infrigidui. Vngesi con olio auanti all'entrar delle febbri, per lo freddo, & per li tremori. Oltre à cio gioua à gli stupidi, & paralitici. Chiamano il Pirethro i Greci, Πύρεθρον: i Latini, Pyrethrum, & Saluaris herba: gli Arabi, Macharcaraba, & Hachbarcharcha: i Tedeschi, Bertram: li Spagnoli, Pelitre: i Francesi, Pyrethre.

Del Rosmarino.

Cap. LXXXI.

IL ROSMARINO è di due spetie: una sterile: & l'altra fruttifera, il cui frutto si chiama cachrys. Le frondi di questa son simili al finocchio, ma piu grosse, & piu larghe, strate per terra al tondo in forma di ruota, di giocondo odore. Produce il fusto lungo un gombito, & qu alche uolta maggiore, cò molte concauità d'ali: nella cui sommità è l'ombrella copiosa di seme bianco, simile allo sphondilio, tondo, angoloso, acuto, & ragioso, il quale mastinandosi cuoce la lingua. Ha la radice bianca, grande, d'odore d'incenso. Enne una altra spetie in ogni cosa simile à questa: la quale produce il seme largo, & nero, come lo sphondilio, odorato, ma non è incensiuo nel gustarlo. La sua radice di fuori è nera, ma rompendosi è bianca. Ma quella spetie sterile, come ch'ella sia simile alle predette; nondimeno non produce ne fusto, ne fiori, ne seme. Nasce in luoghi sassosi, & aspri. L'herba comunemente di tutte le spetie trita, & impiastata rista gna le hemorrhoidi: mitiga l'infiamagioni del sedere, & le sue poste me: matura le scrofole, & le posteme, che malageuolmente si maturano. Le radici secche incorporate con mele mondificano l'ulcere: medicano i dolori delle budella, & beuonfi con uino contra'l morso delle serpi: prouocano i mestrui, & parimente l'orina: risoluono impiastate le posteme uecchie. Il succo della radice, & similmente dell'herba unto insieme con mele acuisce il uedere. Il seme beuuto uale à tutte le predette cose: gioua al mal caduco, & à i uecchi difetti del petto. Dassi con pepe, & con uino à trabocco di siele. Vnto cò olio prouoca il sudore: uale à i rotti, & à gli spasmati. Impiastato cò farina di loglio, & aceto conferisce alle podagre. Spegne le uirilagini incorporato con fortissimo aceto. Debbesi nelle beuande usare il seme di quel Rosmarino, che nò produce il cachri: imperoche quello per essere acutissimo, nuoce alle fauci, & alla canna del polmone. Scrisse Theophrasto nascere insieme con la erica il rosmarino, con frondi simili all'amara & saluatica lattuca, ma piu aspre, & piu bià che, con breue ra dice: & purgare questo beuuto per amendue le parti.

ROSMARINO.

ROSMARINO CORONARIO.



Del Cachri.

Cap. LXXXII.

IL CACHRI ha virtù di scaldare, & di fortemente disseccare. & impero si mescola con le medicine astringue. Impialtrasi su l' capo, con questo pero, che se ne leui uia il terzo giorno, per li flussi, che discendono à gli occhi,

Del Rosmarino coronario.

Cap. LXXXIII.

10 IL ROSMARINO, che usano coloro, che fanno le ghirlande, produce i suoi rami sottili, & attorno à quelli le frondi minute, dense, lunghe, & sottili, di sotto bianche, & di sopra uerdi, graue-
te odorate. Ha uirtù di scaldare. sana il trabocco di fiele, beuendosene la decoctione fatta nell' ac-
qua, auanti che si faccia essercitio: & poscia lauandosi, & beuendo del uino. Metteli ne i medicamenti
delle lalsitudini, & nell'unguento gleucino anchora.

I ROSMARINI maschi della prima specie ho piu uolte ueduto io in Vinegia, nell' amenissimo giardino del-
l' eccellentissimo medico M. Mapheo de i Maphei, con tutte quelle sembiance, che gli attribuisce Dioscoride. Ma la
femina della seconda specie, non ho anchora io ueduta in Italia, se ben forse ui nasce, quantunque dal non portare ella
il frutto in poi, sia simile al maschio. Quello poi, che chiama Dioscoride Rosmarino coronario, è ueramente quel-
20 lo, che habbiamo noi nell' uso de i cibi, fatto già lungo tempo famigliare à tutti gli horti, & giardini nostri d' Ita-
lia. Ma uaria assai ne i Rosmarini (per mio giudicio) Theophrasto al x i i. cap. del i x. lib. dell' historia delle pian-
te, con queste parole. I Rosmarini sono di due specie, uno sterile, & l' altro fruttifero. di questo sono utili le foglie,
& il frutto: & di quello solamente la radice. Il frutto si chiama Cachrys. Il fruttifero ha le foglie simili all' apio
palustre, ma molto maggiori: il fusto lungo un gomito, & maggiore: la radice grande, grossa, bianca, & odore come
d' incenso: il frutto bianco, ruuido, & lunghetto. Nasce per il piu in luoghi inculti, & sassosi. La radice è utile per i
medicamenti dell' ulcere, & per i mestrui beuuta con uino nero austero. Il frutto uale alle distillationi dell' orina,
alle orecchie, alle argeme, a gli occhi caccioli, & a generar latte copioso nelle donne. Lo sterile ha foglie di lattua-
ga amara, ma piu ruuide, & piu bianche: & la radice corta. Nasce ne i medesimi luoghi bellissimo. La radice pur-
ga parte per disotto, & parte per disopra. imperoche quella parte superiore uerso il germinare fa uomitare: & l' a
30 inferiore uerso terra muoue per disotto. Messa tra le uestimenta non ui lascia entrare le tignuole. Cogliesi nel tem-
po che si miete il grano. Questo tutto de i Rosmarini scrisse Theophrasto. Commemorò Galeno i Rosmarini

Rosmarino,
& sua effam.

Rosmarino
scritto da Ga-
leno.

Cachri che
cosa sia.

Nomi.

SPHONDILIO.

al vi i. delle facultà de i semplici, così dicendo. Tre sono i Ro-
smarini, uno sterile, & due che hanno il frutto: ma son tutti d' u-
na uirtù medesima, mollificatiua cio è, & digestiua. Il succo tan-
to della radice, quanto dell' herba mescolato con mele assottiglia
il uedere impedito da grossi humori. Oltre à cio la decoctione
di quello, che chiamano i Romani Rosmarino coronario, aita be-
uuta coloro, à cui è traboccato il fiele. Et impero i Rosmarini
partecipano di uirtù astringua, & incisua. Questo tutto disse
Galeno. Ma è oltre à cio da sapere, che per il Cachri non sola-
mente s' intende il fiore del Rosmarino; ma quella certa trama
anchorà, che producono alcuni alberi caduca auanti al produr
del frutto, come è quella de nocciuoli simile al pepe lungo: &
quella de i noci, & delle quercie. Chiamano i Greci il Ro-
smarino, *Libanotis*: i Latini, *Libanotis*, & *Rosmarinum*: gli
Arabi, *Xaier almeriem*, *Alpinalfach*, & *Cachola*. Il Rosma-
rino coronario chiamano i Greci, *Libanotis coronaria*: i
Latini, *Rosmarinum coronarium*: gli Arabi, *Elkialgeber*: i
Tedeschi, *Rosmarin*: li Spagnoli, *Romero*: i Francesi, *Ros-*
marin.

Dello Sphondilio. Cap. LXXXIII.

LO SPHONDILIO ha frondi quasi simili al pla-
tano, ouero al panace: il fusto di finocchio, alto un gò-
bito, & qualche uolta maggiore: nella cui sommità è il
feme doppio simile al feseli, ma piu largo, piu bianco,
& piu squamoso, di graue odore. I suoi fiori son bian-
chi, oueramente pallidi: & la radice parimente bianca,
simile al raphano. Nasce nelle paludi, & luoghi acqua-
stri ni. Il suo seme beuuto solue per disotto la flemma:
medica i difetti del fegato, il trabocco di fiele, il mal ca-
duco,



duco, gli asmatici, & le prefocazioni della madrice. sueglia fumentato i lethargici. Mettesi come modamente con olio in su'l capo, & gioua à coloro, che stanno sopiti come se dormissero, à phrenetici, & à i dolori di testa. Ferma impiastro con ruta l'ulcere corrosiue. Dasi la radice al trabocco di fiele, & difetti di fegato: raschiata, & messa nelle fistole ne leua uia le callosità delle labbra. Vasi di mettere il succo del suo fiore nell'ulcere dell'orecchie, che menano. Spremessi, & riponfi nel modo, che si tiene con gli altri succhi.

Sphondilio,
& sua essam.

Errore del
Fuchio.
Sphondilio
scritto da Ga
leno.

Nomi.

RARISSIMI ueramente son quei prati della ualle Anania, che sieno alquanto paludosi, che non habbiano tra molte altre loro herbe infinite piante di Sphondilio: & massime quelli, che piu partecipano del monte che del piano. Vedesi quiui adunque lo Sphondilio con frondi quasi di platano, ouero di panace: fusto molto simile al finocchio, maggiore il piu delle uolte d'un gombito: nella cui sommità è l'ombrella, che dopo allo sfiorire de i bianchi fiori si carica d'un seme doppio, uguale al Siler montano, come che piu largo, piu bianco, & piu squamoso, al gusto di strano sapore quasi come di cinici. La radice è simile alle nostre radici, che si mangiano, le quali chiamano alcuni Rauancelli, bianca, & di non ingrato odore. Vano alcuni il suo seme in cambio di Siler montano, pensandosi che possa fare i medesimi effetti. Questo non conoscendo il Fuchio lo chiamò Acantho uolgare, ingannato da queglii spetiali, che sempre l'hanno in uso per la Brancaorsina. Scrisse del Sphondilio Galeno all'VIII. delle facultà de semplici, così dicendo. Il frutto dello Sphondilio è acuto, & incisivo. & imperò è egli medicamento dell'asma, & del mal caduco, & del trabocco del fiele. Al che s'usa la radice anchora, per hauere ella la uirtù medesima. Corrode questa raschiata le callosità delle bocche delle fistole. Riponfi il succo, che si fa del suo fiore, per esser conueniente rimedio all'ulcere antiche dell'orecchie. Chiamano i Greci lo Sphondilio, Σφονδύλιον: i Latini, Sphondilium.

Della Ferola.

Cap. LXXXV.



Ferola, & sua
essamin.

Ferola scritta
da Theophrasto.

LA MIDOLLA della Ferola uerde beuuta è utile à gli spuri del sangue, & à i flussi stomacali. dasi nel uino contra à i morsi delle uipere. ristagna il sangue del naso messau dentro. Il seme beuuto gioua a i dolori delle budella: & prouoca il sudore, quando se n'unge con olio il corpo. I fusti quando si mangiano, causano dolor di testa: condiscorsi nella salamuoia. Produce la Ferola spesso il fusto alto tre gombiti: le frondi simili al finocchio, ma molto piu aspre, & piu larghe. Tagliata nel piede del fusto distilla il sagapeno.

LE FEROLE in Puglia sono abundantissime per le campagne: delle quali non poche medesimamente se ne ueggono nel patrimonio di Roma tra Corneto, & Toscanella, & nelle nostre maremme di Siena. Cauano i pastori da queste quasi nel primo nascimeto, un certo cuore simile à un tuorlo di uouo duro: il qual cotto sotto la cenere calda ben inuolto ò in carta, ò in pezze bagnate, & mangiato poscia con pepe, & consale è ueramente gratissimo cibo, & conueniente assai per fortificare i uenerci appetiti. Scrisse delle Ferole Theophrasto per lunga historia al VI. libro dell' historia delle piante, così dicendo. Le spetie delle Ferole sono ueramente piu, & diuerse. Ma è però da dire principalmente di quella, che è commune à tutti, cio è Ferola, & Ferolagine. La natura delle quali, per quanto se ne ueggia, si conosce esser ueramente consimile, eccetto che della grandezza. imperoche la Ferola cresce in grande, & notabile altezza: ma la Ferolagine se ne resta molto piu bassa, & piu humile. Producono amendue solamente un fusto nodoso. Le frondi, & alcuni ramuscelli escono da i nodi, ma non però da quei medesimi escono i rami, che le foglie. Vengono le frondi la maggior parte del fusto, come fan quelle delle canne: eccetto che nascano piu uerso terra, per esser tenere, grandi, & molto diuise, quasi à modo di capelli. Grandissime son quelle, che son uicine à terra: percioche le piu alte di luogho, con certa conueniente proportionione sminuiscono. Produce la Ferola il fior giallo: e'l seme scuro, simile all'anetho, ma maggiore. Producono nell'ombrella il fiore, e'l seme anchora i rami, ma propriamente come l'anetho. Il fusto gli dura uno anno & comincia à rigermiare come l'altre piante, nel principio della primavera. Ha una sola, & profonda radice. Questo tutto scrisse Theophrasto. Sono (come scrisse Plinio al primo cap. del XXI. libro) le Ferole à gli asini gratissimo cibo, ma à tutti gli altri giumenti mortifero ueleno. Et secondo che pur diceua egli al XXI. cap. del XX. libro, toccandosi con la Ferola quei pesci, che si chiamano Morene, subito muoiono. Crescono le Ferole in una delle fortunate

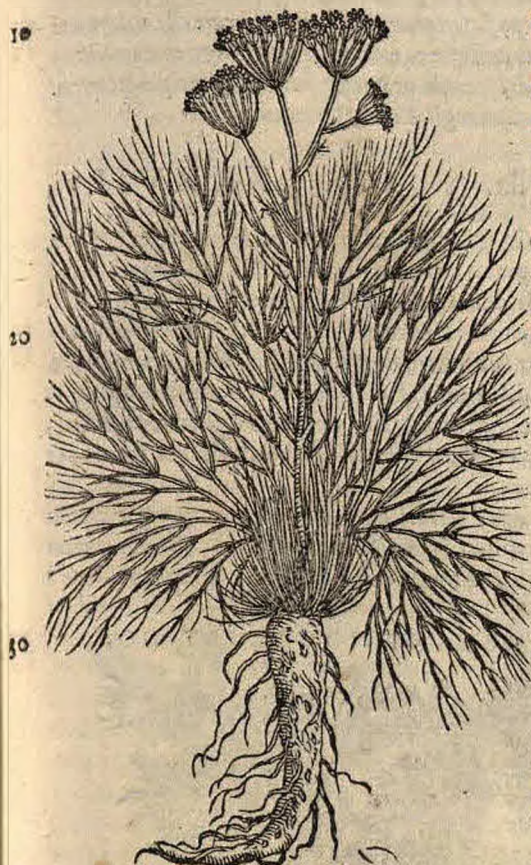
tunate isole chiamate Morion, tanto grandi, che ui diuentano alberi. In Puglia si brusciano in uce di legna. De-
scriffe la Ferola Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così dicendo. Il seme della Ferola calda, & assottiglia
Oltre. à cio quello, che u'è dentro, il qual si chiama il midollo, partecipa del costrettuo. & imperò gioua egli à.
gli spui del sangue, & à i flussi stomachali. Chiamano i Greci la Ferola, Νάρθηξ: i Latini, Ferula: li Spagno-
li, Cananheia.

Ferola scrit-
ta da Gal.

Nomi.

Del Peucedano,

Cap. LXXXVI.



IL PEUCEDANO produce il fusto sottile, & debo-
le, simile al finocchio. Ha la chioma subito appresso à
terra, frondosa, & densa: & il fiore giallo. La sua radice
è nera, grossa, piena, succosa, di graue odore. nasce ne i
monti ombrosi. Ricogliessi il liquore del Peucedano,
tagliandogli le radici quando son tenere, & riponssi po-
scia secco nell'ombra: percioche messo al sole se ne ua
in fumo. Cogliessi ungedosi prima il capo, & le nari del
naso con olio rosado, accioche nò causi dolor di testa,
& uertigini. La radice suanita al fuoco per cavarne il li-
quore, è poscia inutile. Suolssi cauare tanto il succo, quã-
to il liquore, del fusto, & della radice, come della man-
dragora: ma è ueramente il liquore, che ne distilla, man-
co buono del suo succo, & piu presto suanisce. Trouasi
qualche uolta il liquore congelato, come granella d'in-
censo, in sul fusto, & parimente in su la radice. Quel suc-
co auanza gli altri di bontà, che si porta di Sardigna, &
di Samothracia, rosso di colore, graue d'odore, & fer-
uente di sapore. Vnto il Peucedano con aceto, & olio
rosado gioua à lethargici, à phrenetici, à uertiginosi, al
mal caduco, à gli antichi dolori di testa, à paralitici, al-
le sciatiche, & à gli spasmati. vnto con olio, & con ace-
to conferisce uniuersalmente à tutti i difetti de nerui.
Sueglia odorato le donne suffocate dalla madrice, &
similmente i sopiti. caccia uia fumentato le serpi. Distil-
lasi utilmente con olio rosado per li dolori nelle orec-
chie: messo nelle concauità de i denti ne leua il dolore.
Tolto in un uouo, è efficacissimo rimedio per la tosse:
gioua alle angustie de gli spiriti, à i dolori, & alle uento

sità delle budella. mollicifica leggiermente il corpo: sminuisce la milza. Facilita beuuto i parti difficili:
conferisce à dolori della uescica, & similmete à quelli delle reni: & apre l'oppilationi della madrice. E
à tutte le predette cose gioueuole anchora la radice, ma è ueramente meno ualorosa: nel qual uso si
beue la decottione. Mondifica trita in poluere l'ulcere sordide, & consolida le uecchie: caua le squa-
me dell'ossa. Mettessi ne i cerori, & ne gli empialtri, che son calidi. Eleggessi la radice fresca, non tar-
lata, ferma, & piena di odore. Liquefassi il liquor condensato per mettere nelle beuande, ò con man-
dole amare, ò con ruta, ò con pan caldo, ò con anetho.

PER NON hauer dato Dioscoride alcuna notitia, come si sieno fatte le frondi, & similmente à cui si rassem-
brino i fiori, e'l frutto del Peucedano, per essere stato à lui famigliarissimo; è ueramente malageuol cosa il potere
affermare quale egli si sia, & se nasca, ò non nasca in Italia: & tanto piu per non ritrouarsene in Theophrasto,
Plinio, Apuleio, & altri autori piu lunga, & piu aperta historia. Ma facendosi fondamento, & pensiero so-
pra à quel dir di Dioscoride, che'l Peucedano ha la chioma subito appresso à terra, frondosa, & densa; pare che
per questo ne dimostri hauere egli le frondi sottili, capillari, & lunghe, come son quelle del finocchio, & dell'ane-
tho. Il che aiuta altrui ad imaginarsi, che'l Peucedano produca il suo fiore giallo in ombrella: percioche uediamo,
che tutte queste piante ferulacee, & che son simili al finocchio, & all'anetho, producono la sua ombrella: da cui si
genera poscia un seme non guari dissimile da quello del finocchio. Il che se così è (come creder ueramente si debbe)
affermarò io chiaramente hauere ritrouato il Peucedano ne i monti, uero spettacolo di bellissimi semplici, della ualle
Anania, doue in piu luoghi si ueggono cotali piante, le quali non solamente si rassembrano al Peucedano per tutte
le predette note; ma per la radice anchora: la quale hanno grossa, nera, succosa, & d'odore assai graue. Et in
questa opinione restarò io per fino à tanto, che non ritrouarò altra pianta che piu ad esso si rassomigli, che si facci
questa, di cui è qui il ritratto. Quelle radici, che per il Peucedano comunemente s'usano nelle spetiarie, poco
ueramente corrispondono à quelle del uero Peucedano: percioche oltre al non esser nere nella lor prima corteccia;
non lasciano all'odorarle quel graue odore, ne al gustarle quella acutezza, che ui si douerebbe sentire. Et però non
uedendone noi altro, che la radice secca, riputata di poco ualore da Dioscoride, malageuolmente possiamo afferma-
re di qual

Peucedano,
& sua essam.

Il Peucedano delle spe-
tiarie non è
il uero.

Peucedano
scritto da Ga-
leno.

re di qual pianta ella si sia. Lodò Dioscoride per molto eccellente quello, che nasce ne gli ombrosi monti di Sardi-
gna, il quale potrebbe ciascuno diligente spetiale farsi portare in Italia, andandouisi così frequentemente con mer-
cantie. Fece del peucedano memoria Galeno all'viii. delle facultà, de semplici, così dicendo. E la radice del
Peucedano maggiormente in uso, quantunque s'usino anchora il succo, e'l liquore. Sono tutte queste cose d'una uir-
tù medesima ma piu ualoroso è però il succo. il qual fortemente scalda, e digerisce. Et però si crede, che sia egli
molto conuenevole à tutte quelle infirmità, che uengono ne i nerui, e medesimamente à i difetti del polmone, e
del petto causati da grossi, e uiscosi humori non solamente tolto dentro nel corpo, ma anchora odorato. Oltre à
cio per esser egli incisiuo, e disseccatiuo, messo nelle concauità de i denti, n'ha spesse uolte cauato il dolore, per
esser egli caldo, e sottile. Gioua alle durezza della milza incidendo, digerendo, e disseccando i grossi humori.
al che è lecito d'usare anchora la radice: la quale in breue tempo fa squamare l'ossa, per disseccare ella ualorosamē-
te, e per esser men calda del succo. E ueramente ottimo rimedio messa secca nell'ulcere maligne, e contumaci: im-
perochè ella le mondifica, le incarna, e le salda. E calida nel fine del secondo ordine, e secca nel principio del terzo.

Nomi.

Chiamano i Greci il Peucedano, Πευκέδαρος: i Latini, Peucedanum: gli Arabi, Harbatum.

Del Melanthio, ouer Gith, ouer Nigella.

Cap. LXXXVII.

IL MELANTHIO è una pianta che produce i fusti sottili, che spesso passano la lunghezza di due
spanne. Produce le frondi minute, come il senecione, ma molto piu sottili: nelle cui cime è un ca-
pitello, come di papauero, ma lunghetto compartito di dentro con cartilagini: tra le quali si rin-
chiude il seme nero, acuto et aromatico, il qual si mette usualmente nel pane. Questo impiastro
in su la fronte gioua à i dolori di testa. Risolue le nuoue suffusioni de gli occhi, trito con unguento
irino, et messo nel naso. Guarisce la scabbia, le lentigini, le durezza, et le posteme uecchie, impiatra-
to con aceto. Caua i porri primamente scalzati, messoui suso con orina uecchia. Cotto con aceto,
et teda, gioua à i dolori de denti, lauandosegli. Vnto con acqua in su l'ombilico caccia fuori i uer-
mini tondi del corpo. Trito in poluere, et legato, in tela, et polcia odorato, gioua à i catarrosi. Be-
uuto molti giorni prouoca l'orina, i mestruj, et similmente il latte. Leua beuuto con uino gli impedi-
menti del respirare: et con acqua al peso d'una dramma gioua à i morsi di quei ragni, che si chiamano
phalangi. Fattone fumento fa fuggir uia le serpi. Diceli, che beuuto in gran copia ammazza.

MELANTHIO DOMESTICO.

MELANTHIO SALVATICO.



Melanthio, &
sua etiam.

IL GITH così chiamato da i Latini, si chiama da i Greci Melanthio, e da altri Nigella. Il uero è aroma-
tico, con frondi minutamente intagliate, con fusti sottili, coronati da lunghetti capitelli: ne i quali è dentro il se-
me nero.

me nero, tramezzato da piu cartilagini, acuto, & aromatico. Seminafi questo ne gli horti, & ne i giardini, & in altri luoghi al domestico. Il che hauendo auanti a noi bene auertito Hermolao, & medesimamente il Ruellio, disfero che non era in conto alcuno da credere, che quello fusse il Gith uero, che con frondi di porro, fusti ben alti, & birsuti, & fior porporo, simile ad una picciola rosetta, nasce tra le biade per le campagne. Imperoche questo è assai lontano dalla scrittura di Dioscoride: prima per non corrispondergli nelle frondi, nel fusto, ne nel fiore: & parimente per non si ritrouare nel suo seme (quantunque nero, & assai simile al Gith) altro, che amaritudine, & ruidezza nel masticarlo. Et però s'inganna nel primo suo uolume stampato in Roma manifestamente il Brasauola, dicendo, che quello è il Gith uero di Dioscoride, che nasce tra le biade, chiamato da Ferraresi uolgarmente Gittone. Nel che dimostrano coloro, che Gittone lo chiamano, benissimo accorgersi, che non sia il uero Gith: per-
10 elochè quel nome Gittone significa, che sia questo un Gith saluatico, & bastardo, assai inferiore, & dissimile al uero, & legitimo Melanthio. come uediamo, che'l Formentone, che si semina in sul Trentino, & in altri luoghi assai, significa essere un Formento bastardo, & molto meno ualoroso del uero. Del che accorgendosi egli dopo lungo tempo, si corresse per se stesso, come si legge hora nell'ultimo suo uolume stampato in Vinegia nel 1545. La onde è da concludere, che'l uero Gith si semini ne gli horti, doue frequentissimo si ritroua in Alemagna: & il Gittone, il quale chiamano alcuni Ruosola, nasce per se stesso tra le biade nelle campagne. Ma ueramente assai maggiore è stato l'errore del Euchsio, medico altrimenti dottissimo, credendosi (come si uede nel suo grande herbario) che questo Gittone sia il uero loglio, di cui dicemmo a bastanza nel secondo libro. Ritrouasti in Toscana separato dal

Errore del Brasauola.

Melanthio saluatico.

Errore de i Frati.

Melanthio scritto da Galeno.

Nomi.

PSEVDOMELANTHIO.



Gittone anchora il uero Gith saluatico, con le medesime fattezze del domestico: ma produce i capi piu grossi, & il seme assai meno odorato. Spetie di Gith, quantunque sia di rossigno colore, pare ueramente quel seme aromatico, che uolgarmente si chiama Nigella citrina nelle spettarie, usato da molti per una spetie di Cardamomo, come fu detto di sopra nel primo libro. Percioche la forma del suo granello, l'odore, & il sapore è una cosa medesima col Melanthio: di modo che non ui si uede altra disconuenenza, che nel colore. Et però, come di sopra fu detto trattando noi del Cimino saluatico, errano grossamente i reutrendi Padri di Zoccoli a crederfi, che la Nigella rossigna delle spettarie sia la prima spetie d'esso Cimino, che descrive Dioscoride. Scrisse del Melanthio Galeno al v. i. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Melanthio scalda, & dissecca nel terzo ordine: & pare, che sia egli composto di parti sottili. con il qual nome sana egli i catarri legato caldo in una tela, & continuamente odorato. Tolto per bocca risolve ualorosamente le uentosità. dal che si conosce essere egli di sottile essenza diligentemente assottigliata da calidità. Oltre a ciò è egli anchora alquanto amaro. È stato chiaramente dimostrato di sopra nel quarto libro, che sempre nasce qualità amara in ogni sustanza terrena, che sia benissimo assottigliata dal caldo. Et perciò non è marauiglia, se ammazza il Melanthio i uermini, non solamente mangiato, ma anchora impiastro di fuori. imperoche far questo il sapore amaro è stato piu uolte dimostrato. Non hanno anchora similmete da marauigliarsi coloro, che hanno a mente quello, che è stato compreso ne i libri scritti di sopra, se curi il Melanthio la scabbia, & cani le formiche, & i porri: & similmente curi egli gli asmatici, & prouochi i mestruu ritenuti per humori grossi, & uiscosi. In somma è il Melanthio ualoroso rimedio, oue sia di bisogno di tagliare, astergere, disseccare, et iscaldare. Chiamano i Greci il Melanthio, Μαλανθιον: i Latini,

Melanthium, & Gith: gli Arabi, Xamin, Sunis, & Sunizi: i Tedeschi, Schuuartz roemisch, Schuuartz coriander: li Spagnoli, Neguillia, & Alipiure: i Francesi, Pourelle, & Nielle.

Del Laserpitio.

Cap.

LXXXVIII.

IL LASERPITIO nasce in Soria, in Armenia, in Media, & in Libia: con fusto di ferula, il quale chiamano maspeto: le frondi sono simili all'apio, & il seme largo. Ha la sua radice uirtù di scaldare. Digeriscesi mangiata ne i cibi malageuolmente: nuoce alla uescica. Impiastrata con olio, medica à i liuidi: & con cerato alle scrofole, & a i tumori: conuiensi con cerato irino, ouero ligustrino alle sciatiche. Cotta in un guscio di melagrano con aceto, & applicata al sedere, ne leua uia ogni carne, che ui cresce fuor di natura. resiste beuuta a i ueleni. Usasi nelle felse, & mescolasi co'l sale per dar sapore piu aggradeuole a i cibi. Il liquore chiamato Lasero, si ricoglie dalla radice, ouero dal fusto, amandue prima intaccati con ferro. Lodasi per lo migliore il rossigno, trasparète, simile alla mirra, non di colore di porro, di ualente odore, soauo al gusto, & che ageuolmente lauandosi diuenta bian-
co.

co. Il Cirenaico gustandosi così leggierramente, che a fatica se ne sente in bocca l'amenissimo odore, fa subito sudare tutto il corpo. Quello di Media, & medesimamente di Soria è meno ualoroso, & ha odore più fastidioso. Falsificasi tutto auanti che si secchi, con sagapeno, ouero con faua infranta. Il che ageuolmente si conosce all'odore, al gusto, all'occhio, & al liquefarlo con qualche liquore. Chiamano alcuni il fusto del Laserpitio silphio, la radice magudaris, & le frondi malpeton. Valorosissimo è prima il liquore, poscia sono le frondi, & dopo quelle il fusto. E acuto, genera uento sic: unto con aceto, pepe, & uino guarisce l'alopecia: acuisce il uedere, & messo ne gli occhi con mele ui sana le suffusioni uenute di poco. Mettesi per il dolor de denti nelle cauerne loro, ouero che ui si lega cō tela insieme con incenso, ouero che se ne fa decottione in acqua, & aceto, con hissopo, & fichi, con la quale si laua poscia la bocca. Gioua a i morfi de rabbiosi animali messo dentro nelle ferite: & beuto to, ouero impiatrato uale contra al ueleno delle saette, & di tutti quegli animali, che lo lasciano nel mordere. Vngesi liquefatto con olio alle punture de gli scorpioni. Mettesi nelle cancrene prima scarificate, accioche non uadano più auanti: & con ruta, nitro, & mele, ouero per se solo in su i carboncelli. Caua i porri, & i calli, che sieno prima scalzati, mollificato con cerato, ouero con polpa di fichi secchi. Incorporato con aceto, sana le uolatiche: & unto per alquanti giorni con uetriuolo, oueramente ruggine di rame, le carnosità, & i polipi del naso, tagliandoli però prima con le forcici. Gioua alle antiche scabrosità delle fauci, liquefatto nell'acqua, & beuto rischiarà subito la grauezza, & la raucedine della uoce: restituisce in se l'ugola untoui sopra con mele: gargarizasi utilmente con acqua melata nella schirantia. Fa mangiandoli leggiadro, & uago colore. Beuesi utilmente nelle uoua per la tosse: & ne i dolori del coltato, con i sugoli: & a trabocco di fiele, & alle hidropisie, con fichi secchi. Beuto con uino, pepe, & incenso, gioua al freddo, & a i tremori, che uengono ne i principij delle febbri. Dalsi a mangiare al peso d'uno obolo, a chi patisce contrattioni di nerui, & a quello spasimo, che si chiama opisthotono. gargarizato cō aceto spicca le magnatte dal gorgozzule. beuesi per il latte, che s'apprende nello stomaco. Gioua beuto con aceto melato a coloro, che patiscono il mal caduco: & con pepe, & con mirra prouoca i mestruj. tolto in uno acino d'uaa uale a i flussi stomachali: & beuto con liscia a i rotti, & a coloro, che di subito si spasimano. Risoluesi per l'uso delle beuade con mandorle amare, o con ruta, ouero con pane, che sia caldo. Il succo delle frondi conferisce a tutte queste cose, come che sia egli assai meno ualoroso. Mangiasi con aceto melato per purgare la canna del polmone, & massime quando la uoce s'arroca. Vsanfi le frondi con la lattuca in uoce di rucher. Dice si, che nasce una altra Magudari in Libia, radice simile al laserpitio, ma non così grossa, acuta, & fongosa, dalla quale non distilla liquore: ma è di uinu simile al laserpitio.

Laserpitio,
& sua essami.

PENSAVA io già fa più tempo, anzi quasi tenena per certo, che il laserpitio altro non fusse, che il Belgioino, odoratissima gomma, di cui è per tutto l'uso appresso i profumieri, & gli spetiali per fare buono odore, & di cui si fa quello olio odoriferissimo, che uolgarmente si chiama olio di Belgioino. Ne però senza qualche uina, & buona ragione teneua io insieme con alcuni altri moderni questa opinione. Imperoche, uedendo che il Belgioino è odorato, rosso di fuori, & dentro bianco, trasparente, & che lauandolo biancheggia, non poteua ridurmi a credere altrimenti, se non che il Belgioino fusse il uero, & il legittimo Lasero. Nella cui opinione tanto più perseverauo, quanto uedeua, che non mancavano huomini dotti, & esercitati nella facultà de semplici, i quali teneuano insieme meco la medesima opinione. Ma hauendo dipoi cominciato ad esaminare molto più diligentemente la historia della lasero, & laserpitio, & hauendo raccolto da Theophrasto, da Dioscoride, da Strabone, da Galeno, & da Plinio alcune cose, che ripugnauano alla nostra credenza, mi ridussi ageuolmente a rimuouermi dalla prima mia opinione, deliberando di uolere più presto credere alla uerità, che star pertinace (come fanno alcuni) in uoler difendere il falso. Leggendo adunque io in Strabone all'ultimo libro della sua Geographia, che il Silphio fino al suo tempo era del tutto perduto in Cirene, cio fu cagione di farmi pensare più auanti. Le parole, che egli scriue sono queste. La Regione, che produce il Silphio (cioè il laserpitio) confina con Cirene, & di quindi si portaua il liquore chiamato Cirenaico, il quale è uenuto al manco per l'odio de i Barbari, i quali danneggiando quel paese ne cauano fuori tutte le radici. Questi furono i Nomadi. Questo tutto scriue Strabone. Ma Plinio uole, che il mancamento del liquore Cirenaico non sia proceduto da i Nomadi barbari, ma da alcuni amministratori delle intrate di quel paese, come si legge nel suo uolume dell'istoria naturale al terzo capo del x i x. libro con queste parole. Dirassi appo cio del clarissimo laserpitio, il quale chiamano i Greci Siiphio, ritrouato nella Regione Cirenaica, il cui liquore chiamano lasero, magnifico per il suo uso, & per i medicamenti, & per uendersi egli al peso d'altrettanto argento. Sono già molti anni, che non si ritroua più in quel paese. Imperoche gli amministratori, che uendono i paschi di quei luoghi, & riscuotono le entrate publiche, ritrouando maggiore utilità di condurui i bestiami a pascere, hanno lasciato guastare il tutto dalle pecore, & altri animali. Vna sola pianta ne fu già ritrouata, la quale fu mandata a Nerone Imperadore. Le quali parole di Plinio si confrontano assai con Theophrasto, il quale scriue, che i bestiami si purgano con il Silphio, & che se ne ingrassano poi grandemente: Onde le carni loro diueno marauigliosamente soauj. Hor uedendosi adunque con il testimonio di Plinio, & di Theophrasto, che il Silphio era perduto, & uenuto al manco fino all'età loro, & che più non si ritrouaua in quel paese, oue egli nasceua, non ci dobbiamo marauigliare, se a i tempi nostri non si ritroui, & che non si ci porti il uero. Et però son costretto a dire, che il Belgioino non sia altrimenti il lasero, il quale anchora auanti al tempo di Strabone malageuolmente si doueua portare in Grecia, & in Italia, per scriuere egli, che i Cirenesi faceuano custodire il Silphio con grandissima guardia, accioche

accioche non fusse portato fuori del suo paese, & che se pure ne usciva fuor qualche poco, era portato ascosamente dai mercanti insieme con il uino, che di là si conduceua altroue. Et però non è marauiglia, che scriua Plinio, che si pagaua per ugal peso d'argento, & che fusse tanto stimato da Cesare, che lo giudicasse degno d'essere serbato nel tesoro fra l'argento, & fra loro. Dal che si puo fare uera coniettura, che il Belgioino non sia il uero Lasero, uedendo che continuamente si porta copioso, non solamente in Italia, ma per tutta Europa. Oltre à ciò scriuendo Dioscoride, che il Lasero è acuto, & dicendo Galeno essere calidissimo, & hauere molto del sottile, non ueggio parimente, come il Belgioino possa essere il Lasero, auuenga che questo non habbi acutezza ueruna. Più oltre alcuni pezzi di corteccia molto duri, i quali spesse uolte si ritrouano nel Belgioino, dimostrano, che egli sia più presto liquore di qualche grosso albero, che di ferula, o d'altra simile pianta, come mi ha affermato un medico Cipriotto (se però tanta fede se li puo prestare) il quale dice, che il Belgioino distilla in Cipri da un albero assai grande. Doue non si ritroua chi habbi mai scritto, che nasca il Laserpitio, ne manco in Grecia, ma appresso Cirene, come fa testimonio anchora Hippocrate. Ma però con tutto questo potrebbe dire alcuno, che se bene il laserpitio è mancato nella Regione Cirenaica, & in ogni altro luogo di quei confini, questo non proibisce, che ei non si possa ritrouare anchora altroue, scriuendo Theophrasto, Dioscoride, & Plinio, che nasce il laserpitio non solamente in quel paese uicino à Cirene, ma anchora in Persia, in Media, in Soria, & nel monte Parnaso. Al che rispondemo, che è uero, che il Silphio di quei luoghi per auuentura ci si porti, ma pazzolente, & abomineuole, come è l'assa ferida, la quale aguenolmente possiamo credere, che sia il Silphio di queste altre Regioni. Imperoche scrive Dioscoride, che il Lasero di Media, & di Soria oltre all'essere meno ualoroso del Cirenaico, ha cattiuo odore. Et oltre à ciò, che auanti, che si secchi uien tutto contraffatto, & sofisticato con Sagapeno, & farina di faue. Il che doppo lui scrisse anchora Plinio nel libro sudetto. Onde per tutte queste ragioni mi par, che si possa ragioneuolmente affermare, che il sincerissimo, & eccellentissimo lasero non ci si porti altrimenti. Ma che cosa possa essere il nostro Belgioino appresso gli antichi Greci, io ueramente fin hora non ho saputo ritrouare. Ne però posso punto accostarmi alla opinione di coloro, che uogliono, che il Belgioino sia la elettissima Mirrha. la quale con il testimonio di Dioscoride deue essere oltre alle altre note tutta di un colore, & che nel romperla dimostri alcune uene bianche, & lisce, come sono le unghie, minuta di granello, amara, & acuta al gusto, le quali note, & qualità non si ritrouano nel Belgioino. Il quale se bene è per tutto macchiato di bianco, nondimeno queste macchie paiono più presto pezzi di mandorle che unghie di qual si uoglia forte, ne sono cotali macchie dentro solamente, ma in ogni parte della massa. Di modo che un pezzo di Belgioino non par altro, che una quantità di mandorle monde rotte, che steno impastate con il mele: Appo ciò (per quanto io habbia letto) non ritrouo, chi habbia mai scritto, che la Mirrha nasca in Cipri, & in Soria, ma in Arabia insieme con lo incenso, come scriuono Theophrasto, Dioscoride, & Plinio, il quale disse anchora che la Mirrha nasceua in India, ma secca, & di poco ualore. Scrisse del Laserpitio per lunga historia Theophrasto al III. capo del VI. libro dell' historia delle piante, con queste parole. Il Laserpitio ha molte, & grosse radici: & gābo tant' alto quanto la ferula, & quasi della medesima grossezza. Le frondi, le quali chiamano al cuni maspeton, sono simili à quelle dell' apio. il seme è largo, sfoglioso, simile à quello, che si chiama folio. Il fusto gli dura un anno, come alla ferula. Germina adunque il maspeto nel principio di primavera, il quale mangiato dal bestame, non solamente lo purga, & l'ingrassa, ma fa la carne sua marauigliosamente al gusto soaua. Appo ciò produce il Laserpitio il gambo atto ne i cibi de gli huomini in tutti i modi tanto lessato, quanto arrostito. & dicono pur garfi i corpi, togliendosi per quaranta giorni continui. Cauansi del Laserpitio due liquori, uno del gambo, & l'altro della radice. & però ne chiamano uno scapario, & l'altro radiculario. La radice è ricoperta di nera corteccia, la quale sogliono scortecciare. Nel tagliar della radice s'offerua una certa misura: imperoche ne lasciano tanta quantità, quanto pensano che basti per tagliare l'anno seguente, & troncane uia tutto il resto. Ne bisogna tagliarle senza regola, ne più di quel che bisogni: percioche si corrompe, & si putrefa stando troppo. Quello che si conduce nel porto chiamato Pireeo, lo fanno in questo modo. Come l'hanno messo ne i uasi, & mescolatolo con farina, lo sauaggiano per lungo spatio di tempo: dal che prende egli colore, & conseruasi lungamente condito. & così si taglia, & si prepara. Dicono che il luogo, oue egli nasce, occupa ne gli horti delle Hesperidi maggior larghezza di paese di quattro mila stadij: ma che se ne ricoglie però la maggior parte appresso alle Sirti. E, per quanto si dice, di sua propria natura hauer in odio i luoghi coltiuiati. Onde coltiuiandosi al domestico degenera, come nimico della coltura, & amico de luoghi inculti. Sono alcuni altri, che dicono, che il Laserpitio produce la radice lunga un gomito, o poco maggiore: & che ella fa nel mezzo una rotondità à modo di un capo, il quale cresce in alto, di modo che quasi se ne uiene sopra terra. Onde esce prima quello che chiamano latte: dappoi esce il gambo, & da questo il magidari, & quello che chiamano folio: il quale è il seme scosso dall'austro dopo la canicola. & così nasce il Laserpitio, & in un anno medesimo si perde il fusto, & la radice. Questo tutto disse Theophrasto con altra più lunga diceria, la quale uolentieri tralascio, per non essere il metterla se non di poca importanza. Scrisse del Laserpitio Galeno all' VII. delle facultà de semplici, così dicendo. Il liquore del Laserpitio è calidissimo, & sono fortissime anchora le sue frondi calde, il fusto, & la radice. Ma tutte queste cose sono di più uentosa natura, & impero più maleuoli da digerire. Nondimeno applicate di fuori sono più efficaci, & più di tutte il liquore: il quale ha in se uirtù potente di tirare, & di mollificare anchora le posteme dure per li temperamenti già detti. Fece di questo istesso liquore mentione Galeno nel medesimo libro prima separatamente sotto general titolo di succo, oue così scrisse. Il succo Cirenaico è ueramente molto più caldo di tutti, & di parti molto più sottili: la onde anchora assai più che tutti gli altri egli risolve. quantunque sono certamente gli altri anchora molto calidi, & ripieni di spirito: percioche la maggior parte loro è di essenza d'aere, & di fuoco. Et benche ui siano molti succhi (impero che tagliandosi qualunque radice, o fusto, quello che n' esce fuori, è succo;) nondimeno più spetialmente, & come

Laserpitio
scritto da
Theophr.

Laserpitio
scritto da Ga
leno.

per una certa eccellenza si chiama così il Cirenaico, & quello di Media, & di Soria. Chiamano il Laserpitio i Greci: cioè la pianta, Σίλφιον: il fusto, Μαύρον: & Μαύρα qualche uolta anchor le foglie: il liquore, Λάσπερ: & la radice, Μαυροδάρτις. I Latini chiamano la pianta, Laserpitium: & la gomma, ouero succo, Laser. Gli Arabi la pianta, Silfion: le foglie, Anuiden, & Mascasten: & il fusto, Mascastes.

Del Sagapeno.

Cap. LXXXIX.

IL SAGAPENO è liquore d'una herba ferulacea, che nasce in Media. L'ottimo è il trasparente, rosso di fuori, bianco di dentro, con non so che d'odore mezano tra'l lasero, e'l galbano, & al gusto acuto. Gioua à i dolori di petto, & del costato, alla tosse uecchia, à i rotti, & à gli spasmati: mondifica il polmone da i grossi humori. Dassi al mal caduco, allo spasmo, che chiamano opisthotono, & à i difetti di milza: & similmente uale beuuto à i paralitici, al freddo, & alle febbri, che non sono continue. mettesi utilmente ne gli unguenti. Beuuto con acqua melata prouoca i mestruui, ma ammazza le creature nella madrice: & beuuto con uino, gioua à i morsi delle serpi. Odorato con aceto, rifiuglia le strangolate dalla madrice: leua uia le cicatrici, le caligini, le debolezze, & le suffusioni de gli occhi. Risoluesi come il lasero, con ruta, con acqua, con mandorle amare, ò con mele, ouero con pane, che sia caldo.

Sagapeno, &
sua essam.

Sagapeno
scritto da Me
sue.

Sagapeno
scritto da Ga-
leno.

Nomi.

CHIAMASI uolgarmente il Sagapeno nelle spetiarie Serapino. doue quantunque di quello, che si sofisticata con altri mescuagli di gomme, si ritroui assai, nondimeno se ne uende a Vinegia à chi ben lo paga, non poco dell' electissimo. Nascono (come testifica il Brasauola) à i tempi nostri le ferule, che lo producono, anchora in Italia, & massime in Puglia. Ma io fin hora non ho di cio tal uero indicio, che lo possa, affermare. Quello, che si porta di Levante per uia d' Alessandria (come è noto à ciascuno) è il migliore di tutti. Pongono gli Arabici il Sagapeno tra i semplici solutiuui: la qual proprietà, per quanto se ne uede, non conobbero i Greci. Et imperò diceua Mesue: Il Sagapeno solue i grossi, & uiscosi humori, & la flemma grossa, & l'acqua gialla. E cosa sua propria di mondificare il ceruello, i nerui, & di tirare le materie di quelli: & di conferire à i loro difetti frigidi, come dolori antichi di testa, emigranee, mal caduco, uertigini, paralisa, tortura di bocca: & di quelle cose, che molto sono ualide per mondificare le materie, che sono nel petto, & massime, quando si beue in acqua d'enola, ouero di ruta: & conferisce à i suoi dolori, & parimente à quelli del costato. Impiastrato, & tolto di dentro, gioua alla tosse uecchia, à strettura di fiato, & è medicina grande per l' hidropisia, & propriamente insieme con doppio peso di mirabolani citrini. E in questi casi mirabile imbeuuto, & nutrito come s'è detto di sopra. Impiastrato con succo di cappari, & con aceto, risolue le durezze, & le gomme delle giunture. Imbeuuto, & nutrito con succo di ruta, & con fiele d'augelli rapaci, conferisce à coloro, che hanno la uista scura: & è medicina grande all'acqua, che discende ne gli occhi, & massime facendosene collirio. Impiastrati con aceto in su gli orzoli delle palpebre. Gioua, applicato come si uoglia, à i dolori delle giunture: per cio che è egli molto potente in eradicare le materie loro, quantunque sieno nelle anche, & altri profondissimi luoghi. Beuuto, ouero misso ne i cristieri gioua à i dolori colici frigidi, & uentosi. Prouoca i mestruui, & ammazza le creature tanto applicate di sotto alla natura, quanto tolto per bocca. Vale à i dolori, & alle presficationi della madrice: nuoce nondimeno allo stomaco, ma si corregge questo nocumento incorporandolo con mastice, ò con spica. Fece del Sagapeno mentione Galeno all' v l i i . delle facultà de semplici, così dicendo. Il Sagapeno è un liquore caldo, & composto di sottili parti come gli altri liquori. Ma ha alquanto dell' astringente, con il quale mondifica, & assottiglia le cicatrici de gli occhi. Et oltre à cio non è tristo medicamento alle suffusioni de gli occhi, & debolezze del uedere, che procedono da grossi humori. Ma la pianta, donde distilla, simile alla ferula, è del tutto inutile. Chiamano i Greci il Sagapeno, Σαγάπινον: i Latini, Sagapenum: gli Arabi, Sachabenigi, & Secbbine: gli spetiali, & li Spagnoli parimente, Serapino.

Dell' Euphorbio.

Cap. XC.

LO EUPHORBIO è uno albero di Libia, di spetie di ferula, il qual si ritroua nel monte Tumolo di Mauritania. E pianta piena d'acutissimo succo. dal cui grandissimo feruore spauriti gli habitatori di quel paese, legano nel ricorlo intorno all'albero uentri di pecora ben lauati, & poscia cò lancie pertugiano di sopra il tronco dell'albero: dalla qual piaga, come da un uaso rotto, esce subito un copioso liquore, che se ne scende in quei uentri, come che per l'impeto del primo uscir se ne sparga dell'altro per terra. E cotale liquore di due spetie: uno cio è, che risplende come la sarcocolla, della grossezza d'un orobo: & l'altro, che si condensa in quei uentri, di colore di uetro. Debbesi eleggere il trasparente, & l'acuto. Contrafassi con sarcocolla, & con colla. ma l'esperimento di conoscere il frodo, è ueramente malageuole: per cio che per ritenere egli, quantunque leggermente si gusti, la bocca lungamente accesa, pare che cio che si gusta, sia euphorbio. Fu ritrouato l'euphorbio al tempo di Iubare di Libia. Ha il liquore uirtù di scaldare: risolue unto le suffusioni de gli occhi. Beuuto bruscia tutto il giorno: & però per la sua acutezza si debbe sempre incorporare con mele, ouero con i collirij: gioua beuuto in alcuna beuanda odorifera alle sciatiche. Fa in un sol giorno squamare l'ossa: ma bisogna nell'applicarlo difendere la carne, che ricuopre l'ossa, cò pezze, ouero con cerotti. Dissero alcuni, che niente patiscono coloro, che sono morduti dalle serpi, se si gli taglia la cotenna della testa fino all'ossa, & empiali poscia la piaga d'euphorbio pesto, & cusciali la ferita.

Non

- NON E' DA dubitare, che non sia il uero Euphorbio quello, che communemente è in uso nelle spetiarie, per il manifesto inditio, che ne dà il suo acutissimo sapore, per lo quale mal uolentieri gli spetiali lo pestano. Imperoche quantunque nel pestarlo si ferrino benissimo il naso, & la bocca; è nondimeno tanto sottile, & acuto, che penetrando insieme con l'aria nelle nari del naso, ui induce uno insopportabile ardore: il quale malageuolmente si spegne, quantunque ui si rimedij con efficacissimi medicamenti frigidati. Dal che ammaestrati i prudenti spetiali se l'fanno pestare da i facchini, o da altre persone uili, & meccaniche: essendo però prima certissimi d'essere da coloro, che lo pestano, molte uolte maladetti. Et però non è marauiglia se coloro, che lo ricolgono fresco dall'albero, stanno lontani dal suo feruentissimo fumo. Ritrouollo (come dice anchora Plinio) Iuba re di Libia nel monte Atlante di là dalle colonne d'Hercole: & chiamollo Euphorbio dal nome del suo medico, fratello d'Antonio Musa medico di Cesare Augusto. Galeno, & Dioscoride non scrissero, che hauesse l'Euphorbio uirtù solutiua. il che molto ben conobbero dappoi Actio, & Attuario: li quali così ne scrissero concordemente dicendo. L'Euphorbio solue la flemma per di sotto, ma piu anchora l'acqua. E acutissimo piu d'ogni altra cosa, che si conosca, & ardentissimo: & però si dà egli a coloro, che hanno i dolori colici, e'l corpo infrigidito. ma conturba gli altri grandemente, & fa gran sete. Debbesi accompagnare con qualche seme aromatico. danse tre oboli con acqua melata, quantunque sia bonissimo torlo in pilole con mele cotto. Conobbe similmente Paolo Egineta la uirtù sua solutiua: percioche nel libro VII. (quantunque tra i semplici non ne facesse mentione) al IIII. cap. connumerò l'Euphorbio tra le medicine, che soluono l'acqua, & la flemma. Scrisse similmente Mesue tra i suoi semplici solutiui, così dicendo. L'Euphorbio è una gomma, che eccede tutte l'altre in iscaldare, & affottigliare. È caldo, & secco nel quarto grado, adustiuo, rubificatiuo, penetratiuo, asersiuo, escoriatiuo, & di quelle cose, che operano con fatica, & angustia grande, & che conducono altrui in sincopi, & sudore frigido. Nuoce per la sua estrema calidità al fegato, & allo stomaco. & perciò si costuma di darlo con cose, che spengano la sua acuità. Solue la flemma grossa, & uiscosa da i luoghi profondi del corpo: & mondifica le uacuità delle giunture da i grossi humori, & malageuoli da eradicare, nel che non ha egli ueramente pari. Mondifica i nerui, & consuma l'humidità, che sono incarcerate, & imbibite in quelli. Vnto con olio di cheiri conferisce mirabilmente alle infirmità frigide de i nerui, come paralisa, tortura, spasmo, tremore, & stupore. Vale applicato di fuori a i dolori frigidati, & uentosi del fegato, & della milza. fa starnutare gagliardamente. Vnto alle parti posteriori del capo conferisce a i lethargici, & a gli smemorati. E l'Euphorbio di quelle cose, che soluono l'acqua de gli hidropici. dassene da uno fino a tre carati. Imperoche scriuono Serapione, Rasis, & Auicenna, che tre dramma d'Euphorbio ammazzano chi lo beue, in termine di tre giorni, corrodendo lo stomaco, & le budella. Conferuasi (secondo Mesue) buono per quattro anni. Quello, che non passa uno anno, per la sua molta acuità non è da usare. Serbasi nel miglio, nelle faue, & nelle lenticchie. Scrisse Galeno al VI. delle facultà de semplici una sola riga, così dicendo. E l'Euphorbio composto di parti sottili. Ha uirtù caustica, & combustiuua, simile a gli altri liquori. Et al I. libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, trattando la cura della Hemicrania: La facultà dell'Euphorbio (diceua) presto si risolue: & però in cotali medicamenti non si deuue mettere il uecchio. Et già è stato detto, che il fresco è piu bianco, & il uecchio è piu rosso, & piu giallo. Chiamano i Greci l'Euphorbio, Εὐφώριον: i Latini, Euphorbium: gli Arabi, Euforbion, & Farbium: li Spagnoli, Alforuam, alla forfion, & Euforuio: i Francesi, Euphorbe.
- Euphorbio, & sua essam.
- Euphorbio scritto da Actio, & da Attuario
- Euphorbio scritto da Mesue.
- Euphorbio scritto da Galeno.
- Nomi.

Del Galbano.

Cap. XCI.

- IL GALBANO è un liquore d'una ferula, che nasce in Soria, il quale chiamano alcuni metopio. Lodasi il granelloso, e'l sincero, simile all'incenso, grasso non legnoso, che habbia seco alquanto del suo seme, & de i frammenti della ferula, di graue odore, non troppo humido, ne troppo secco. Falsificasi con faua infranta, con ragia, & con ammoniaco. Ha il Galbano uirtù calida, combustiuua, attrattiuua, & resolutiua. Applicato, ouero fumentato per le parti di sotto prouoca i mestrui, & parimente il parto: unto con aceto, & nitro spegne le lentigini. Inghiottiscesi per la tosse uecchia, per li difetti del respirare: & darsi nel modo medesimo a gli asmatici, a i rotti, & a gli spasimati. Beuuto con uino, & mirra uale còtra al tosisico: preso nel medesimo modo, fa partorire le creature, che son morte. Impiastrasi in su i dolori del costato, & in su i foroncoli. risueglia odorato coloro, che cascano dal mal ca dueo, le strangolate dalla madrice, & coloro che patiscono le uertigini. Caccia uia bruciato in su i carboni con il suo cattiuo odore tutti gli animali uelenosi, ne lascia mordere da loro quelli, che se n'ungono. Ammazza le serpi incorporato con olio, & sphondilio, & messogli d'intorno. mitiga i dolori de i denti messoui d'intorno, ouero nelle cauerne loro. Credesi che gioui a prouocare l'orina ritenuta. Risoluesi per l'uso delle beuande con mandorle amare, con acqua, o con ruta, o con pan caldo, o con acqua melata: altrimenti con opio, rame bruciato, o con liquido fiele. Se uorrai purgare il Galbano mettilo nell'acqua, che bolla. imperoche come sarà egli liquefatto, le sue monditie nuotarà no di sopra: le quali facilmente separarai in questo modo. Suspendasi il galbano legato in una tela netta, & rada in un uaso di terra, ouero di rame, di modo che non tocchi il fondo: & dipoi ben coperto si metta il uaso in acqua, che bolla: & così il sincero fatto liquido se ne colerà fuori, e'l legnoso resterà ferriato nella tela.
- Galbano, & sua essam.
- Galbano, & sua essam.

Galbano scrit-
to da Gal.

Nomi.

alle buone parti, che attribuisce Dioscoride al sincero: per essere non solamente sofisticato; ma tutto ripieno di stecchi, fassi, & mille altri mesugli. Et però debbono i diligenti spetiali cercare d'hauere sempre del sincero: il quale se pur non ritrouano, purghinlo almeno nel modo, che loro insegna Dioscoride, imperoche così gran parte se ne puo cauare di quelle cose, che lo falsificano, & corrompono. Scrisse del Galbano Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Galbano è liquore d'una pianta di spetie di ferula. Hauirtù di digerire, & di mollificare. E calido nel principio del terzo ordine, ouero nella fine del secondo, & secco nel principio di questo. Chiamano i Greci il Galbano, Χαλβάνη: i Latini, Chalbanum, & Galbanum: gli Arabi, Chene, & Bezard: li Spagnoli, Galbano.

Dell' Ammoniaco.

Cap.

XCII.

10

LO AMMONIACO è il liquore d'vna ferula, che nasce in Libia appresso à Cinere: la cui pianta insieme con la radice chiamano agasilli. Commendasi il bene colorito, minuto di granella come incenso, denso, sincero, d'odore vgale al castoreo, al gusto amaro, non sporco, & che non habbia mesugli ne di legno, ne di falsi. Chiamano il così fatto thrausma, cio è sbriciolatura: & phirama quello, che ha della terra, & de falsi. Nasce in Libia appresso all'oracolo di Gioue Ammonio, distillando fuori il liquore da vno albero di ferula. Mollifica l' Ammoniaco, tira, & scalda: risolve i tumori & le durezza. Solue beuuto il corpo: fa partorire. Risolve la milza beuuto con aceto al peso d'vna drama: guarisce i dolori delle giunture, & le sciatiche: aita gli stretti di petto, gli asmatici, coloro che hanno il mal caduco, & gli empimacchi, lambendosi con mele, o beuendosi con succo di persiana. Fa orinare il sangue, leua via l'albugini de gli occhi, & lenisce la ruidezza delle palpebre. Trito cō aceto & applicato, mollifica le durezza del fegato, & della milza. Impiastrato con mele, ouero cō pece risolve i tufi, che si congelano nelle giunture. E vtile vngendosi insieme con nitro, aceto & olio ligustrino, in vece di quei medicamenti, che si chiamano acopi, per le lasitudini, & per le sciatiche.

Ammoniaco,
& sua essam.Ammoniaco
scritto da Gal-
leno.

Nomi.

CHIAMASI questo liquore uolgarmente nelle spetiarie Armoniaco. del quale parmi, che poco di quello, che è granelloso, simile all'incenso, si ritroui. Imperoche tutto quello, che per l'uso della medicina ho ueduto io nelle spetiarie, è ammassato insieme come la raga, ne ui mancano de mesugli de i fassi, & de gli stecchi. Et però si puo ageuolmente dire, che così fatto sia il manco buono, chiamato da Dioscoride phirama, del quale scrisse medesimamente Plinio al xxi. lib. così dicēdo. Distilla l'Africa, che è sotto all'Ethiopia, nelle sue arene l'Ammoniaco, liquore così chiamato dall'oracolo di Gioue Ammonio, appresso al quale nascono gli alberi chiamati Meotopij, à modo di raga, quero di gomma. Enne di due spetie: uno cio è più eccellente chiamato thrauston, simile all'incenso: & l'altro grasso, & raggioso, il qual chiamano phirama. Vseronlo gli antichi, come si uede per Paolo Bagineta, ne i profumi & ne gli odoramenti, che si faceuano ne i sacrificij loro. Et però è da pensare, che per tale effetto adoperassero sempre il migliore, cio è di quella prima spetie, granelloso, simile allo incenso. Del che dà manifesto indicio quello, che si legge ne i medicamenti, doue entra l'Ammoniaco, appresso à Paolo Egineta, & Actio, per chiamarlo sempre eglino Ammoniaco thimiamia, come à dire Ammoniaco eletto. Scrisse dell' Ammoniaco Galeno al vi. delle facultà de semplici, così dicendo. L' Ammoniaco è liquore d'una certa ferula, il quale ha intesa facultà di mollificare, di modo che risolve i tufi, che si generano nelle giunture, sana le durezza della milza, & risolve le scrofole. Et nel sesto libro delle compositioni de medicamenti in genere: Così come l' Ammoniaco (diceua) tiene il principato tra tutte l'altre cose in mollificare; così parimente tiene il mezzo nel digerire. Et imperò quando si compone con olio ricino, puo abundantemente digerire, & mollificare, & senza dubbio disseccare. Chiamano l' Ammoniaco i Greci, Αμμόνιακόν: i Latini, Ammoniacum: li Spagnoli, Aguaxaque, & Armoniaque: gli Arabi, Raxach, & Asach.

Della Sarcocolla.

Cap. XCIII.

99

Sarcocolla, &
sua essam.

LA SARCOCOLLA è un liquore d'albero di Persia, simile alla manna dell'incenso, di colore rosso gno & al gusto amaro. Scalda le ferite: proibisce i flussi, che scendono à gli occhi. mettesi ne gli impiastri. Falsificasi con gomma.

È STATO chiamato questo liquore Sarcocolla da i Greci, che altro non uol dire, che colla da carne, per consolidare egli marauigliosamente le ferite, & parimente l'ulcere. Portasene à noi di buona, & di contrafatta anchora assai (come habbiamo detto di sopra di più altri liquori, & gomme d'alberi) con gomma Arabica, & altre gomme. Al che possono molto bene ouuiare i diligenti spetiali, gustandola: percioche quella, che non è amara, è falsificata, & corrotta. Plinio à gli xi. capitoli del xiiii. libro, lodò per la migliore la bianca, così dicendo. Essi della Sarcocolla (così si chiama l'albero) una gomma à i dipintori, & à i medici molto conuenuevole, simile alla manna dell'incenso: & però è migliore la bianca, che la rossa. Et al xiiii. capo del xiiii. libro: Sono alcuni (diceua) che pensano, che la Sarcocolla simile alla manna dell'incenso, & dolce con un certo che d'acuto, sia liquore d'una pianta spinosa. Pesta con uino ferma i flussi: ungoni con essa i fanciulli. Inueccchiandosi diuenta anchora questa molto nera: tanto è ella migliore, quanto è più bianca. Tutto questo disse Plinio. Il quale nondimeno fu in cio assai differente da Dioscoride, & da Galeno, hauendo eglino sempre affermato esser la Sarcocolla amara,

amaro, & non dolce. Oltra di questo non ritrouo io alcuno de gli antichi, ne de i moderni Greci, che conoscesse essere la Sarcocolla solutiua, come scriuono, & hanno conosciuto gli Arabi: & imperò scriuendone Mesue tra i suoi semplici solutiui, così diceua. Solue la Sarcocolla la stemma cruda, & parimente i grossi humori, & propriamente quelli, che sono nelle giunture, & nell'anche. Mondifica il ceruello, i nerui, & il polmone; onde conferisce alla tosse, & all'asma. E di quelle cose, che giouano à i uecchi, & proprio stemmatici. Diuentano calui coloro, che spesso l'usano. E medicina eccellente per gli impedimenti de gli occhi, & spetialmente per i fiocchi, nuuolette, & cicatrici, & altri simili impedimenti, nutrita per cinque giorni in una scudella uetriata con latte d'asina: infondendogli però ogni giorno sopra nuouo latte. Le taffe bagnate nell'acqua melata, & inuolte poscia nella poluere della Sarcocolla, & messe nell'orecchie, che menano, ui guarisce l'ulcere. E medicina eccellentissima per le ferite fresche, & ulcere uecchie: percioche ella le mondifica, le incarna, & le salda, per esser questa sua propria operatione. Solue tardi, & conturba coloro, che hanno dominio di cholera nello stomaco: & imperò à costoro non è in modo alcuno da dare. Aumenta la uirtù sua solutiua, aggiungendo con essa gengeuo, & cardamomo. Scrisse breuemente Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. La Sarcocolla è un liquore d'un albero in Persia: & ha uirtù mista di sostanza uiscosa, & un poco d'amaritudine. Et imperò dissecca senza mordere, & puo benissimo saldare le ferite. Chiamano i Greci la Sarcocolla, Σαρκοκόλλα: i Latini, Sarcocolla: gli Arabi, Ansarot, Anazaron, & Azuruti: li Spagnoli, Lancarotes: i Francesi, Sarcocolle.

Sarcocolla
scritta da Me
luc.

Sarcocolla
scritta da Ga
leno.
Nomi.

Del Glaucio:

Cap. XCIII.

IL GLAUCIO è un succo d'una herba, che nasce in Hierapoli di Soria: le cui frondi son quasi simili al papauero cornuto, ma però piu grasse, sparse per terra, di malo odore, & al gusto amare. E questa pianta tutta piena di succo giallo. Scaldano gli habitatori le sue frondi, mettendole in uasi di terra ne forni mezi caldi, fino che transiscano: & poscia le pestano, & ne spremono il succo. Il cui uso, per essere egli frigido, uale da principio ne i difetti de gli occhi.

CHIAMASI il Glaucio Arabicamente dagli spetiali, & dalla piu parte de i medici Memithe, per hauerlo così chiamato Serapione, & Anicenna. Et per quanto si possa considerare per le note dategli da Dioscoride, & similmente da Serapione, quello, che comunemente è in uso, corrisponde ueramente assai bene al uero. percioche oltre all'essere stato piu uolte isperimentato per rimedio salutare de gli occhi, è di fuori rosso, & di dentro giallo, & al gusto amaro, & di fastidioso odore: come che si ritrouino alcuni spetiali, che lo fanno di succo di chelidonia maggiore. Ma è d'auertire, che in Serapione oltre al capitolo proprio del Memithe uero Glaucio de i Greci, si legge al capitolo della Curcuma, che la chelidonia minore si chiama Memithe. Il che ageuolmente si puo comprendere essere errore dell'interprete: imperochè Dioscoride, di autorità del quale parla in quel luogo Serapione, non fa alcuna mentione del Glaucio. Dal che è proceduto poi, che in due modi errino quelli spetiali: prima per far egli il Glaucio della chelidonia: & poi per torre la chelidonia maggiore in cambio della minore, per hauerne ella il succo giallo. Scrisse del Glaucio Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Glaucio ristigne con fastidio: ma rinfresca così ualorosamente, che spesso esso solo cura l'erisipele, che non sono troppo grandi. E composto di terra, & acqua sustanza: l'una & l'altra frigida, ma non però troppo. & però si puo egli rassembrare all'acqua di fontana. Chiamano i Greci il Glaucio, Γλαυκίον: i Latini, Glaucium: gli Arabi, Memithe.

Glaucio, &
sua essamia.

Glaucio serie
to da Gal.

Nomi.

Della Xilocolla, cio è, Colla di carniccio.

Cap. XCV.

LA ECCELLENTISSIMA colla, la quale chiamano alcuni colla di legno, & altri colla di toro, è quella, che delle cuoia di toro si fa in Rhodi, bianca, & trasparente. percioche la nera è manco buona. Disfatta la colla nell'aceto guarisce la scabbia, & l'impetigini: risoluta nell'acqua calda, & messa sopra alle cotture del fuoco, non ui lascia leuare le uesciche. Intenerita con mele, & aceto gioua alle ferite.

Della Colla di pesce.

Cap. XCVI.

LA COLLA di pesce è il uentre d'un pesce di schiatta di balena. Lodasi la piu bianca, che si porta di Ponto, aspretta, ma non però molto ruuida, & quella che presto si disfa. E utile ne gli empiastri, ne i medicamenti del capo, & della scabbia, & in quelli, che si fanno per distendere le grinze della pelle della faccia.

LA COLLA tanto di carniccio, quanto di pesce, è notissima à ciascuno: & imperò non ricercano altra diueria. Nondimeno è da sapere che la Colla di carniccio hoggi non si fa solamente delle cuoia di toro; ma di quelle anchora de gli altri animali quadrupedi. Di queste colle non ne lasciò alcuna memoria Galeno ne i suoi libri delle facultà de i semplici: ma ben di quella, che per incollare i libri, si fa di fior di farina & salmuola, lodandola per maturare in ogni luogo del corpo. Di quella de i pesci fece mentione Paolo Egineta; ma non però altro di piu ne disse che se diceffe Dioscoride. Chiamano la Colla di carniccio i Greci, Κόλλα, Ζυλοκόλλα, & Ταυροκόλλα: & quella di pesce, Ιχθυόκολλα. I Latini chiamano quella di carniccio, Glutinum, ouero gluten: & quella di pesce, Piscium.

Colla, & sua
essamia.

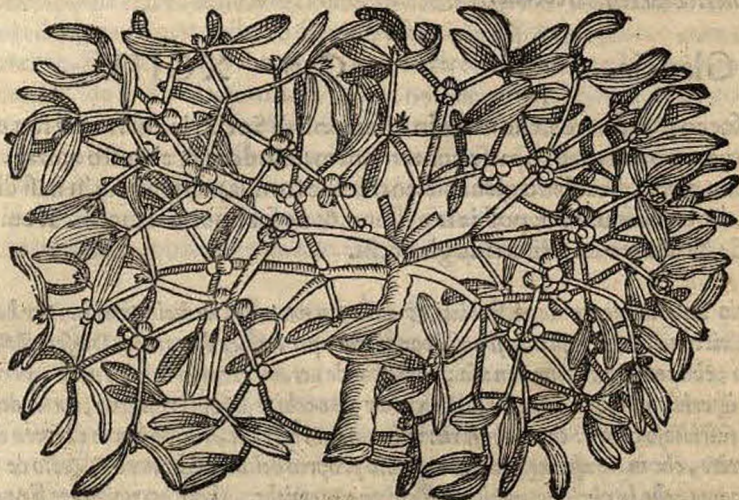
Nomi.

Piscium glutinum. Gli Arabi chiamano *anendue*, Zire, & *Gara*. i Tedeschi, *Leim*. Li Spagnoli chiamano *la prima*, Colla, & *Grudel*: & la seconda Colla de pesce. i Francesi, Colla.

Del Viscchio.

Cap. XC VII.

LO OTTIMO Viscchio è quello, che è fresco, nuouo, di dentro di colore di porro, & di fuori rosso, & che non ha ne dell'aspro, ne del semboloso. Fassi di certi acini, che nascono in su le quercie da certa pianta, che ha le frondi simili al bosso. Pestansi gli acini, & lauansi, & poscia si cuociono nell'acqua. Sono di quelli, che lo fanno masticandoli. Generasi anchora in su i meli, in su i peri, & in molti altri alberi. Trouasi oltre à cio in alcune radici d'arbuscelli. Mollifica il uiscchio, risolue, & caua: matura le posteme, che uengono dopo le orecchie, i tubercoli, & tutte l'altre posteme con ragia, & cera. Sana le epinitidi, applicato in una faldeletta. Mollifica applicato insieme con incenso l'ulcere uecchie, & le maligne posteme. Cotto con calcina, ouero con quella pietra, che si dimanda gagate, ouero con l'asia, & impialtrato sminuisce la milza: messo in su l'unghie corrotte con orpimento, ouero sandaracha le stirpa uia. Incorporato con calcina, & feccia di uino diuenta piu ualoroso.



Vischio, &
sua historia.

Vischio, &
sua utilità.

FASSI il Viscchio, il quale uolgarmente chiamiamo in Toscana Pania, per diuerse uie. quantunque il uero, & piu naturale sia quello, che si chiama *Quercino*, di cui principalmente intende Dioscoride. Di questo adunque primamente parlando, dico, che copia grandissima oltre à quello, che in su i peri, & in su i meli nasce di niuno ualore, se ne ritroua in su le quercie, in su i cerri, in su i castagni, & in su gli elici, nelle maremme nostre di Siena: doue le comunità affittano grandissime selue à coloro, che lo ricolgono, & che lo riducono con cuocerlo, batterlo, & lauarlo in perfettione. Nasce anchora à noi (quantunque solamente dicesse nascere il Viscchio Plinio in su i cerri, quercie, elici, susini saluaticchi, terebinthi, pini, & abeti) assai in su i castagni del buono, & parimenti in su i peri, & meli domestici, & saluaticchi, se ben del tutto è riputato inutile. In Toscana è ueramente il Viscchio, oltre al piacere, che se ne caua di pigliare con esso moltitudine inestimabile di tordi, & altri uccelli ne i boschetti, molto necessario per le uigne. Imperoche i bruchi nello spuntare de gli occhi loro tutti se li mäggiarebbero, se non circondassero i nostri lauoratori tutti i piedi delle uigne co' l'uischio: à cui nel salire per la pianta su di terra questi pestiferi animali nimichi d'un tanto eccellente liquore, meritamente rimangono auiluppati. Et imperò non è da marauigliarsi, che la natura habbia fatto il paese nostro abondantissimo di Viscchio, sapendo bene ella quanto per tal peste ne fusse necessario. Pasconsi di Viscchio, cio è de i suoi acini, le tordele: dal cui sterco pieno anchora di seme, che resta sopra gli alberi, doue alloggianno, & si riparano, nasce poscia la pianta, che lo produce. Et imperò diceua Plauto, che i tordi si cacano la morte. Non è il uiscchio per se stesso albero, ma uiue, & nasce sopra gli alberi, standoui sempre per il piu uerde: come scriue Vergilio nel v. libro dell'Encide, così dicendo.

Qual suol di nuoua fronde nelle selue
A freddo uerno uerdeggiare il uiscchio,
Che l'alber suo non semina, in cui uiue.

Et però diceua Plinio all'ultimo capitolo del xvi. libro: Il Viscchio non nasce se non in su gli alberi, ne ui nasce per seminaruelo, ma solamente dello sterco de i tordi, & de i colombi saluaticchi, che se lo mangiano: per esser sua natura di nõ nascere se prima non si matura nel uentre de gli augelli. Il che prima di lui scrisse Theophrasto al xxxiii. capo del ii. libro delle cause delle piante. Di quello, che nasce ne i pini, & ne gli abeti, il quale (secondo Plinio) si chiama in Eubea *Stelin*: & in Arcadia *Hiphear*, se ne uede copia ne i boschi della ualle Anania abondantissimi di tali alberi, doue sempre quando è maturo, si ueggono infinite tordele. Ma è anchora questo, per quanto l'esperienza m'ha dimostrato, di poco ualore, come quello de i peri, & de i meli: imperoche nel cuocerlo, batterlo, & lauarlo perde ogni neruo, & ogni tenacità. La pianta, che produce il Viscchio ne i pini, ne gli abeti, ne i peri, ne i meli, & ne i mandorli, conserua le frondi uerdi così nel uerno, come nella state. Il che non fa quello, che nasce nelle quercie, ne i castagni, & ne i cerri. Del che uolendo assegnar la ragione Theophrasto al luogo poco di sopra

Sentenza di
Theophr. re-
prouata.

60

sopra citato: Non è inconueniente cosa (diceua) che si ritroui uiscchio, che habbia sempre le frondi uerdi, & di qui-
to à cui caschino. Imperoche l'uno sta attaccato à alberi che sempre uerdeggianno, & l'altro à alberi che perdono
frondi. Onde interuiene, che in questi gli manchi il nutrimento, & in quelli n'habbi quanto gliene bisogni. Da
quali parole si uede, che uouole Theophrasto, che solamente stia sempre uerde quel Viscchio che nasce in alberi, che si
pre uerdeggianno di frondi. Il che è ueramente falso: percioche tutte le piante del Viscchio che nascono sopra i
ri, & i meli in Toscana, & in ogni altro luogo d'Italia, in ogni tempo sempre uerdeggianno: & pure à questi cu-
sano le frondi ogni anno. & però bisogna che d'altronde uenga la causa. Oltre à ciò fafi il Viscchio de i seba-
sten, li quali chiamano i Greci mixa, come dicemmo di sopra nel primo libro, parlando di tal frutto. Et questo è quel
lo che si porta per la maggior parte per tutta Lombardia da Vinegia, & quiui da Damasco, & però chiamato Da-
maschino: assai però meno ualoroso per ucellare, & per ogni altro effetto, del nostro di Toscana. Fassene delle cor-
tecce delle radici dell'Agrifoglio: & parimente di quel picciolo arbuscello chiamato da molti Lantana, il quale ten-
go io per il uero Viburno, la cui historia fu scritta di sopra nel primo libro al capitolo del rubo. Tolgono coloro, che
di questi alberi fanno il Viscchio, le scorze di queste radici, & sepellisconole in terra in luoghi humidi tra le frondi de
i loro alberi, & quiui le lasciano putrefare alquanto tempo: & poscia le cauano, & le pestano in una pila tanto, che
diuentano benissimo uiscose, & poscia le lauano all'acqua corrente dalle sue immonditie. In questo medesimo mo-
do se ne fa anchora dalle radici dell'Ibisco, il quale noi chiamiamo althea, & maluanisco. Il che sapendo benissimo
Dioscoride, diceua, che anchora si ritrouaua il Viscchio in alcune radici d'arborescelli. Hanno alcuni per secreto dare
i rami del Viscchio quercino in poluere (& non il liquore istesso, come ho piu uolte ueduto fare io ad alcuni poco prat-
tici medici) per il mal caduco: con il quale esperimento dicono essersene assai liberati. Fece del Viscchio mentione
Galeno al v. l. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Viscchio è composto di pur assai sustanza aerea, & acqua, &
di pochissima terrea: imperoche la sua acutezza trapassa l'amariudine. Vede si per questo, che l'effetto corrisponde
alla sustanza, per tirare egli gli humori dal profondo, & non solamente i sottili, ma i grossi anchora, rarefacendoli,
& digerendoli. Me è di quei medicamenti che non scaldano subito che sono posti sopra la carne, ma che cio fanno
con tempo come fa la thasia. Chiamano i Greci il Viscchio, l'ἔξος: i Latini, Viscum: gli Arabi, Dabach, & Di-
bach: i Tedeschi, Vogel lician: li Spagnoli, Visco,

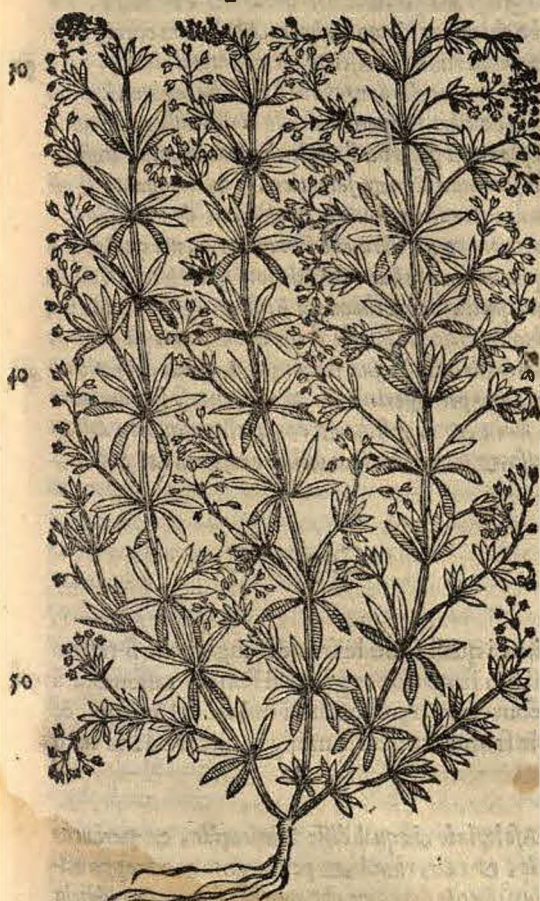
Vischio Da-
mascino.

Vischio scri-
to da Gal.

Nomi.

Dell'Aparine.

Cap. XCVIII.



LA APARINE cresce con molti piccioli rami,
aspri, & quadrati: ha le sue frondi compartite per inter-
ualli intorno intorno al fusto à modo di ruota, come
la rubbia. produce il fior bianco: il seme tondo, duro,
bianco, còcauo in mezzo à modo d'uno ombilico. l'her-
ba è sì ruuida, che s'attacca alle uesti. Vsanla i pastori in
uice di colatoio, per cauar fuori i peli del latte. Il suc-
co del seme, del fusto, & delle frondi, è ualoroso beuuto
contra à i morsi delle uipere, & di quei ragni, che si
chiamano phalangi: medica i dolori delle orecchie di-
stillatoui dentro. L'herba trita con sogna, & impiastra-
ta risolue le scrofole.

L'APARINE nasce per tutto, & massime tra le lentic-
chie, come all'viii. capo dell'viii. libro riferisce Theo-
phrast. Chiamanla molti, per produrre ella le frondi lunghe-
te attorno attorno al fusto à modo d'una rotella di sperone, Spe-
ronella. E molto ruuida, & però quando è matura, s'apicca
tenacissimamente alle uesti. Vsan alcuni il suo succo con non
poco successo à saldare le ferite fresche della carne, & parime-
te à ristignere le setole de i capitelli delle poppe. Fecene bre-
uemente mentione Galeno al v. l. delle facultà de i semplici, co-
sì dicendo. L'Aparine è poco aspersua, & poco disseccatiua.
Ha in se alquanto del sottile. Chiamano i Greci l'Aparine,
Ἀπάρην: i Latini, Aparine: i Tedeschi, Klebkraut: li Spagno-
li, Presera: i Francesi, Grateron.

Aparine, &
sua essam.

Aparine scri-
ta da Gal.

Nomi.

Dell'Alisso.

Cap. XCIX.

LO ALISSO è picciola pianta d'un sol fusto, ruuidetta, con frondi ritonde: appresso alle qua-
li è il frutto, che si rassembra à doppi scudetti: nel quale è dentro il seme alquanto largo. nasce ne i
monti, & in luoghi aspri. La sua decottione beuuta ferma il singhiozzo, che non è con febbre. Il
medesimo

medesimo fa tenendosi l'herba in mano, ouero odorandosi. Trita con mele, spegne le macole della pelle della faccia, & parimente le lentigini. Credesi, che pestandosi, & mettendosi ne i cibi, gioua alla rabbia de cani. & credesi che attaccata per le case sia salutaria, & che sia buon rimedio tanto ne gli huomini, quanto ne gli animali contra alle fascinationi. Legata in tela rossa al collo al bestia, discaccia uia le malattie di quelli.

Alisso, & sua
essamin.

VARIA ueramente è appresso gli scrittori l'istoria dell'Alisso. imperoche per quanto si legge in Plinio al l. x. cap. del x. libro non è altro, che quella pianta chiamata da noi uolgarmente Rubbia minore, per essere ella (dall'haure i rami alquanto piu sottili, & le frondi piu picciole in fuori) del tutto simile alla rubbia. del che dà manifesto indicio, così dicendo. L'erithrodano, il quale noi chiamiamo rubbia, con la quale si tingono le lane, & si conciano le pelli, prouoca l'orina. Beuuta con aqua melata sana il trabocco di fele: & impiastata con aceto, le uolatice. Prouocano la radice, & il seme i mestrui, ristagnano il corpo, & risogliono le posteme. E da questa pianta non in altro dissimile quella, che chiamiamo Alisso, che nell'haure ella le frondi, & i rami piu piccioli. Hasi preso tal nome per non lasciar uenire, ne diuentare rabbiosi coloro, che son stati morduti da i cani rabbiosi. Del che darebbe qualche indicio l'haurela Dioscoride di fatto messa dopo l'Aparine, la quale rassembrò egli alla rubbia; se le sembianze, & i lineamenti ui corrispondessero. imperoche l'Alisso scritto da Dioscoride ha le frondi tonde, & il frutto simile a doppi scudetti, nel quale è dentro un seme larghetto. Il che in alcun modo non si uede nella nostra rubbia minore. Che altra cosa sia appresso Dioscoride la Rubbia minore, si dimostra per haure egli trattato & della maggiore, & della minore piu auanti in un medesimo capitolo. Il che non haurebbe fatto egli, se per l'Alisso hauesse inteso di quella. Et però si puo dire, che di gran lunga errasse Plinio, o che per l'Alisso intenda egli altra pianta diuersa dall'Alisso di Dioscoride. Oltre a cio restone molto piu confuso, uedendo dire Actio: Dicono alcuni, che l'Alisso è quella herba, la qual chiamano Siderite heraclea, che nasce per tutto appresso à gli argini delle uie, con fiore porporo, & foglie grosse. à cui fu dato il nome d'Alisso, per giouare ella à i morsi de cani rabbiosi marauigliosamente. Dalle quali parole non solamente si uede, che Actio non descriue l'Alisso di Dioscoride; ma che anchora non esprime, ne dichiara qual spetie di Siderite intenda egli per l'Alisso. Imperoche essendo tre le sideriti scritte da Dioscoride, delle quali la prima, & l'ultima hanno il cognome d'heraclea; non ueggio ueramente come si possa determinare di cui egli habbia inteso. Vero è che appresso Dioscoride il fior rosso porporeggiante fa quella della seconda spetie, che nasce nelle uigne, & nelle macie: ma questa non fa le frondi grosse, ma sottili, come quelle del coriandro, per intorno intagliate, come se quasi descriuesse egli quella pianta, che chiamano alcuni Ruberta. Al che non corrisponde quel, che ne scriue Galeno al l. i. libro de gli antidoti, narrando alcuni rimedij d'Asclepiade, ne i morsi del can rabbioso, così dicendo. L'Alisso è ueramente una herba simile al marrobio: ma nelle sommità de i fusti ha le rotondità piu spinose, & piu aspre, doue nascono i fiori di colore che tende assai al celeste. Et però uedendo dell'Alisso tante uarie opinioni, & historie, parmi, che difficil cosa sia l'affermare qual pianta si possa per l'Alisso uero mostrare in Italia. Vuole il Ruellio, che lo scritto da Dioscoride sia quell'herba, che si chiama Canape saluatico. la quale quanto si gli rassembri, lascio, per non sempre correggere altrui, nel giudicio di coloro, che fanno la professione de i semplici. Quello, che scriue Galeno, è per tutta Italia uolgare: & così parimente quell'altro, che scriue Actio. ma qual di questi poi si debba usare, lo lascio in arbitrio di ciascuno, come che piu mi piaccia star con Galeno: il quale fece dell'Alisso memoria al v. delle facultà de semplici, così dicendo. È stata questa pianta chiamata Alisso per giouare ella marauigliosamente à coloro, che sono stati morduti da i cani rabbiosi: percioche ha ella spesse uolte sanati di coloro, che già erano diuentati rabbiosi: il che fa ella per spetiale proprietà di tutta la sua sustanza. Laquale operatione, come piu uolte è stato detto, non si conosce per ragione alcuna, ma solo per esperienza. Ma uolendosi sperimentare l'Alisso in piu cose, si conosce haure egli uirtu mediocrement secca, & digestiua, & con queste alquanto dell'asfer suo. Con il che spegne egli, & caccia uia le uolatice del uiso, & parimente le macchie causatene dal Sole. Chiamano i Greci lo Alisso, Ἀλίσσον: i Latini, Alissum.

Errore del
Ruellio.

Alisso scritto
da Gal.

Dell'Asclepiade.

Cap. C:

LA ASCLEPIADE produce i suoi rami lunghi: ne i quali sono le frondi lunghe, che si rassembrano all'hedera: le radici sottili, copiose, & odorate: ha il suo fiore odore graue: il seme si rassembra à quello della securidaca. nasce ne i monti. Le radici benute con uino leuano i dolori del corpo, & uagliano parimente à i morsi delle serpi. Impiastansi le frondi, contra le maligne ulcere della natura delle donne, & parimente delle poppe loro.

Asclepiade,
& sua essam.
Errore di
molti.

PAMI ueramente, che errino coloro, che tolgono per l'Asclepiade, la qual disse Dioscoride, & parimente Plinio nascere ne i monti, quell'herba, che con frondi ritonde, & rade, ruuide, & per intorno non troppo minutamente intagliate, attaccate per lungo picciuolo à lunga se ben sottile fune, & che appresso à tutte le publiche strade con fiore picciolo, & rosso, & con sottilissime radici ua serpendo per terra, la qual chiamano alcuni Hedera terrestre. Imperoche oltre all'hauersi taciuto Dioscoride, che uada per ogni uia serpendo lungamente per terra, disse, ch'ell'haueua le frondi piu lunghe, che l'hedera: & non piu tonde, come ha questa, la quale chiamano Hedera terrestre. Et però si puo sicuramente dire, che differenti sieno di gran lunga queste due piante. Ma la uera Asclepiade, laquale, secondo alcuni altri Greci, & buoni autori (se tanta fede si debbe prestare al dotto Marcello

cello Fiorentino) produce il fiore a modo di rosa. Et quantunque piu uolte l'habbia per li monti della ualle Anagnina ierulisti ricercata: non la ho io però anchora potuta uedere. Ne manco parmi, che errino coloro, de quali uenno il Eufasio medico segnalato de tempi nostri, che credono, che sia l'Asclepiade quella pianta, chiamata da molti Vincetossico. la quale nasce per il piu in luoghi aspri, & sassosi: con fusti lisci, & arrenduoli: & foglie perennemente lisce, & piu appuntate di quelle del lauro: fiori bianchi, & moscosi: da cui escono alcuni cornetti lunghetti, & sottili: & radici infinite, sottili, & biancheggianti. Imperoche non ritrouandosi nelle frondi, ne nelle radici odor ueruno aggradeuole, ne ne i fiori odor ueruno spiaceuole, ne che il seme sia simile alla securidasa (percioche del seme, & non de cornetti scriue Dioscoride) non si puo se non dire, che costoro si sieno ingannati. Appo cio non si legge ne i libri de semplici d'Orbasio, il quale trascriue di parola in parola da Dioscoride, che l'Asclepiade faccia le foglie lunghe: ne ancho nella interpretatione di Marcello Fiorentino, il quale hebbe forse testi piu corretti. Piu oltre ho ueduto io un testo molto antico di Dioscoride, in cui doue si deseruono le radici non ui si legge *πολλὰς*, cio è molte, ma solamente *λεπτὰς, & ὁσείας*, cio è sottili, & odorate. Sono nondimeno alcuni che scriuono, che questo Vincetossico uaglia molto contra i ueleni: & che conferiscano marauigliosamente le sue radici date in poluere con uino, a i rotti, & a coloro che cascano di luoghi eminenti. Lodante alcuni altri alle enfiagioni delle mammelle, che uengono dopo al parto, & massimamente quando il latte ui s'apprende dentro. per il che fare le cuocono, & poscia le pestano, & impiastrauole sopra insieme con farina d'orzo. Ne questo fanno per altro ingannandosi, se non perche tengono per certo che questa pianta sia l'Asclepiade dotata di questa uirtù. Non manca oltre a cio, chi dia pur assai uirtù a quella altra pianta, di cui dicemmo nel principio di questo discorso, chiamata da molti Hedera terrestre, & spetialmente per metter nelle beuande, che si fanno per le ferite del petto penetranti, & delle budella. Altri mettono il suo succo ne gli unguenti, per hauer uirtù di saldare le ferite. Scrisse dell'Asclepiade Galeno al vi. delle facultà de semplici una sola riga, così dicendo. Scrisse di questa herba Dioscoride nel terzo libro. ma noi non ne habbiamo fatto anchora esperienza. Chiamano i Greci l'Asclepiade, *Ἀσκληπιάδα*: i Latini, *Asclepias*.

Errore del Eufasio.

Nomi.

Dell'Atrattile.

Cap. CI.

L'ATRATTILE è una pianta spinosa, simile al carthamo, quantunque habbia ella le frondi molto piu lunghe nella sommità de fusti: i quali nel piu del resto sono senza frondi, & ruuidi. questi usano le donne in uoce di fusa per filare. Produce in cima certi bottoni pieni d'acute spine. Fa il fior giallo, quantunque anchora in alcuni luoghi lo produca porporo: la radice sottile, & inutile. La chioma sua, il seme, & parimente le frondi si beono con uino, & pepe utilmente contra le punture de gli scorpioni. Dice si, che tenendosi l'atrattile in mano da coloro, che son trafitti da quelli, non sentono dolo re alcuno: ma come la lasciano, ritornano ne i medesimi termini.

VUOLE il Ruellio, & parimente Hermolao, che sia l'Atrattile scritta da Dioscoride quella prima spetie di Carthamo saluatico chiamato Cnico da Greci, che scriue Theophrasto al IIII. cap. del vi. libro dell'historia delle piante. Ma ritrouo io appresso a Theophrasto differenza tra l'Atrattile, & l'Carthamo saluatico. Il che accioche piu manifestamente conoscere si possa, così di parola in parola è l'historia, che di tutti i Carthami, dell'Acarna, & dell'Atrattile particolarmente scrisse Theophrasto, così dicendo. Diuidesi il Carthamo in domestico, & saluatico: & questo si diuide medesimamente in due spetie, delle quali l'uno è simile al domestico, con il suo fusto ben diritto: & imperò l'usarono anticamente le donne per le rocche loro da filare. Produce questo un frutto nero, grandetto, & amaro. L'altro è piu folto di frondi, & produce i suoi fusti simili al soncho, inchinandosi a terra per la tenerezza delle frondi, & giacendosi in sul campo. Genera il frutto amaro, copioso, & peloso, come una barba. Fanno ambidue copioso seme, come che molto piu ne faccia il saluatico. Ha in se questa particolarità tra le piante saluatiche, cio è, che quantunque sia propria natura loro d'esser sempre piu dure, & piu spinose delle domestiche, questo nondimeno è piu molle, & piu liscio. Oltre a cio l'Acarna è anchora ella simile al carthamo domestico, & si gna di colore, & succosa. Ma l'Atrattile è piu bianco di tutti questi, & ha nelle sue frondi una particolarità: la quale è, che stirpandosi quelle, & accostandosi alla carne, gocciolano subito un sanguigno liquore: & però chiamarono alcuni questa pianta *ῥοῖον*, cio è sangue. Respira di graue odore. Produce il frutto tardi, cio è nell'autunno, come è la natura di tutte le piante spinose. Per le quali parole puo ciascuno manifestamente uedere, che erra il Ruellio uolendo, che l'Atrattile sia la prima spetie de i Carthami saluatichi scritti da Theophrasto: non accorgendosi, che particolare pianta è a Theophrasto l'Atrattile, quantunque la rassembri egli al carthamo, & che è particolare qualità dell'Atrattile il rifudare sangue dalle frondi, & non del Carthamo saluatico. Nel quale errore, secondo il mio discorso, lo condusse Plinio: il quale dice al xv. cap. del xxi. libro, che alcuni chiamano questa spetie di Carthamo saluatico Atrattile. Doue hauendo detto di molte spinose piante, che usano ne lor cibi gli Egittij, peruenuto al Carthamo, così ne scriue dicendo. Celebrano gli Egittij marauigliosamente il Cnico non conosciuto in Italia: è loro in pregio non per i cibi, ma per l'olio, che cauano del seme. Ma è però differenza dal domestico al saluatico. Del quale ne sono due spetie: uno delle quali è piu piaceuole, co'l fusto simile al domestico, ma nondimeno ruuido, & sottile. il quale per le rocche loro usarono anticamente le femine: & imperò lo chiamano alcuni *Atractilis*: il cui seme è bianco, grande, & amaro. L'altro ha il fusto piu peloso, & piu forte, & uasene quasi serpendo per terra, con minuto seme. Tutte queste son parole di Plinio. le quali quantunque facciano certa fede, che la prima spetie del Cnico saluatico fusse chiamato da alcuni Atrattile: non però afferma, ne dice egli, che l'Atrattile sia

Atrattile, & sua essiam.

Errore del Ruellio, & d'Hermolao.

sta il Cnico saluatico. Della quale Atrattile fece egli poscia particolarmente mentione al xvi. cap. del medesimo libro, così dicendo. L' Acarna si distingue dallo scolimo, per essere rossa di colore, & piu grassa di succo. Sarebbe stata simile a questa ueramente l' Atrattile, se non fusse ella piu bianca, & non distillasse da lei il succo, come sangue: la onde è chiamata da alcuni phonos. E di graue odore: il suo seme non si matura se non tardi, ne prima che nell'autunno: quantunque cio dir si possa di tutte le piante spinose. Tutto questo disse Plinio. Di qui adunque parmi, che lecitamente si possa concludere, che non sia l' Atrattile alcuno de i Carthami saluaticchi: ma altra particolare, & per se stessa pianta, & quella istessa, che usauano anticamente le donne per fusa da filare. Et imperò Theodoro Gaza ualentissimo Greco interpreta l' Atrattile in Theophrasto fuso saluatico, & non rocca, come interpretò il Carthamo saluatico. Il che par, che dimostri, che anticamente usassero le donne per rocca quella spetie di Carthamo, & per fusa l' Atrattile. la quale ueramente a i tempi nostri non ho anchora io potuto rintracciare in Italia, se ben forse ui nascesse ella: percioche quantunque molte piante spinose habbia io uedute assai rassembrarsigli; non dimeno niuna n' ho però ritrouata, che risudi alcuno sanguineo succo delle frondi, quando s' accostano alla carne. Oltre a cio tiene il Ruellio, che quella spinosa pianta, la qual noi chiamiamo Cardo benedetto, & altri Cardo santo, & altri herba Turca, sia quella seconda spetie di Carthamo saluatico, che scriue Theophrasto. Alla cui opinione non posso non accostarmi. Imperoche il Cardo benedetto se ne giace con densa chionia di frondi, & uedesi andare con i gambi per terra. Fa appo cio il frutto amaro, & peloso a modo di barba, & i fusti rosseggiati come il soncho. Di modo che per cotali somiglianze ueramente conueniuoli tra la seconda spetie del Cnico saluatico, & il Cardo benedetto, non si marauigli alcuno se hora son costretto a mutare opinione, & ad affermare hora quello che già negai, hauendo io per sempre deliberato di mantenere, & difendere molto piu la uerità, che le mie opinioni.

Errore del
Ruellio.

Opinione
del Fuchio
dannata.

Ma ben mi marauiglio, che dicesse il Ruellio huomo de tempi nostri ueramente dottissimo, che da questo Cardo risudi sanguinoso succo. imperoche, quantunque questo sia ueramente contrario all' esperimento, se fusse, come pur vuole egli, il uero, sarebbe tutto contra al suo sentimento: non ritrouandosi, che mai dicesse Theophrasto, ne Plinio, che da i Carthami saluaticchi risudasse alcun sangue, & massime da questa seconda spetie, la quale non accetta in modo alcuno il Ruellio per l' Atrattile: & imperò confusamente ne scriue. Percioche se pure hauesse uoluto affermare, per sostenere questa sua opinione, che fusse l' Atrattile quella prima spetie di Carthamo saluatico, doueua attribuire il distillare del sangue a quello, & non a questo secondo, il qual toglie egli per il Cardo santo. Ne manco in cio mi piace l' opinione del Fuchio, il quale ne suoi commentarij, & parimente ne i libri delle compositioni de medicamenti si crede, che il Cardo benedetto sia l' Atrattile piu hirsuta: & dico piu hirsuta, per farne egli due spetie, una meno, & l' altra piu hirsuta: quantunque non si ritroui appresso Theophrasto, & Dioscoride piu d' una

CARDO SANTO.



Cardo santo,
& sua histor.
& facultà.

Nomi.

spetie d' Atrattile. la quale, per quanto io me ne ueggia, non puo in alcun modo essere il Cardo benedetto. Imperoche non ha egli alcun succo sanguineo, ne i fusti in alcuna parte nudi: anzi che non produce egli alcuno diritto gambo, ma rami arrendeuoli, con i quali se ne ua per terra, oueramente ui si corca.

Ma poscia, che a dire del Cardo santo, m' ha indotto il Ruellio, non sarà se non buono qui dirne quanto da piu moderni ne ritrouo scritto. Et però dico, che'l CARDO SANTO chiamato da alcuni herba Turca, è notissima pianta a tutta Italia, doue non nasce per se stesso nelle campagne, come fanno i carthami saluaticchi: ma si semina, & si coltiua in ogni luogo ne gli horti. E al sapore amarissima: & però direi io, che fusse composta di parti terree assottigliate da facultà calida. Ha questa uolgarmente in Italia grandissimo nome, & spetialmente contra la peste, & contra tutti i ueleni mortiferi, tanto di co contra quelli, che si mangiano, o si beuono, quanto a quelli, che lasciano co'l morso, & con le punture tutti i uelenosi animali. Beuesi la sua decottione per la quartana, & per ogni altra febbre, che cominci con freddo. al che si da parimente della poluere dell' herba con uino, ouero della sua acqua lambiccata. Vale nel medesimo modo alla epilessia de i fanciullini. Beuuta la sua decottione fatta nel uino con meza dramma della sua poluere alleggia mirabilmente il dolore di fianco. Sana tutti i dolori del corpo, & prouoca ualorosamente il sudore: ammazza i uermi, & gioua alla madrice. Vsa si a i tempi nostri per fare quell' acqua, ouer uino del legno d' India, che si da per il male Francese, per hauere proprietà mirabile di saldare tutte l'ulcere uecchie, & maligne, & di risanare l'interiora.

Chiamano i Greci l' Atrattile, Ἀτράκτις: i Latini Atrastylis, & Fusus agrestis.

Del Policnemone.

Cap. CII.

IL POLICNEMONE è una pianta sarmentosa. Produce le frondi simili all'origano: e'l fusto, come quello del pulegio, compartito da molti nodi: senza alcuna ombrella, in uece della quale ha egli in cima piccioli corimbi, di buono odore, & d'acuto sapore. Impialtrasi fresco, & parimente secco con acqua utilmente per saldare le ferite, ne se ne leua uia per fino al quinto giorno. Beuesi con uino alle distillationi dell'orina, & alle rotture.

10 NON ho fino hora, per quanto io habbia conosciuto, ritrouato, ne ueduto il uero Policnemone in Italia. Doue quantunque si ritrouino alcune piante, che da alcuni si mostrano per il uero Policnemone; nondimeno per mancar loro pur assai note, che si ricercano nel Policnemone, non posso ueramente sopra cio determinare cosa ueruna. Et però lo lasciarò tra l'altre piante incognite fin tanto che ne conseguisca maggior certezza. Il Policnemone (per quanto se n'ha da Galeno al VII. libro delle facultà de semplici) scalda, & dissecca nel secondo ordine. Et però s'alda egli le ferite. Chiamano il Policnemone i Greci, Πολύκνημον: i Latini, Polycnemum.

Policnemone, & sua ess. Virtù del Policnemone scritte da Galeno. Nomi.

Del Clinopodio.

Cap. CIII.

10 IL CLINOPODIO è una pianta, che produce le frondi simili al serpollo, sarmentosa, alta due spanne. nasce in luoghi sassosi. Rassembra i suoi fiori a quei del marrobio, compartiti per distinti intervalli, simili nella forma loro a i piedi delle lettieri. Beuesi la herba, & la sua decottione a gli spasmi, alle rotture, a distillatione d'orina, & a i morsi delle serpi: prouoca i mestrua, & parimente il parto. ma beuta di lungo alquanti giorni stirpa fuori quelle spetie di porri, che si chiamano acrochordone. La decottione fatta bollire fin che cali la terza parte, ristagna beuta il corpo, fatta con acqua, doue sia la febbre: ma altrimenti, con uino.

CLINOPODIO.

VN' ALTRO CLINOPODIO.



10 IL CLINOPODIO non rilieua altro nel uolgar nostro, che piede di lettiera: a cui diede tal nome la forma rotatile de i suoi fiori, che per istatiosti intervalli circonda tutto el fusto della pianta. Nasce abundantemente per tutto, quasi simile nelle frondi non solamente al serpollo; ma molta al calaminto montano. Di questo scrisse Galeno al VII. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Clinopodio ha uirtù di scaldare, ma non però di bruciare. E composto di fortili parti; & però è da giudicare, che sia calido, & parimente secco nel terzo ordine. Chiamano

Clinopodio, & sua essam. Clinopodio scritto da Galeno.

Nomi.

LEONTOPETALO.

ne. Chiamano i Greci il Clinopodio, Κλινωπόδιον: i Latini, Clinopodium.

Del Leontopetalo. Cap. CIII.

IL LEONTOPETALO fa il fusto alto una spanna, & qualche uolta maggiore: su per il quale sono piu concauità d'ali: nella cui sommità in alcuni baccelli, simili a quei de ceci, sono distinti due, ò tre piccioli grani di seme. rassembransi i fiori di rosso colore a que' li dell'anemone. ha frondi di cauolo, ma sono intagliate, come quelle de papaueri. le radici loro sono nere, ma simili nelle fattezze loro alle rape, in piu luoghi scrofolose. Nasce ne i campi, & nelle biade. La radice beuuta con uino uale a i morsi delle uelenose serpi: ne si ritroua altra cosa, che piu presto ne finisca il dolore. Mettesi anchora ne i cratteri delle sciatiche.

IL LEONTOPETALO, & la sua nera, & nodosa radice, simile alle rape, ho non solamente ueduto trapiantato io in piu, & diuersi giardini al domestico in Italia; ma anchora al saluatico in molti luoghi di Toscana. Nasce copioso in Puglia. Fecene mentione Plinio all' xi. cap. del xxvi. libro, così dicendo. Il Leontopetalo, il quale chiamano alcuni rhapeione, ha frondi di cauolo, il fusto alto mezzo piede, con molte concauità d'ali. Ha il seme in cima in certi baccelli, come quello de i ceci. La sua radice è simile alle rape, grande, & nera. nasce ne i campi. Vslamo (diceua Galeno) la radice del Leontopetalo grandemente. Ha facultà di digerire, & scalda, & dissecca nel terzo ordine. Chiamano i Greci il Leontopetalo, Λεοντοπέταλον: i Latini, Leontopetalum.

Leontopetalo,
& sua effigie
mi natione.



Leontopetalo
scritto da Ga-
leno.
Nomi.

TEUCRIO.

Del Teucrio. Cap. CV.

E IL TEUCRIO una herba, che si rassembra a una vergella, simile alla triflagine. Produce le frondi sottili, ne guari dissimili da quelle de i ceci. Nasce abundantemente in Cilicia appresso a Gentiade, ouero a Cissade. Beuuta fresca con acqua, & aceto, oueramente la decoctione della secca, risolue potentemente la milza: per li difetti della quale s'impialtra con fichi secchi, & aceto: & a i morsi de i serpenti con aceto solo, senza altri fichi.

NASCE per tutta la ualle Anania, & in altri luoghi anchora, una pianta tanto simile alla triflagine, che spesso inganna l'occhio di chi troppo ben non la conosce. Et imperò ho insieme meco piu uolte pensato, ch'ella sia il uero Teucrio scritto da Dioscoride. & quantunque dica egli, che nasca il Teucrio appresso a Gentiade, & a Cissade; questo non osta però, che non possa nascere anchora in Italia. Fecè del Teucrio memoria Plinio per due diuersi spetie, così dicendo. Ritrouò Teucro nella medesima età il Teucrio herba chiamata da alcuni Hermio: la quale sparge i ramuscelli a modo di sottil giunchi, con picciole foglie. Nasce in luoghi aspri, il sapore suo è austero, & non produce ne fiori, ne seme. Conferisce a i difetti della milza. Il che dicono esser stato ritrouato da alcuni, i quali hauendo messo le interiora di certi animali sopra esso in campagna ritrouarono esserli attaccato alla milza, & hauerla già del tutto disfatta. Chiamano alcuni Teucrio un'altra pianta, la quale produce i rami simili all' hissopo con assai gambi, & foglie simili a quelle delle faue. Comandano ch'ella si ricolga, quando fiorisce. il che di mostra, che pur si credessero costoro, che questo producesse i fiori: &

Teucrio, &
sua effigie.



vi: & quello maggiormente lodano, che si ritroua ne' monti di Pisidia, & di Cilicia. Questo tutto disse Plinio. Il che ha fatto pensare à molti, che intendesse egli di quella pianta chiamata da chi Fava grassa, & da chi Fava inuer-
sa: la quale prendono alcuni ingannandosi per il Telephio scritto nella fine del secondo libro da Dioscoride. Del
Teucro scrisse Galeno all' VII. delle facultà de' semplici, così dicendo. Il Teucro ha uirtù incisua: è composto
di sottili parti, & imperò sana la milza. E secco nel terzo, & caldo nel secondo grado. Chiamano il Teucro i
Greci, Τεύκρον: i Latini, Teucrium.

Teucro scri-
to da Gal.
Nomi.

Della Trissagine, ouero Chamedrio,

Cap. CVI.



CHAMEDRIS dicono i Greci, & i Latini trissagi-
ne. Sono alcuni, che la chiamano teucro, per la sembi-
za, che ha ella con esso. Nasce in luoghi alpini, & sassosi.
L' pianta lunga vna spanna; le cui frondi sono picciole,
& amare, di figura, & intaglio simili à quelle delle quer-
cie: ha il fior picciolo, quasi porporeo. Cogliesi quan-
do è piena di seme, Cotta verde nell'acqua gioua à gli
spasmati, alla tosse, alla milza indurita, all' orina ritenu-
ta, & à principij dell' hidropisie; prouoca i mestruai, &
fa partorire. Beuuta con aceto risolve la milza; & beu-
ta con uino è valorosissima à i morsi delle serpi veleno-
se, & parimente impialtrata. Tritasi, & fansene pastelli,
vtili à tutte le cose predette. Mondifica insieme con
mele l'ulcere vecchie: & vnta con olio toglie le caligi-
ni de' gli occhi. La sua natura è di scaldare.

IL CHAMEDRIO herba notissima à ciascuno, chia-
mano i Toscani meritamente Querciuola. imperochè Chamedris
non uole rileuare altro, che picciola quercia. In Lombardia si
chiama per la maggior parte Calamandrina: & da molti herba
delle febbri, imperochè la sua decottione beuuta alquante matti-
ne libera spesso dalla febbre terzana. E ueramente questa herba
in Toscana in grande riputatione, per essere (come predicano gli
sperimentatori) mangiata cruda à modo d'insalata la mattina à
digiuno, rimedio scurissimo à preseruarli dalla peste, non manco
che si faccia lo seordio suo congenero. Il Fuchsio nel suo mag-
giore herbario dimostra essere il Chamedrio di quattro spetie;
quantunque da gli antichi piu che d'una non si faccia mentione.
Scrisse Theophrasto al x. cap. del ix. libro, così dicendo. Le

Chamedrio,
& sua essam.

frondi della Trissagine uagliano alle rotture, & parimente alle ferite, & all'ulcere corrosue cotte nell'olio. Il se-
me purga la cholera, & gioua à gli occhi. & le frondi pur trite nell'olio leuano l'albugini de' gli occhi. Ha questa
herba frondi di quercia: è lunga quasi una spanna, odorata, & foaua. Ma non però sono tutte le parti della sua pian-
ta utili ad una cosa medesima, auenga che per cosa marauigliosa si uede, che una parte della sua radice purga per di
sotto, l'altra per uomito, come quelle della thassia, & dell' apio. Tutto questo disse Theophrasto. Onde non è gran
marauiglia, se la dicottione sua scacci la febbre terzana, & massimamente purgando il suo seme la cholera, come scri-
ue Theophrasto. Scrisse Galeno all' VII. delle facultà de' semplici, in questo modo parlandone. Vince nel
Chamedrio la qualità amara, quantunque habbia quasi ella alquanto dell' acuto. Et però meritamente risolve, & li-
quesce le durezza della milza. prouoca i mestruai, & l'orina, incide i grossi humori, & mondifica l'oppilationi delle
uiscere. Et imperò si puo porre tra quelle cose, che scaldano, & disseccano nel terzo ordine, quantunque sia ella
piu calda, che secca. Chiamano i Greci il Chamedrio, Χαμεδρις: i Latini, Chamedrys, & Trixago: gli Arabi,
Damederios, Chamadrius, & Kemadrius: i Tedeschi, Gamanderle, & Bathengel: li Spagnoli, Chamedreos: i
Francesi, Germandree.

Chamedrio
scritto da Ga-
leno

Nomi.

Della Leuca.

Cap. CVII.

LA LEUCA montana produce le frondi piu larghe, il seme piu acuto, piu amaro, & meno aggra-
deuole al gusto della domestica; nondimeno è ella di questa assai piu valorosa. Giouano amendue
beuute con uino, & impialtrate al morso de' uelenosi animali, & massime de' marini.

QUANTUNQUE s'affatichino assai Hermolao, & l' Ruellio à dimostrarne per la Leuca una certa herba
molto simile alla mercorella, che nasce nelle uigne; nondimeno per non se ne ritrouare historia alcuna, che piu chiara-
mente ce la dipinga di quello, che si faccia Dioscoride, da cui non se n'ha ueruna descriptione, à me non pare d'asser-
mare in modo alcuno, che la Leuca si rassembri alla mercorella. Oltre à cio tiene Marcello Vergilio Fiorentino,
che

Leuca, & sua
essamin.

P che

che manchi in Dioscoride a questo capitolo il principio. Il che par, che dimostri, che parlando della montana hauesse prima parlato della domestica, come dice hauere egli ritrouato in un Dioscoride Latino anticamente tradotto, nel quale si legge questo capitolo in questa forma. La Leuca è di due spetie: l'una domestica, & l'altra montana, &c. Il che fa non picciolo argomento, che in questo luogo sta corrotto il testo, & che anchora ui manchino assai parole delle note di questa pianta. Chiamano i Greci la Leuca, Λευκάς: i Latini, Leucas.

Nomi.

Della Lichnide.

Cap. CVIII.

LA LICHNIDE coronaria produce il fiore simile alle viole bianche, ma porporeo: del quale si fanno le ghirlande. Gioua il suo seme beuuto nel vino alle punture de gli scorpioni.

Della Lichnide saluatica. Cap. CIX.

LA LICHNIDE saluatica è in tutto simile alla domestica. Il seme beuendosi al peso di due dramme, purga la cholera per il corpo: conuiensi a i trafitti da gli scorpioni. Dicono, che tocchi da questa herba gli scorpioni diuentano stupidi, & pigri.

Lichnide, &
sua effam.



BENCHE assai malageuol cosa sia il giudicare, qual pianta sia hoggi in Italia la Lichnide domestica, & saluatica, per non hauerne scritto Dioscoride, ne altro qual si uoglia scritto re de semplici, come si sieno fatte le sue frondi, & similmente i fusti, per essere stata a loro notissima pianta per l'uso, che n'hauuano per le lucerne, & per le ghirlande; nondimeno si uede hoggi seminare ne gli horti, & massime in su l Trentino, & parimente nel contado di Goritia, una pianta per le ghirlande, che produce il suo fiore porporeo, molto nelle fattezze sue simile alle uiole, le quali chiamano gli Arabici Cheiri: le frondi lunghe, pelose, & biancheggianti: i fusti lanuginosi, alti piu d'un gomito: nella cui sommità si uede il lor porporeo fiore, ma di niuno odore. Il perche ageuolmente si potrebbe apporre al uero chiunque si credesse, che fusse questa la Lichnide coronaria. Al che accresce alquanto di credito il ritrouarsene pur assai della saluatica molto ueramente simile alla domestica in piu

luoghi della ualle Anania, & del Sole. Et il uederli, che le sue lanuginose foglie, & parimente i fusti sono, quando sono secchi atti non poco a mettersi nelle lucerne per fare lume in cambio di bambagia filata. onde ha preso questa herba il nome di Lichnide: imperoche λύχνον in Greco non significa altro, che lucerna, & λάτχνον lo stupino, che noi usiamo fatto di bambagia: di cui hauendo carestia gli antichi usarono per questo effetto le foglie d'alcune herbe lanuginose, come sono propriamente quelle della Lichnide, & quelle del uerbascio della terza spetie. Et ancho per esser ella in uso a i nostri tempi molto nelle ghirlande delle uillanelle, come essere si ritrouaua fino al tempo di Dioscoride. Plinio al IIII. cap. del XXI. libro commemorò la Lichnide tra le rose, con queste parole. E' anchora una rosa chiamata tanto da i nostri, quanto da i Greci Lychnis: laquale non nasce se non in luoghi humidi, ne produce mai piu di cinque foglie, di grandezza delle uiole, & di nissuno odore. Il seme della Lichnide (diceua Galeno al VII. delle facultà de i semplici) è caldo, & secco nella fine del secondo ordine, ouero nel principio del terzo.

Chiamano i Greci la Lichnide, Λύχνος: i Latini, Lychnis.

Lichnide
scritta da Ga-
leno.
Nomi.

Del Giglio.

Cap. CX.

IL GIGLIO regale è fiore da ghirlande. è chiamato da alcuni Lirio: & imperò chiamano alcuni l'unguento, che si fa d'esso, lirino, & altri fusino, conuenueuole per mollificare i nerui, & priuatamente le durezza della madrice. Le frondi impiastrate giouano a i morsi delle serpi: & bollite conferiscono alle cotture del fuoco: condite con aceto vagliono alle ferite. Cuocesi il succo insieme con mele, ouero con aceto in vaso di rame, & falsi conueniente medicamento per l'ulcere vecchie, & per le ferite fresche. La radice arrostita, & trita poscia con olio rosado, sana le cotture del fuoco: mollifica le durezza de luoghi naturali delle donne: prouoca i mestruai, & cicatrizza l'ulcere. Trita con mele medica a i nerui tagliati, & alle membrà che sono smosse: mondifica le vitiligini, la scabbia, & la farfarella: purga l'ulcere del capo, che menano: fa bella faccia, & distende la pelle. Tritasi con aceto, frondi di iusquiamo, & farina di grano per mitigare le infiammazioni de i testicoli. Il seme beuuto è contrario a i morsi delle serpi. Impiastransi le frondi, & il seme con vino in su'l fuoco sacro. Di

GIGLIO.

cro. Dicono, che si ritrouano anchora gigli porporci. I valorosissimi per comporre gli vnguenti, nascono in Soria, & in Pisidia di Pamphilia.



Gigli, & loro
ellamina.

Historia scrit-
ta da Plin.

SONO I Gigli in Italia notissimi fiori. & però superfluo sarebbe il narrarne per lunga diceria altra historia, se non fusse per sodisfare in parte à coloro, che sempre di cose nuoue uorrebbero, che uideggiassero, & fiorissero i loro giardini. Il che mi fa palesare (se tanta fede dar si puo à gli antichi speculatori della natura) che si possano i Gigli bianchi far nascere di porporeo colore. Il che insegnando Plinio al v. capo del xxi. libro, doue lungamente scrisse egli de i Gigli: Il Giglio per nobiltà (diceua) è prossimo alla rosa, & per certa conuenenza dell'unguento, & dell'olio, chiamato Lirino. Confasti oltre à ciò molto con le rose per cominciar egli à mezo il tempo di quelle. Ne alcun fiore è di maggiore altezza, ritrouandosi tal uolta lungo tre gombiti, sempre con torto picciuolo, ne bastante per sostenere il peso del fiore. La candidezza del colore è ueramente grande. Le foglie sono di fuori strisciate, lequali dalla parte più stretta si slargano pian piano in forma come di calice, con le estremità all'intorno riuolte: nel cui ombilico sono alcune dipendenze gialle come di zaffarano, & parimente il seme, sostentate da sottili fila. Et così hanno i Gigli doppio colore, & doppio parimente odore, uno cioè è del calice, & l'altro delle fila, ristretti in breue differenza. Le foglie sono in pregio per l'uso de gli olij, & de gli unguenti. Non è dissimile dal Giglio il fiore di quell'erba, che si chiama Conuoluolo, che nasce per le macchie, senza odore, & senza hauer dentro quelle fila di colore giallo: ma è tutto candido, come se fusse una prima pruoua di natura dell'imparar ella à far i gigli. I Gigli bianchi si seminano in tutti i modi che si seminano le rose: & oltre à ciò nascono seminando le lacrime,

che ne distillano, come l'hipposelino. Nissuna cosa è più feconda, ritrouandosi radici di cinquanta spichi. Enne una specie di rosso, chiamato da i Greci Crinon. altri chiamano il fiore Cynorrhodon. Loda si per il migliore quel che nasce in Antiochia, & in Laodicea di Soria: & dopo questo quello di Phaselide: & quello dopo questo che nasce in Italia. Ritrouansi anchora Gigli porporci qualche uolta con due gambi, radice solamente più carnosà, & di maggior capo, ma sola: & chiamansi Narcisi. Enne di questi un'altra specie, che produce il fior bianco, & il calice porporeo. E differenza tra i gigli, & i narcisi, per hauer i narcisi le foglie nella radice. i più appregiati sono ne i monti di Licia. Ritrouasene una terza specie dotata di tutte queste cose, ma ha il calice di color d'erba. Tutti uengono tardi: imperochè fioriscono dopo il nascimento d'Arturo, & nell'equinottio dell'autunno. E' stato ritrouato anchora il modo d'insettarli per marauiglioso ingegno de gli huomini. Colgonsi per farli porporci i fusti de Gigli sfioriti il mese di Luglio, & poscia s'appiccano al fumo: dipoi si tolgiono i nodi spogliati, & s'infondono in feccia di uino nero, ouero Greco il mese di Marzo per dar loro il colore, & così si seminano in fossate, mettendoli attorno della medesima feccia. Così si fanno i Gigli porporci, & è marauiglia, che così si possano tingere le piante, & che facciano i fiori dell'istesso colore della tintura. Tutto questo de i Gigli disse Plinio. Possonsi serbare i Gigli uerdi, & freschi tutto l'anno (come fa testimonio Anatolio) togliendosi i loro lunghi bottoni, auanti che fioriscano, & riserrandosi in un uaso di terra ben coperchiato, che non respiri: onde tratti dipoi in qual si uoglia tempo, & mesi in acqua calda al Sole, subito s'aprono, & fioriscono. Oltre à ciò uolendosi, che i Gigli producano i suoi fiori in uarij, & diuersi tempi, bisogna piantare le radici loro, di sorte che alcune steno sotto terra dodici dita, altre otto, & altre solamente quattro. Et in questo modo faranno i gigli in diuersi giorni. Il che si puo fare anchora con altri fiori. Specie ueramente di Giglio è quella pianta, che chiamano gli alchimisti Martagon. Questa produce la radice gialla simile à quella del giglio bianco, e'l fusto parimente simile. in cui nascono le frondi assai simili à quelle della uolgare Saponaria, attorno attorno à modo di ruota, & distinte per ordinati interualli. I fiori, li quali nascono attaccati à sottile picciuolo nella sommità del fusto, sono simili al giglio, ma molto più piccioli, & ritorti indietro, di colore paonazzo, punteggiati di rosso, odoriferi, & al'occhio uisibili. Questa specie adunque di Giglio chiamato Martagon, uole il Fuchsio in quel suo grande herbario, che sia l'Amphodillo femina. Ma hauendolo ueduto mutare opinione nel suo herbario picciolo, non è hora più bisogno d'ammonirnelo. Scrisse de i Gigli Galeano al vii. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il fiore del Giglio è composto di mista temperatura: & imperò ha egli parte d'una essenza sottile, & parte d'una terrena, dalla quale nasce l'amaritudine, che ui si troua co'l gusto, & parte d'una acquosa temperata. La onde l'olio, che si fa di questo fiore, digerisce, & mollifica senza mordicare: & però è egli conuenientissimo alle durezza della madre. Oltre à ciò le radici, & le frondi trite per se sole, disseccano, assergono, & digeriscono moderatamente: & imperò conferiscono alle cotture del fuoco. al che si conuene la radice prima arrostita, & poscia trita, et incorporata con olio rosado, usandola fino che si saldi la piaga.

Come si con-
seruino i Gi-
gli freschi p
tutto l'anno.

Martagon.

Gigli scritti
da Gal.

MARTAGON.



Nomi.

BALLOTE.

Ballote, &
sua cillam.Ballote scrit
to da Paulo.

Nomi.

E ueramente questo conueniente medicamento à tutte l'altre
ulcere del corpo, per farle saldare, & indurui la pelle. Moli-
fica appresso à questo la madrice, & prouoca i mestrui. Cuo-
cono alcuni le frondi, & impiastranle per far saldare, & ri-
prire di pelle non solamente le cotture del fuoco; ma tutte l'al-
tre piaghe. Altri le serbano condite nell'aceto per poterle po-
scia usare al suo tempo in su le ferite. E nella radice piu facul-
tà asterisua, che non è nelle frondi: quantunque anchora in quel-
la non ne sia molta, come habbiamo detto, per essere solamente
asterisua nel primo ordine. Et imperò quando uogliamo aster-
gere le uolatiche, la rognia, l'ulcere del capo che menano, &
altri simili impedimenti, l'incorporiamo con alcuni altri medi-
camenti piu forte asterisui, come è il mele: il quale quando ui si
mescola moderatamente, conserisce alle diuisioni de i nerui, &
uniuersalmente à tutte quelle cose, che hanno bisogno d'essere
disseccate senza mordacità alcuna. Mettemmo noi alcune uolte
insieme il succo delle frondi con aceto, & mel cotto, mettendo
però cinque parti piu di succo di ciascuno d'amendue gli altri li-
quori: & facemmo eccellentissimo medicamento, oue fu biso-
gno di disseccare senza mordacità, come interuiene in tutte le
ferite grandi, & massime in quelle, che sono ne i capi de i musco-
li, & quelle anchora, che sono molto molli, antiche, & malage-
uoli da saldare. Chiamano il Giglio i Greci, Κεϊνον, & λεϊριον:
i Latini, Lilium: gli Arabi, Sufen: i Tedeschi, Lilgen, & Gil-
gen: li Spagnoli, Azucena, & Lirio bianco: i Francesi, Lis.

Del Ballote.

Cap. CXI.

IL BALLOTE, il qual chiamano alcuni marrobio
nero, produce piu fusti da una sola radice, quadrati, ne-
ri, & pelosetti. Ha le frondi maggiori del marrobio,
ruuide, & alquanto l'una dall'altra distanti, quasi riton-
de, nere, di noioso odore, & simili all'apiastro: & impe-
rò lo chiamarono alcuni apiastro. Tutti i suoi bianchi
fiori circondano come ruota per distinti interualli il fu-
sto per intorno. E la virtù sua valorosa contra à i mor-
si de i cani, quādo ui s'impiastrano le frondi insieme cò
sale. Fannosi sbasire le frondi in su la cenere calda, per
ripercuotere le posteme del sedere: & purgano insie-
me con mele l'ulcere sordide.

NASCE il Ballote, ouero Marrobio nero, il quale per lo
suo spiaceuole odore chiamano ancora alcuni Marrobio fetido,
in su gli argini de i campi, & per le publiche strade, tātto simile
alla melissa, oueramente apiastro, che se il suo fetido odore nò lo
manifestasse all'odorato, spesso ingannarebbe l'occhio in farsi ri-
cogliere in iscambio di quello. In Italia è per tutto notissimo, et
chiamasi da chi Marrobiaastro, & da chi Marrobio bastardo.
Scrisse Paolo Egineta (quantunque se lo tacesse Galeno) al
VI libro, così dicēdo. Il Ballote, il qual chiamano alcuni Mar-
robio nero, è acuto, & asterisuo. Impiastrato cò sale medica à i
morsi de i cani rabbiosi. Chiamano i Greci il Ballote, Βαλλοτον,
& Μέλαν πρόσιον: i Latini, Marrubium nigrum, & Marrubia-
strum: i Tedeschi, Schuuartz andorn: li Spagnoli, Marroio ne-
gro: i Francesi, Marrubin noir.

Del Melissophillo, ouero Apiastro.

Cap. CXII.

IL MELISSOPHILLO, ouero melittena, cioè è apia-
stro, s'ha usurpato questo nome, p dilettarsi le api della
sua

MELISSA.



sua herba. I fusti, & le frondi sarebbono simili al ballo-
te. del quale habbiamo detto poco di sopra, se nō fusse-
ro maggiori, piu sottili, & manco pelose: hanno odore
di pomo cedro. Le frondi beuute con uino, oueramen-
te impiastrate, giouano à i morsi di quei ragni, che si
chiamano phalangi, & parimente alle pütture de gli scor-
pioni, & à i morsi de i cani. Al che gioua anchora il fu-
mentarsi con la loro decottione: è buona medesima-
te per farui seder dentro le donne, che non si purgano.
gioua lauandosene la bocca à i dolori de i denti: & fan-
sene cristeri per la disenteria. Le frondi beuute insieme
con nitro giouano alle prefocazioni de i fonghi malefi-
chi, & à i dolori delle budella: dannosi in lettouario à gli
asfinatici. Impiastrate in su le scrofole con sale le risoluo-
no. Mondificano l'ulcere, & messe in su le giunture ne
leuano i dolori.

CHIAMASI uolgarmēte in Toscana l'Apiastro dall'odor
del cedro, di cui respira, Cedronella, et parimente Melissa, come
si chiama anchora in Lombardia. E pianta uolgarissima, et di
buono odore. E di due spetie domestica cio è, & saluatica.
Quantunque il Fuchsio famoso medico de i tempi nostri dica es-
sere la Melissa di tre spetie nel suo ultimo libro delle composizio-
ni de i medicamenti. Ma uolentieri intenderei da lui, perche
causa connumerasse egli le prime due spetie tra la melissa, se (co-
me dice egli) hanno odore puzzolente, come di cimici, douendo
essere la melissa odorata d'odore di cedro, come scriue Dioscori-
de, tenuta da i medici dell' Arabica setta molto ualorosa (quan-
tunque se lo taceffero i Greci) nelle passioni del cuore. Et impe-
rò Serapione così ne scrisse. La proprietà della Melissa è di
rallegrare l'animo. Conferisce à gli stomachi frigidi, & humi-

Apiastro, &
sua chiam.

Melissa scrit-
ta da gli Ara-
bi.

Melissa scrit-
ta da Gal.

Nomi.

di: fa digerire, apre l'oppilationi del ceruello, & gioua à quelle debolezze di cuore, che impediscono il sonno. Ria-
moue il batticuore, le false sollecitudini, imaginationi, & fantasie, che causano gli humori malincolici, & la stemma
adusta. Il che confermua Auicenna nel suo libro delle forze del cuore, quando così diceua. La Melissa è calda, &
secca nel secondo ordine. Ha proprietà mirabile di rallegrare, & di confortare il cuore: al che l'aiutano la aromati-
cità, stititicità, & sottigliezza aperitiua, che si ritrouano in essa. con le quali qualità conferisce ella anchora à tutte
le uiscere. Ha uirtù leggermente solutiua; ma tanta però che basta per soluere da gli spiriti, & dal sangue, che è
nel cuore, i uapori malincolici. Il che non puo fare ella ne gli altri membri, ne manco in tutto'l corpo. Scriffene
Galeno al v. i. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Melisophillo è nelle facultà sue simile al marrobio, quan-
tunque sia men ualoroso: & però niuno l'adopera. percioche superchio sarebbe l'uso del Melisophillo, hauendo al-
le mani il marrobio, del quale per tutto il mondo gran copia si ritroua. Ma ueramente se per sorte non si potesse ha-
uere marrobio, si puo certamente usare, pur che la qualità aggiunga à quel piu, che di ualore è nel marrobio. Per la
quale dottrina si uede essere state occulte à Galeno, & à gli altri Greci le buone parti, che gli assegnano gli Arabi:
per le quali è ella in tai casi molto frequentata da i medici, che per ualenti pratici si tengono. Chiamano i Greci
la Melissa, Μελισσόφυλλον: i Latini, Melisophyllum, & Apiastrum: gli Arabi, Bederangie, Bedarungi, Bederen-
zegum, Turungen, Trungian, & Marmacor: i Tedeschi, Melissen, & Binenkraut: li Spagnoli, Torongil, Hierua cidre-
ra: i Francesi, Melisse, & Pom cirade.

Del Marrobio.

Cap. CXIII.

IL MARROBIO è una pianta su dalla radice ramosa, biancheggianti, & pelosetta. Produce i fusti
quadrati: le frondi d'un pollice, ritonde, pelose, ruuide, crespe, & amare. Produce il seme su per il fusto
compartito da piu interualli: e'l fior parimente à modo di ruota, ruuido. Nasce appresso à gli edificij
nelle ruine, & ne i calcinacci. Dansi le sue frondi secche insieme co'l seme, cotte nell'acqua, oueramente
il succo delle uerdi insieme con mele, à gli stretti di petto, alla tosse, à i thistici. Caua tolto insieme cō
iride secca la stemma grossa dal petto: darsi alle donne di parto, che non si purgano, per prouocare lo
ro imestrui, & le secondine: & parimente à quelle, che non possono partorire: à coloro, che haueffero
beuuti i ueleni, ouero che fussero morduti dalle serpi, nuocono alla uescica, & alle reni. Le sue frondi
s'impiastrano in su le ulcere sordide per mondificarle: fermano i pterigi delle dita, & l'ulcere, che cor-
rodono la carne: mitigano i dolori del costato. Vale à tutte queste cose il succo spremuto dalle frondi
peste, & poscia secco al sole. Rischiara questo unto con mele, & uino la uista: & messo nel naso uale à
trabocco di fiele. Distillasi per se solo, ouero con olio rosado, per li dolori nell'orecchie.

Marrobio, &
sua effam.

MARROBIO.

Marrobio
scritto da Ga-
leno.

Nomi.



STACHI.

Stachi, & sua
effam.

Errore di
Plinio.

Stachi scritto
da Gal.

Nomi.



E IL MARROBIO notissima pianta, & uolgare in Italia. del quale al II. capo del VI. libro dell'istoria delle piante assegnò Theophrasto due spetie, così dicendo. Il Marrobio è di due spetie, l'uno de i quali ha uerdi frondi, & più attorno intagliate, il quale hanno in uso coloro, che fanno gli unguenti odoriferi: & l'altro, che fa le frondi più tonde, & non così intagliate, aspre, & ruuide. Il che dimostra, che intendesse egli per questa ultima spetie quello, che nel capitolo precedente chiamò Dioscoride Ballote. Scrisse del Marrobio Galeno all'VIII. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Marrobio come è egli amaro, così usandolo alcuno lo ritroua possedere conueniente operatione à tal sapore: imperoche libera il fegato, & la milza dalle oppilationi, & mondifica il petto, & il polmone, & prouoca i mestruui. impiastro di fuori mondifica, & digerisce. Pongalo adunque ciascuno calido nel fine del secondo ordine, & secco nel mezzo, ouero nell'ultimo del terzo. Vsa si il suo succo incorporato con mele per quelle cose, che offuscano la uista. Tirato su per il naso purga il trabocco di bile: & mettesi nell'orecchie per li uecchi dolori di quelle, & per aprire i meati, che essendo oppilati impediscono l'udire.

Chiamano i Greci il Marrobio, *Μαρούριον*; i Latini, *Marrubium*: gli Arabi, *Farasto*, & *Frastrum*: i Tedeschi, *Andorn*, & *Lungenkraut*: li Spagnoli, *Marruio*: i Francesi, *Marrubin*.

Dello Stachi. Cap. CXIII.

LO STACHI è una pianta simile al marrobio, ma più lunga. Produce assai frondi, pelose, rade, dure, biancheggianti, di buono odore: & molte uerghe, che escono da una sola radice, più bianche di quelle del marrobio. Nasce ne i monti, & in luoghi aspri. Ha uirtù calida, & acuta, & imperò la decottione delle frondi beuuta prouoca i mestruui, & le secondine.

LO STACHI nasce abundantissimo per tutta l'Italia, & del tutto corrispondente alle note, che gli assegna Dioscoride. imperoche cresce con assai uerghe quadrangolari, tutte procedenti da una sola radice, più pelose, più bianche, & più lunghe di quelle del marrobio: su per le quali sono le frondi pelose, rade, dure, biancheggianti, alquanto lunghette, & di buono odore. Produce i fiori, che nel bianco rosseggiano, & il seme per distinti interualli appresso alle frondi su per li fusti, come fa proprio il marrobio. Per le cui note non saprei affermare io altro, se non che sia questo il uero Stachi; & massimamente ritrouandouisi col gusto acutezza, & amaritudine, come dice Galeno. Scrisse Plinio al XV. capo del XXI. libro, che lo Stachi produceua frondi simili al porro, ingannato dalla similitudine de i uocaboli Greci. imperoche *prason* significa il porro, & *prason* il marrobio. Lascionne memoria Galeno all'VIII. delle facultà de i semplici, così dicendo. Lo Stachi pianta simile al marrobio è al gusto acuto, & amaro: & è di quelle cose, che scaldano nel terzo ordine, Et però ragioneuolmente prouoca egli i mestruui, fa sconciare, & tira le seco dine. Chiamano i Greci lo Stachi, *Στάχυς*; i Latini, *Stachys*.

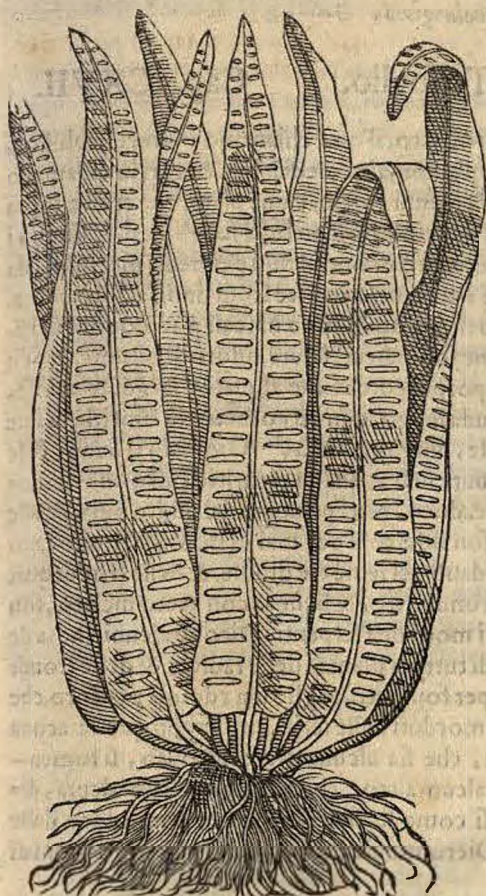
Della Phillitide. Cap. CXX.

LA PHILLITIDE produce le frondi di rombi-ce, ma più lunghe, & più uerdi: le quali sono sei ouer sette, diritte, di sopra lisce, ma di sotto hanno certi segni, come pendenti uermicelli. Nasce in luoghi ombrosi, & ne i luoghi opachi de gli horti, è d'acerbo sapore.

Non

PHILLITIDE.

Non fa fusto, ne fiore, ne seme. Le frondi beute nel uino sono contrarie a i morsi delle serpi: nel che aiutano gli animali quadrupedi, dandosegli a bere. Giouano beute a i flussi del corpo, & alla disenteria.



CHI BEN diligentemente examina le note date da Dioscoride alla Phillitide, non puo se non confessare, che sia ella quella pianta chiamata uolgarmente Lingua ceruina, & peruersamente Scolopendria. peruersamente dico: percioche la uera Scolopendria, come si dirà al suo proprio luogo nel medesimo libro, è quella, che si dimanda da i Greci asplenon, & cetrach da gli Arabici. Sforzane adunque a credere, che sia la Phillitide la Lingua ceruina, il uedere noi manifestamente nascere ella per il piu in luoghi ombrosi, opachi, & humidi: l'hauere le frondi maggiori, piu lunghe, & piu uerdi della rombice, diritte, del tutto lisce dalla parte di sopra: & il uedersi nel loro riuerscio, che uerso terra rimira, certi rileuati lineamenti transuersali di rosso colore, simili a piccioli uermicelli, come scriue Dioscoride. Oltre a cio aumenta la credenza, che costi sia, il ritrouarsi manifesta acerbità nel gustarla: & il non produrre ella fusto, ne fiore, ne frutto in tempo alcuno. Et se ben si ritrouano d'essa assai piante, che in un cespuglio hanno piu che cinquanta, o sessanta frondi contra alla scrittura di Dioscoride, la quale dice hauerne sei, ouer sette per pianta; questo non però conclude contra di noi. Percioche (come piu uolte l'esperienza n'ha mostrato) cauandosi di terra tutto il cespuglio manifestamente si uede procedere le molte frondi separamente da piu, & diuerse radici: le quali separate l'una dall'altra non hanno ueramente piu che sei, o sette foglie per una. Il che si concorda benissimo con Dioscoride. Et imperò parmi, che non poco s'ingannino il Manardo da Ferrara, il Leoniceno, & il Ruellio huomini ueramente consumati nelle buone lettere di medicina, & dopo loro nuouamente il Fuchso, in credersi costi facilmente, che non sia la uolgare Lingua ceruina la Phillitide; ma quella, che non molto qui di sotto nominò Dioscoride Hemionite. Percioche quantunque questo non produca fusto, fiore, ne seme: produce però le frondi simili a quelle della dragontea, le quali fece Dioscoride simili a quelle dell'hedera (quantunque grandi) lunate, & ritorte, come si ueggono nella uera Hemionite nuouamente ritrouata. Ma di cio potrebbe ageuolmente essere stato cagione l'hauere eglino piu riguardato all'operationi, che sono in bocca del uulgo, cio è che la Lingua ceruina sia medicina della milza, che a i lineamenti, & alle sembiance sue. Il che quantunque possa ageuolmente fare l'Hemionite; si dimo-
stra però, che la Phillitide non medica in modo alcuno la milza. Ma (come disse Galeno insegnato da Dioscoride, all'VIII. delle facultà de semplici) per essere acerbata ristagna ella non senza ragione i flussi humorali del corpo, & parimente la disenteria. Chiamano i Greci la Phillite, φυλλίτις: i Latini, Phyllitis: i Tedeschi, Hirtz zungen: li Spagnuoli, Lengoa ceruina: i Francesi, Lang de cerf.

Phillitide, & sua essam.

Errore del Manardo, del Leoniceno, del Ruellio, & del Fuch.

Phillitide scritta da Galeno. Nomi.

Del Phalangio.

Cap.

CXVI.

CHIAMANO alcuni il Phalangio, phalangite, & altri lo chiamano leucacantha. Produce due, ouer tre, ouer piu rami, sparti in diuerse uie. il fiore è bianco, simile al giglio, molto intagliato. Ha il seme nero, largo, simile a una meza lenticchia, ma molto piu sottile. Produce la radice picciola, sottile, & uerde di colore. mentre che si caua di terra: & come è cauata si ritira, & rientra in se stessa. nasce nelle colline. Le sue frondi, il seme, & parimente i fiori beuti con uino, aiutano i trafitti da gli scorpioni, & similmente da quei ragni, che si chiamano phalangi: & leuano i dolori delle budella.

SCRISSE Plinio a XII. capitoli del XXVII. libro del Phalangio tutto quello, che qui se ne legge da Dioscoride, con queste parole. Il Phalangite chiamano alcuni phalambio, ouero leucacantha. Non produce meno di due rami, che si allargano in uarij modi. Produce il fior bianco, simile al giglio, rosso, & il seme nero, come una lenticchia sessa per mezzo, ma molto piu sottile. Ha la radice uerde. Le foglie, i fiori, & il seme giouano a i trafitti da gli scorpioni, da i phalangi, & da i serpenti: & uagliano parimente contra i dolori delle budella. Tutto questo del Phalangio scrisse Plinio, togliendolo quasi di parola in parola da Dioscoride. Oltre a cio quantunque sono alcuni, che dimostrano per il phalangio alcune piante ritrouate da loro; io ueramente non posso se non affermare di non hauer mai ueduto pianta alcuna, che leggitimamente si gli rassomigli. quantunque nõ uoglia però negare, che non possa egli nascere in Italia. Scrisse del phalangio Galeno all'VI. delle facultà de i semplici, cosi dicendo. E il phalangite cosi chiamato, per aiutare egli a coloro, che sono morduti da i phalangi. E composto di sottili par-

Phalangio, & sua essam.

Phalangite scritto da Galeno.

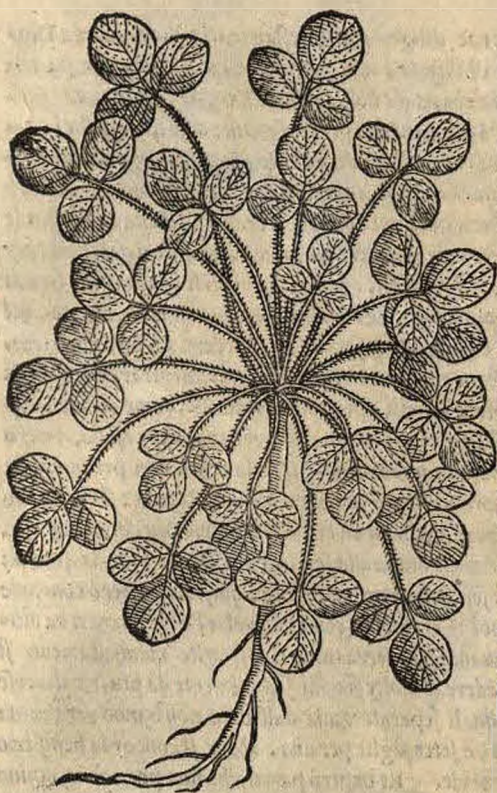
TRIFOGLIO ASPHALTILE.

Nomi.

ti, & dissecatiue. & però gioua a quelli, che patiscono dolori nelle budella. Chiamano i Greci il Phalangio, *φάλαγγιον*; i Latini, *Phalangium*.

Del Trifoglio.

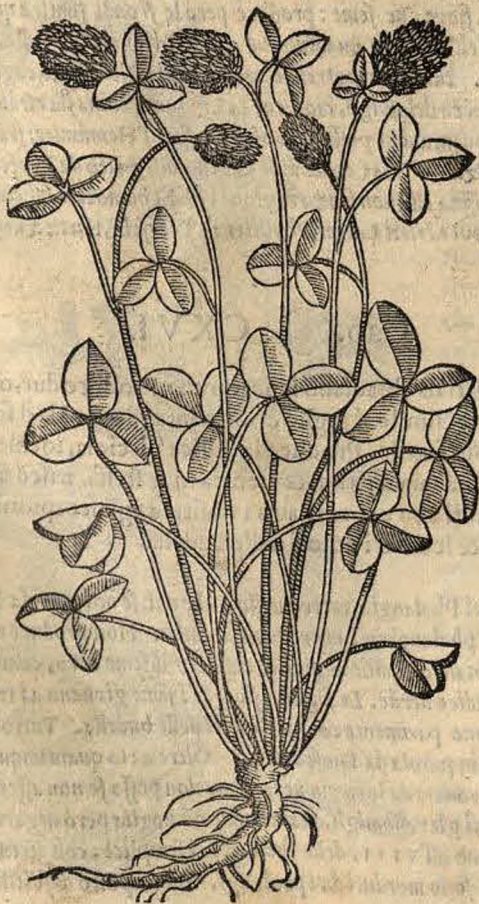
Cap. CXVII.



IL TRIFOGLIO, il qual chiamano i Greci *triphillon*, altri *oxitriphillon*, altri *meniathes*, & altri lo chiamano *asphaltio*, & alcuni *cnicio*, è una pianta, che cresce sopra l'altezza d'un gombito, con fusti sottili, neri, & simili a i giunchi: donde nascono alcuni pendenti picciuoli, da ciascun de i quali nascono tre frondi simili al loto herba. Hanno queste, quando sono nate di poco, odore di ruta: ma come son ben cresciute, odore di bitume. Produce il fiore porporeo: e'l seme alquanto largo, & peloso, da una banda lungo, con un cornetto in fuori: la radice sua è sottile, lunga, & dura. Giouano il seme, & le frondi beuute nell'acqua a i pleuritici, all'orina ritenuta, al mal caduco, & a i principii dell'hidropisia, & alle done che son difettose del mal di madrice: prouocano i mestruai, danfi del seme tre drame, & delle frondi quattro. Le frondi trite, & beuute con aceto melato, son còtrarie a i morsi de i serpenti. Dicono alcuni, che la decoctione di tutta la pianta, delle radici, & delle frondi applicata per fomento, toglie uia i dolori a coloro, che sono stati morduti dalle serpi. ma se con questa acqua medesima, che sia alcuno stato liberato, si fomenta poscia alcun altro, che habbia qualche ulcera, diuenta così come se fusse anchor egli morduto dalle serpi. Dieronne alcuni tre frondi, ouer tre grani di 30

TRIFOGLIO DE PRATI.

TRIFOGL. DE PRATI SECONDO.



seme

seme à bere con uino nelle febbri terzane, & quattro nelle quartane, come cose da risolvere i circuiti. La radice si mette ne gli antidotti.

QVANTVNOVE ne i prati, ne i giardini, & quasi in ogni altro luogo d'Italia si ritrouino uarie sorti di Trifogli notissimi à ciascuno; nondimeno non trattò di questi altrimenti in questo capitolo Dioscoride, ma solamente di quello, che per hauere odore d'asfalto, cio è bitume, si chiama Asfaltite. del quale scrisse parimente Galeno. Ma non però per questo è da pensare, che gli altri Trifogli, che nascono per i prati, fussero incogniti à Dioscoride. Imperochè ritrouo hauerne fatto egli mentione nel quarto libro, descriuendo il loto saluatico, con queste parole. Il Loto saluatico nasce copiosissimo in Libia, con fusto alto due gombiti, & spesso maggiore, con molte concuità d'ali. & con frondi simili al Trifoglio de i prati. Dalle quali parole si conosce quanto erri il Gesnero nel suo libro de gli animali, uolendo egli che il Trifoglio de prati sia il Loto. Di tre spetie di Trifogli scrisse Plinio al 1x. cap. del XXI. libro, così dicendo. Il Trifoglio è di tre sorti. i Greci lo chiamano minianthes, & altri asphaltion, di maggiori frondi: il quale usano coloro, che fanno le ghirlande. Il secondo produce le frondi acute, & imperò è chiamato oxitriphillon, cio è Trifoglio acuto. Il terzo è molto piu minuto di tutti questi. Scrisse una spetie d'acuto Scribonio Largo, in questo modo dicendo. Nasce il Trifoglio acuto copiosissimo in Sicilia: & non l'ho mai ueduto in Italia, se non nel porto di Luni, quando con Cesare andauamo in Bretagna, doue assaiissimo n'era per il circuito di quei monti. Ha questo le frondi di numero, & di spetie simili all'altro trifoglio, eccetto che sono piu grasse, & così pelose come se hauessero sopra di loro una lanugine, & nell'estrema lor parte sono così appuntate come una spina. Il fusto è alto due piedi, & qualche uolta maggiore. Respira tutta la pianta di graue odore. delle quali cose niuna se ne ritroua in quella de i prati. Oltre à cio ne habbiamo una altra spetie in Italia d'acetoso, con frondi di forma di cuore, à ciascuno parimente notissimo, il qual chiamano gli spetiali uolgarmente Alleluia, & aliri chi Trifoglio acetoso, & chi Pan cucolo. Stimasi, che sia questo medesimo quello, che à XXI. cap. del XXVI. lib. chiama Plinio Oxis, così dicendo. L'Oxis ha tre frondi. d'asi à i uomiti ne gli stomachi dissoluti: & mangianlo

Trifoglio, & sua essam.

Trifoglio acuto scritto da Scribon.

Trifoglio acetoso.

TRIFOGLIO ACETOSO.

TRIFOGLIO ODORATO.



parimente coloro, che hanno le rotture intestinali. Il Trifoglio, che nasce ne i prati, in Italia è di tre spetie. il primo fa le frondi tonde, & grandi: il secondo le fa lunghette: & il terzo pur ritonde, ma picciole. Sono differenti anchora nel fiore: percioche l'uno lo fa bianco, l'altro rosso porporeggiante, & l'altro giallo. Predice il Trifoglio de i prati (come scriue Plinio) la tempesta, percioche tutto s'arruffa. Ma poscia, che siamo à dire del Trifoglio, non mi par, che sia in modo alcuno da tacere quella pianta, che per produrre le sue frondi diuise in tre punte, si chiama uolgarmente TRINITAS. Nasce questa per il piu in luoghi humidi tra gli sterpi, & in luoghi opachi: con frondi grandi, come quelle del Pan porcino, ma sono (come s'è detto) compartite in tre parti, & at-

Trinitas, & sua historia.

taccate

TRINITAS.

Errore di alcuni.

Trifoglio scritto da Galeno

Opinione di Galeno non accettata.



Nomi.

taccate à lunghi picciuoli, che procedono dalle radici loro. Sono il piu delle uolte uerso terra, di colore porporeo scuro, come è propriamente il Pan porcino, & di sopra in piu luoghi macolate di bianco. Produce nel principio di primavera sopra à sottil fusto il fiore di colore celeste. Ha molte, & minutissime radici, che nel rosso nereggianno. Questa (non so da che ragione mosso) connumerò tra l'Epatiche Othone Brunfelsio Tedesco nel 1. libro del suo herbario. Non ne ritrouo da gli antichi tanto Greci, quanto Arabici mentione alcuna. quantunque sia ella da i moderni molto stimata per saldare le ferite, et molto piu per sanare le rotture intestinali, che scendono nelle borse de i testicoli, dandone ogni mattina in poluere mezo cucchiaro con uino stittico. Ma per ritornare al Trifoglio usuale, & comune, errano manifestamente coloro, che si credono, che l'Andacoca de gli Arabici sia il Trifoglio: improche, come dimostra Serapione, non è altro, che il loto Egitto scritto da Dioscoride nel 1111. libro, del cui seme si fa quello olio lodato da gli Arabici nelle infirmità de i nerui, & massime nel tremore, chiamato olio d'Andacoca. il quale si pensano alcuni ingannandosi, che si faccia del seme del nostro Trifoglio uolgare. Scrisse del Trifoglio Galeno all'v 111. delle facultà de semplici, così dicendo. Chiamano il Trifoglio alcuni asfaltio, alcuni oxiphillo, alcuni miniatbe, & alcuni cuicio. I primi tre nomi sono da gli accidenti di questa herba; ma gli altri due non so io donde deriuino. La uirtù della pianta è calda, & secca nel terzo ordine, come quella del bitume, al quale e egli simile all'odore. Et imperò beuuta gioua à i dolori del costato, che sono per oppilatione: & prouoca i mestruj, & l'orina. Oltre à ciò è da uedere se Galeno nelle facultà del Trifoglio habbia bene inteso Dioscoride. Imperoche scriuendone egli strauagantemente nel libro della theriaca à Pisone, doue fa mentione di piu medicamenti, in

cui si ritrouano facultà del tutto contrarie: Il Trifoglio hiacinthino (diceua) nel tempo, che partorisce nella primavera, & che già ha prodotto il seme simile al cnico saluatico, cuocendosi assai, & applicandosi poscia per uia di fomento à i morsi del phalangio, oueramente della uipera, gli sana, & leuano subito i dolori. Ma mettendosi la medesima fomentatione in qual si uoglia membro d'huomini sani, & non stati morduti, gli induce i medesimi accidenti, & i medesimi dolori, che patiscono coloro, che sono stati morduti. di modo che pare essere questa cosa ueramente miracolosa, sanando un'herba medesima i morsi uelenosi, & causando ella per il contrario i medesimi accidenti nelle persone sane, che fanno i morsi di quelle fiere. Questo tutto disse Galeno. Il che ueramente à chi bene intende Dioscoride non pare questa cosa altrimenti miracolosa, ma del tutto naturale. Percioche dice Dioscoride, che non ogni decottione di Trifoglio fa questo; ma solamente quella, con cui già sia stato da uelenosi morsi liberato alcuno, quando ella s'applica à qual si uogli altro, che non sia morduto, il quale habbia ulcerate quelle membra, à cui ella s'applica. Il che appresso di me non fa spetie di miracolo alcuno: percioche tirando la decottione del Trifoglio à se il ueleno de morsi, & mescolandosi con esso, diuenta insullatamente uelenosa. Onde non è marauiglia, se applicata poscia questa istessa ad alcuno non morduto in parte doue la carne sia ulcerata, intrando il ueleno nell'ulcere, & mescolandosi col sangue, causi poi gli accidenti, & i dolori istessi di quei morsi. Et così è manifesta cosa, che il ueleno tirato dall'herba, & non l'herba medesima faccia tal effetto. Che sia oltre à ciò cosa certa, che il ueleno, che si tira da morsi uelenosi, possa toccando qualche luogo ulcerato ne gli huomini auelenarli, lo dimostrano non pochi tanto Greci, quanto Arabici autori. Imperoche scriuendo essere ottimo rimedio per cauare il ueleno de morsi il succhiarli con bocca, auertiscono molto bene, che chi succhia, non habbia la bocca ulcerata: accioche il ueleno, che suggono, non gli amazzi. Et queste sono le ragioni, che mi muouono à dire, che Galeno in questo luogo non habbia bene inteso Dioscoride. Benche sono alcuni, i quali per difender Galeno, dicono, & affermano, che il libro della theriaca à Pisone non sia di Galeno: & lo prouano con assai buone, & efficaci ragioni, come già mi dimostrò l'ecellentissimo M. Giulio Alessandrino medico per le sue rare parti, & uirtù del Serenissimo Ferdinando Re de Romani. Dal cui maturo, & ragioneuole giuditio non mi posso ueramente partire. Chiamano i Greci il Trifoglio, Τριφυλλον: i Latini, Trifolium: i Tedeschi, Eysencklee: li Spagnoli, Treuol.

Del Polio.

Cap. CXVIII.

IL POLIO è di due spetie. Il montano, il qual si chiama teuchrio, & che s'usa, è una pianta sottile, bianca, alta una spanna, tutta piena di seme: nella cui sommità è un bottone, che si rassembra à una certa spetie di corimbi, picciolo, & simile à capegli canuti dell'huomo, di graue odore, ma non però senza qualche soauità. L'altro, il quale è piu folto di rami, non è così ualoroso d'odore, ne di uirtù.

La decor-

La decoctione del bollito gioua à i morfi delle serpi, à gli hidropici, à trabocco di fiele, & con aceto à i difettosi di milza: nuoce allo stomaco, fa doler la testa, fa andar del corpo, & prouoca i mestrui. Sparso, & fumentato caccia uia le serpi. impiastro salda le ferite.

POLIO PRIMO.

POLIO SECONDO.



SONO alcuni spetiali, che usano per il Polio una certa herba, che produce assai, & sottili fusti, quasi simili al lino, tutta carica di un ritondo seme: non s'accorgendo, che'l uero Polio produce nelle cime de i fusti un bottone tutto canuto. Il uero dell'una & dell'altra spetie nasce in piu luoghi d'Italia. Il primo chiamano gli herbarij del uolgo l'ua moscada. Da cui non è molto differente il secondo, quantunque habbia egli le foglie piu larghette, & all'intorno dentate, & sia molto meno odorato. Questo uidi io la prima uolta nell'amenissimo horto dell'eccellentissimo medico M. Mapheo de Maphei. Scrisse Plinio al VII. capo del xxi. libro, togliendo la prima parte dell'historia dal xxi. capitolo del ix. libro di Theophrasto, così dicendo. E il Polio herba gloriosa appresso i Greci, per hauere predicato Hesiodo, & Museo, ch'ella sia utile à tutte le cose, & massime à fare acquistare fama, dignità, & honore. Oltre à cio è marauigliosa da rimirare: imperocche le frondi la mattina sono bianche, da mezzo di porporee, & cerulee nel tramontar del Sole. Ne sono di due spetie: campestre cio è, il quale è maggiore: & saluatico, il quale è minore. Chiamano alcuni teuthrio. Nel che si conosce confondere egli il Tripolio scritto da Dioscoride nel quarto libro, con il Polio. percioche il Tripolio è quello, che tre uolte il dì muta colore, & non il Polio, & secondo Dioscoride lo muta nel fiore: & non nelle frondi, come scriue Plinio, corrompendone doppiamente l'historia. Oltre à cio non sono le foglie del Polio simili à i capelli canuti dell'huomo, ma i capelli de fiori. nel che era similmente egli una altra uolta. Scrisse del Polio Galeno all'VIII. delle facultà de i semplici, così dicendo. E il Polio amaro al gusto, & alquanto acuto. & però libera dalle oppilationi tutte le uiscere: & prouoca i mestrui, & l'orina. Salda uerde le ferite grandi, & massime quella spetie piu folta, & maggiore. Il secco sana impiastro l'ulcere maligne. Il che fa maggiormente il minore. il quale usiamo di mettere anchora ne gli antidoti: percioche questo è piu amaro, & piu acuto del maggiore, di modo che si puo metter disseccatiuo nel terzo ordine, & caldo nella fine del secondo. Chiamano i Greci il Polio Πόλιον: i Latini, Polium: gli Arabi, Cabade, Labade, & Giade.

Polio, & sua
clamin.

Errore mani-
festo di Plin.

Polio scritto
da Gal.

Nomi.

Dello Scordio.

Cap: CXIX.

LO SCORDIO nasce ne i monti paludosi, con frondi di triflagine, ma maggiori, ne così per intorno intagliate, che respirano alquanto d'odore d'aglio, al gusto amaro, & costrette i suoi fusti sono riquadrati: ne i quali è il fiore rossigno. L'herba ha uirtù di scaldare: prouoca l'orina. Beuere fresca

SCORDIO.



Scordio, & sua essam.

Errore de gli Arabi.

ALLIARIA.



Scordio ottimo.

Scordio scritto da Gal.

Alliaria, & sua histor.

fresca cotta, & parimente secca con vino contra gli aue
lenati morsi delle serpi; & similmente con acqua melata
se ne beuono due dramme contra à i rodimenti dello sto
maco, contra la disenteria, & l'orina ritenuta: caua dal
petto le materie grosse, & marcide. La poluere della sec
ca incorporata à modo di lettouario con nasturtio, me
le, & ragia, gioua alla tosse vecchia, alle rotture, & à
gli spasimi: & incorporata con cera mitiga i precordij,
che sono di lungo tempo infiammati. Impiastrasi coue
nientemente in su le podagre cò aceto forte, ouero cò
acqua. Applicata prouoca i mestruui: falda le ferite, mon
difica l'ulcere vecchie, & meschiata con mele le conso
lida. La secca leua via tutte le crescenze della carne. Be
uesi il suo succo per tutti questi difetti. Il primo in bon
tà, & de gli altri più valoroso scordio, è quello di Pon
to, & parimente di Candia.

NON è gran tempo, che l'uero Scordio s'è cominciato à
ritrouare, & conoscere in Italia. Imperoche auanti toglieua
ciascuno per lo Scordio, seguitando gli errori de gli Arabi, &
massime d'Auicenna, l'aglio saluatico chiamato da Dioscoride
ophioscorodon, cio è aglio serpentino. Nel che s'ingannauano
per la conformità de i uocaboli, non accorgendosi, che Scordon
che uuol dire aglio, & Scordion non erano una medesima cosa.
Diede cagione d'errare poscia à i medici de i tempi passati Aui
cenna, oueramente l'interprete, per hauer messo in una descrit
tione di theriaca lo Scordion, & nell'altra l'aglio saluatico.
Perciò che ritrouandoui i medici l'aglio saluatico euidentemete
scritto, si pensarono, che non altro fusse lo Scordio, che era
messo nell'altra theriaca, che l'aglio saluatico, uedendo manifesta
mente, che Auicenna dichiaraua se stesso. Il uero Scordio a
dunque molto simile al chamedrio, che nasce ne i monti, & an
cho ne i piani in luoghi acquastrini, & paludosi con uno odore
molto simile all'aglio, è hormai fatto noto à tutti: & imperò
non accade à dirne più lunga historia. Loda Galeno nel libro
de gli antidoti per lo migliore Scordio quello, che si porta di
Candia, così dicendo. L'ottimo Scordio si porta di Candia, quan
tunque se ne troui d'assai buono anchora in altre regioni. Que
sto secondo che hanno fatto mentione alcuni scrittori molto de
gni di fede conserua i corpi morti dalla putrefattione. Del che
diedero indicio alcuni corpi morti nelle battaglie: li quali essen
do sopra terra giaciuti in su lo Scordio assai giorni, furono ri
trouati molto manco corrotti de gli altri, & quelle parti mas
sime, che haueuano toccato lo Scordio. Et però s'è poscia per
suaso ciascuno, che ripugni ualorosamente lo Scordio tanto à
ueleni di quelli animali, che possono putrefare i corpi, & am
mazzare; quanto à quelli, che si prendono per bocca. Scris
sene anchora oltre à questo all'VIII delle facultà de semplici,
così dicendo. Lo Scordio è composto di diuerse facultà, & di
uarij sapori. imperoche ha egli dell'amaro, dell'acerbo, & del
l'acuto, assai simile all'aglio: donde (secondo il mio giudicio)
ha egli preso il nome. Mondifica lo Scordio, scalda tutte le ui
scere, & prouoca parimente i mestruui, & l'orina. Sana beuu
to i rotti, gli spasmi, & i dolori del costato, che sono causati
da freddo, ouero da oppilationi. Impiastrato uerde, sana le
ferite, quantunque grandi elle si steno: & secco mondifica, &
consolida l'ulcere putride, & contumaci. Odore, & sapor
re simile allo scordio, & all'aglio ha parimente una certa piata,
che nasce in su gli argini de i campi, & appresso alle siepi, chia
mata da i moderni ALLIARIA. Questa produce nel
scere le frondi quasi tonde, simili alle madri di uiole: come che
nel crescere diuentino all'intorno intagliate, rassembrandosi al
quanto

quanto alla melissa, ma piu d'isole, manco cresce, et piu larghe uerso il fusto. le quali fregate con mano, et parimente gustate respirano uno odore, et similmente un sapore simile all'aglio. Produce il fusto tondo, lungo due gombi: il fior bianco: e il seme minuto, et nero in certi piccioli cornetti, come sono quelli dell'irione. La radice, la quale e lunghetta, ha anchor ella il medesimo odore. E in tutta la pianta facultà calida, et secca: ma non però così ualorosa come nell'aglio. Et però diremo, ch'ella possa assottigliare i grossi humori, et incidere i uiscosi. Il seme applicato alla natura delle donne in forma d'impiastro, le libera dalla prefocazione della madrice. Chiamano lo Scordio i Greci, Σκόρδιον: i Latini, Scordium, et Trixago palustris: gli Arabi, Scordeon, et Scordeum: i Tedeschi, Vnassar batemig, et Knoblochs kraut: li Spagnoli, Scordio: i Francesi, Chamamaz.

Nomi.

Della Tossilagine.

Cap. CXX.



LA TOSSILAGINE ha le frondi maggiori dell'hedera. Produce sei, ouer sette da una sola radice, verso terra bianche, & di sopra uerdeggianti, con piu cantoni per l'intorno. Ha il fusto alto una spanna. Produce nella primavera il fiore pallido, del quale in breue tempo, & parimente del fusto si spoglia: & però stimarono alcuni, ch'ella fusse sempre senza csi. E la sua radice sottile, & di niun ualore. Nasce in luoghi ameni, & herbosi, & nei riui dell'acque. Medicano le frondi trite con mele, & impiastrate, al fuoco sacro, & à tutte le infiammazioni. Tolto il fumo della secca à bocca aperta per uno ombuto, guarisce coloro, che sono infestati da secca tosse, & dall'asma: rope le posteme del petto. Il medesimo effetto fa la radice fumentata. Cotta nell'acqua melata, & poscia beuuta, fa partorire le creature morte.

CHIAMASI la Tossilagine in Toscana uolgarmente Farfara, et Farfarella, et in altri luoghi d'Italia Vnghia di cauallo. E notissima, et uolgar pianta. Plinio si pensò, ch'ella non producesse ne fusti, ne fiori: non hauendo bene auertito alle sue parti nella primavera, et non hauendo ueduto, che Dioscoride auertisce molto bene sopra tal cosa, dicendo, che molti si pensano, che la Farfara sia sempre senza fiore, et senza fusto, per non sapere, che nella primavera li produce, et li perde quasi in un medesimo tempo. Scrisse adunque Plinio al VI. cap. del XXVI. libro, così dicendo. Mitiga il Bechio, la qual chiamano Tossilagine, la tosse. Ritrouasene di due spetie: una, che doue ella nasce, si credono esser sotto dell'acqua coloro, che di trouare l'acque fanno professione. Produce sei, ouer sette frondi maggiori dell'hedera,

Tossilagine, & sua essami. Errore di Plinio.

uerso terra bianchiccie, et di sopra pallide, senza fusto, senza fiore, et senza seme: et la radice sottile. L'altra è simile al uerbascio, la quale chiamano alcuni Salvia saluatica. Di questa ultima non fece menzione Dioscoride, ne m'anco saprei dire io qual fusse ella hoggi in Italia: se già non uolestimo dire, che fusse quella, che chiamano gli spetiali Centrum galli. Trouasi nelle radici della Farfara, quando son ben mature, nel principio del uerno una certa lana bertina: la quale nettandosi benissimo dalle squame, et dalle reffe: et poscia cuocendosi, come si cuoce il filato nella liscia, con un poco di salnitro, ouer senza: et asciugandosi poscia bene al sole, diuenta la piu mirabile esca per accendere il fuoco con l'acciaiuolo, che sia à i tēpi nostri in uso in Italia. Vsanla i Tedeschi, et portasene in su le fiere loro assai à uedere. Questa ueramente sempre alla prima battuta senza fallo s'accende. Scrisse della Tossilagine Galeno al VI. delle facultà de i semplici, così dicendo. La Tossilagine è stata così chiamata, per esser creduto che'l fumo dell'herba brusciata secca in su i carboni, ouero della radice, riceuuto per bocca, gioua alla tosse, all'asma, et à gli difetti del respirare. E ella poco acuta: et però è stato pensato, che senza nocimento alcuno, et senza molestia possa ella rompere tutte le posteme interiori del petto. Giouano le sue frondi impiastrate fresche à tutti i crudi flemmoni del corpo per la sustanza acquee, che si ritroua in chi piu, et in chi meno nelle uerdi, et tenere piante. Imperoche le frondi secche della Tossilagine sono assai piu acute di quello, che si richiede ne i flemmoni. Chiamano i Greci la Tossilagine, Βίξιον: i Latini, Tusilago: gli spetiali, Farfara, et Vngula equina: i Tedeschi, Rosshuob, et Brandlaticb: li Spagnoli, Vnba de asno: i Francesi, Pas de asne.

Esca mirabile per accendere il fuoco.

Tossilagine scritta da Galeno.

Nomi.

Dell'Artemisia.

Cap. CXXI.

LA ARTEMISIA nasce per la maggior parte nelle maremme, ramosa, & folta come l'assenzo, ma sono le sue frondi maggiori, & piu grasse. E di due spetie. una piu bella, & piu grassa, con piu

ample

ARTEMISIA.



Artemisia, & sua effam.

Errore di Plinio.

Piu errori del Brasauola.

ampie frondi, & fusti piu grossi. L'altra è piu sottile, il cui fiore è bianco, picciolo, minuto, & di noioso odore. fiorisce la state. Sono fra terra di quelli, che chiamano Artemisia vnicaule vna sottile herba, che produce un sol fusto, & minuto, pieno di fiori rosigni: & questa respira di piu giocodo odore. Scaldano amendue, & disseccano. Mettonsi bollite utilmente ne i bagni, che si fanno per sederui dentro le donne, per prouocare i mestruui, il parto, & le secondine, & per l'oppilationi, & infiammazioni della madrice: rōpono le pietre, & prouocano l'orina ritenuta. Impiastrate in su'l pettinecchio, prouocano i mestruui. Il succo messo cō mirrha nella natura delle dōne, tira tutto quello, che tirano i bagni fatti per seder ui dentro. Beuesi la chioma dell'artemisia al peso di tre dramme per tutte le cose predette.

Dell'Artemisia della frondi sottili.

Cap. CXXII.

LA ARTEMISIA dalle frondi sottili nasce appresso à i canali dell'acque, lungo le siepi, & in luoghi coltiua ti. Le frondi, & parimente i fiori fregati respirano d'odore di maiorana. Trita & incorporata con olio di madorle, & messa in su lo stomaco, ne leua il dolore. Il suo succo unto con olio rosado vale à i dolori de nerui.

TRE sono le spetie dell'Artemisia scritte da Dioscoride. Due prima, ne i cui lineamenti non è altra differenza, se non dell'essere una piu grande, & l'altra minore, che producono il fior bianco, picciolo, & di graue odore. Et la terza, la quale è una sottile herba d'un sol fusto pieno di minuti, & rosigni fiori, chiamata

da alcuni pure Artemisia. Il che conferma Plinio al VII. capo del XXV. libro, così dicendo. Cresce l'Artemisia folta come l'assenzio, ma con frondi maggiori, & piu grasse. Ne sono di due spetie. una, che produce le frondi piu larghe: & l'altra è piu tenera, & produce le foglie piu strette, & piu sottili. Sono alcuni infra terra, che chiamano parimente Artemisia una pianta, che produce un sol fusto: minute, & picciole frondi: & copiosissimi fiori, di buono odore, nel tempo che si matura l'una, la qual chiamano alcuni Botri, & altri Ambrosia. Tutto questo scrisse Plinio. Il quale quantunque nelle due prime non discordi punto da Dioscoride; nondimeno errò egli in descriuerne la terza spetie, ponendo per essa l'ambrosia descritta da Dioscoride nel seguente capitolo: & credendo, che questa & la terza Artemisia fussero una medesima pianta. Ma però parmi, che le due prime spetie sieno assai note à i tempi nostri in Italia, & massime in Toscana, doue apertamente si ueggono la maggiore, & la minore Artemisia: tra le quali ne nell'odore, ne nel sapore non si conosce differenza alcuna; ma solo nella grandezza de i rami, delle frondi, de i fiori, & del seme. Il perche non so come possa applicare il Brasauola nel suo primo uolume de semplici stampato in Roma quella herba, che noi chiamiamo in Toscana Amarella, & parimente Matricaria, nelle spetie dell'Artemisie. la cui historia confonde egli manifestamente, così dicendo. Non dubito (come han fatto molti) che non sia la uera Artemisia quella, che appresso à noi si chiama Arcemise: imperoche ha ella frondi simili all'assenzio, come dice Dioscoride. & di questa ne sono due spetie: una chiamata Monoclonon, cio è d'un sol fusto: & l'altra Policlonon, cio è di molti fusti. Le quali spetie tutte benissimo conosce il uulgo Ferrarese, se pur sapesse egli addattarsi à distinguerle: percioche l'usa senza differenza alcuna. Et però è da sapere, che quella, che chiamiamo noi Marella, ouero Matricaria, è quella spetie d'Artemisia, che ha cattiuo odore. Ne osta, che sieno à Ferrara due spetie d'Artemisia diuerse, per produrre l'una un sol fusto, & l'altra molti: imperoche questa Marella è nella spetie di quella, che produce piu rami. Questo tutto dell'Artemisia disse il Brasauola. Nel che ueramente, per mio giudicio, si conoscono piu errori. De i quali il primo è, che Dioscoride non disse mai, che di quelle due prime spetie ne fusse una, che producesse un sol fusto, & l'altra piu, come interpreta il Brasauola: ma disse bene, come dice anchora Plinio, che chiamano alcuni infra terra Artemisia una picciola, & sottile herba, che produce un sol fusto: & sottile, pieno di rosigni fiori. Il secondo pur manifesto errore è il uoler porre l'Amarella, la quale è il uero Parthenio, per quella spetie d'Artemisia (secondo che dice egli) di cattiuo odore. Imperoche quella seconda spetie, la qual disse esser Dioscoride di graue odore, non produce il fiore come l'Amarella, bianco per intorno, & giallo nel mezzo, come bene haurebbe saputo dire Dioscoride: ma bianco, picciolo, & sottile, come uediamo produrlo alle dette due spetie nostre, cio è maggiore, & minore, che nascono non solamente (come ho detto io) in Toscana: ma in molti altri luoghi d'Italia. Il terzo errore è il non uoler egli credere, che quella due spetie d'Artemisia molto simili, che afferma nascere egli in Ferrara, sieno le due spetie scritte prima da Dioscoride solo differenti nella grandezza. Del che accorgendosi pur egli nell'ultimo suo uolume stampato in Vinegia

in Vinegia nel 1545. mentre che uouole con lunga diceria sostenere, che la Marella, & uolgare Matricaria sia una delle specie dell'Artemisia, & che il uero Parthenio sia la Cotola fetida chiamata da Ferraresi Brusciaculo, confonde di tal sorte se stesso, & la scrittura (come puo ben notare ogni candido lettore) che non si puo finalmente giudicare quel, che si uoglia dire. Imperoche quando dice hauere egli sperimentato, che la Marella, & uolgare Matricaria solue, toltone il succo al peso di quattro oncie, la cholera, la flemma, & parimente l'humor malinconico; confessa manifestamente, ch'ella sia il uero Parthenio di Dioscoride, il quale ha spetialmente questa facultà. Del che scordatosi poche righe di sotto, fondandosi in alcuni si uoli argomenti, uouole finalmente che il uero Parthenio sia il suo Brusciaculo. Oltre à cio, quantunque ritroui il Ruellio benissimo nelle prime due specie conarsi con l'opinione di Dioscoride; nondimeno parmi egli errare in quella terza specie, che produce un sol fusto, dicendo, che questa è quella, che si chiama uolgarmente Athanasia, & da altri Tanaceto. percioche il Tanaceto, che si conosce in Italia, produce da una radice molti, grossi, alti, & forti fusti: con frondi lunghe, grandi, minutamente intagliate: & fiori grandi, di giallo colore nelle cime de i fusti. & l'Artemisia della terza specie è una picciola herbetta, con un sol gamboncello. Questa ueramente (per dire il uero) non ho ritrouata io in Italia, ne manco ueduta ritrouata da altri. Anzi parmi da credere, che il ritrouarla sia cosa difficilissima. imperoche hauendone scritto breuissimamente, & con assai oscure parole tanto Dioscoride, quanto Plinio, & hauendosi taciuto l'istoria del fusto, delle foglie, de i fiori, del seme, & della radice, non solamente mi par cosa difficile; ma impossibile ch'ella si possa ritrouare. Ne in cio si debbe dar fede à Plinio, il quale (come habbiamo detto di sopra) scrisse falsamente, che questa era l'Ambrosia. Imperoche oltre al non esser cosa ragioneuole, che hauesse scritto Dioscoride l'istoria d'una medesima pianta per due così propinqui capitoli, si uede manifestamente, che l'Ambrosia scritta nel seguente capitolo, non corrisponde in parte alcuna all'Artemisia predetta. In questo medesimo errore ritrouo parimente i uenerandi Padri, che hanno commentato l'antidotario di Mesue. imperoche seguendo ancho eglino le opinioni del Brasauola, & del Ruellio, dicono, che la seconda specie dell'Artemisia è la Matricaria chiamata Amarella, & la terza il Tanaceto: non accorgendosi, che non ui sia conformità alcuna, & non conoscendo, come di sopra s'è detto, che la Matricaria è il uero Parthenio di Dioscoride, & imperò chiamata dalla sua amaritudine Amaraco da molti. Tiene la medesima opinione anchora il Fuchio huomo altrimenti dottissimo, non dubitando ne i suoi commentarij dell'istoria delle piante, che la Matricaria non sia la seconda specie dell'Artemisia, & il Tanaceto la terza, & contentandosi d'errar piu presto con gli altri, che di riconoscer solo il uero. Non mancano oltre à cio diligentissimi semplicisti, à cui ua del continuo Dioscoride per le mani, ne lasciano fatica alcuna d'illustrare, & uerificare questa bella parte di medicina, che credono facilmente, che sia stata aggiunta in Dioscoride la terza Artemisia, per uederla nel principio del capitolo, che di due sole specie fa egli mentione. Il che par che confermi il ritrouarsi alcuni Dioscoridi antichissimi, ne i quali non si legge cosa ueruna della terza Artemisia, come parimente non si legge nel nostro stampato, nel quale habbiamo raccolte molte correzioni cauate da uecchissimi testi di Dioscoride scritti à penna, & dalla collatione fatta d'Oribasio con il medesimo. Del che riferisco, & riferirò sempre gratie all'eccellentissimo, & gentilissimo medico M. Gabriele Falloppia Modenese: il quale con infinite lodi, & marauiglia di tutti legge hoggi nella famosa academia di Padoua la materia de semplici, & del corpo humano. à cui ueramente per il singulare amore, & affettione che egli mi porta, per la liberalità grande del cuor suo, & per l'umanità, quale usa uerso tutti i uirtuosi, & sinceri, mi ritrouo molto piu obligato di quello, che corrisponder gli possa con fatti, & con parole. Essendo adunque (per ritornar nel ragionamento di prima) sospetto in Dioscoride tutto quello che ui si legge della terza Artemisia, non è da marauigliarsi, se in cio cessitasse, o s'ingannasse Plinio. ne manco se non ne fecero mentione Galeno, ne Paulo. i quali sogliono nondimeno riferire doue scriuono de semplici, fedelmente gli scritti di Dioscoride. Oltre à questo è da sapere, che tengono comunemente i piu dotti moderni medici, & interpreti, à cui non è rincresciuta la fatica di dare una uera forma alla dottrina de i semplici, & di cauar fuori la zexania del perfetto grano, che sia questo secondo capitolo dell'Artemisia minore delle frondi sottili stato da qualche piu curiosa persona di quello, che si ricercaua, messo in questo luogo contra ogni ragione. Percioche non faccua di bisogno à Dioscoride, hauendo egli nel capitolo precedente à pieno trattato di tutte l'Artemisies, ritornare di nuouo à ritrattare delle medesime. Del che da manifesto indicio il ritrouarsi, che ne i piu antichi testi Greci non si legge, ne si ritroua altro capitolo, che'l primo: ne si uede, che d'altra specie facesse mentione Plinio, che di quelle sopradette. quantunque il Ruellio uoglia, come in tutte l'altre è suo costume, che nasca anchora questa tale Artemisia in Francia lungo i riui dell'acque, chiamata da loro herba di san Giovanni. Nella cui opinione non mi posso io conuenire: percioche non ritrouandose memoria alcuna in Paulo, Oribasio, & Serapione, i quali tutti trascriuono da Dioscoride: & non hauendo scritto Dioscoride di che forma sieno le sue frondi, il fusto, il seme, e'l fiore, malageuolmente la puo hauer conosciuta, & uerificata il Ruellio. Scrisse dell'Artemisia Galeno al vi. delle facultà de semplici, così dicendo. L'herba Artemisia è di due specie. Scaldano ambedue, & alquanto disseccano; & però si tengono calde nel secondo ordine, & secche nella fine del primo, o nel principio del secondo. Sono alquanto di parti assai sottili. & imperò mediocremente prouocano le pietre delle reni, & si mettono con mediocre commodità nelle fomentationi, che si fanno per la madre. Chiamano i Greci l'Artemisia, Ἀρτεμισία: i Latini, Artemisia: i Tedeschi, Beysuofz, & sant Iobans gurtel: li Spagnoli, Artemisia: i Francesi, Armoise.

Errore del Ruellio.

Errore dei Frati.

Errore del Fuchio.

Artemisia scritta da Galeno.
Nomi.

Dell'Ambrosia.

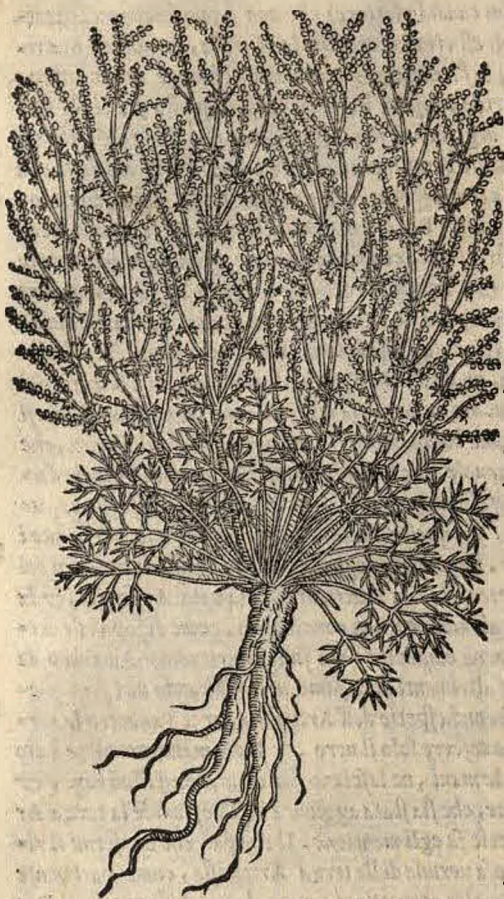
Cap. CXXIII.

LA AMBROSIA è una picciola pianta, ramosa, alta quasi tre spanne. Ha al piede de i fusti le frondi sue piccioline simili à quelle della ruta. Sono i suoi fusticelli grauidi di seme, quasi simili à ben

Q 2 pieni

AMBROSIA.

Ambrosia, &
sua effam.



Ambrosia
scritta da Ga-
leno.
Nomi.

BOTRI.



Botri, & sua
effam.

Botri scritto
da Paolo.

Nomi.

pieni racemi, che mai non fioriscono d'odore di uino, & soave. La sua radice è sottile, lunga un piede & mezzo. In Cappadocia s'usa per far ghirlande. Ha uirtù di ripercuotere, di mitigare, & ristregnere, impiatrata, gli humori, che scendono nelle membra, & ui si ritengono.

QUANTUNQUE ne gli altri discorsi prima stampati habbia io scritto non hauer ueduto mai l'Ambrosia in Italia; non dimeno la ho ritrouata di poi in uarij, & diuersi luoghi, & spetialmente intorno alle mura del castello di Vipao uinti miglia da Goritia andando uerso Carniola, tra durissime pietre: doue incontrandomi con essa all'improuisa, & uedendola racemosa simile al botri, subito mi cascò nell'animo, ch'ella fusse l'Ambrosia. La quale quantunque non sia da Dioscoride celebrata, come anchora da Galeno, se non per ripercuotere, & per ristagnare; nondimeno è opinione d'alcuni poeti, & ancho d'altri scrittori, che non per altro sia stata questa gloriosa pianta chiamata Ambrosia, se non perche prolungando ella molto la uita a chi l'usa, par che sia simile all'Ambrosia, cibo de gli Dei. con cui si conseruano in perpetuo immortali, & senza macola alcuna. Scrisse Plinio al IIII. cap. del XXVII. libro, così dicendo. L'Ambrosia è herba d'inconstante nome. Fluttua questa attorno l'altre herbe. Produce un sol fusto, denso, ramofo, & sottile, alto tre palmi: di cui è piu breue la radice la terza parte. Le sue frondi, le quali sono appresso al piede, si rassommano alla ruta. Produce il suo seme ne ramuscelli a modo di grappoli, di uinoso odore: & però è stata ella chiamata da alcuni Botris. & da altri Artemisia. Di questa se ne fanno le ghirlande in Cappadocia. L'Ambrosia (diceua Galeno al VI. delle facultà de i semplici) ha uirtù di ripercuotere, & di ristagnare. Chiamano L'Ambrosia i Greci, Ἀμβροσία: i Latini, Ambrosia.

Del Botri. Cap. CXXXIII.

IL BOTRI è vna herba folta, ramofo, rossa tutta, & sparta in molte ali. Il suo seme nasce attorno à tutti i fusti: le sue frondi sono simili alla cichorea. Respira tutta di soave odore: & imperò si mette ella tra i uestimenti. Ritrouasi nelle riue de i torrenti, & nelle valli. Beuuta cura gli asmatici. Chiamano questa quei di Cappadocia ambrosia, & altri artemisia.

IL VERO Botri nasce copioso per tutto in su'l Trentino in su la ghiaia della Fersena, et del Lauigio rapidissimi torrenti, & similmente in piu uallicelle della ualle Anania, come in su'l contado di Goritia: doue le donne lo seminano ne gli horti, stimandosi ch'egli gioui alle prefocazioni della madrice. Cresce con frondi di cichorea, rosse, folto di rami, carichi per tutto del suo seme, molto al toccarlo tenace, & gommoso, il quale respira di soave, & acutissimo odore. Il che disse parimente Plinio all'VIII. cap. del XXVII. libro. Di questa non ritrouo io, che facesse mentione alcuna Galeno: quantunque la descrivesse tra gli altri semplici nel VII. libro Paolo Egineta, così dicendo. Il Botri, il qual chiamano alcuni ambrosia, & altri artemisia, è una pianta ualorosamente odorata. Beuuta questa nel uino à ta gli asmatici. Chiamano i Greci il Botri, Βότρυς: i Latini, Botrys: i Tedeschi, Traben, Kröten kraut: i Francesi, Pijmen.

GERANIO PRIMO

GERANIO SECONDO.



GERANIO TERZO.

Del Geranio. Cap. CXXV.

IL GERANIO ha le frondi simili all'anemone, ma piu lungamente intagliate: la radice quasi ritonda, & dolce. Beuuta questa al peso d'una dramma nel uino, risolve le uentosità della madrice. Enne una altra spetie con fusti minuti, & pelosi, d'altezza d'un piede, & mezzo: le cui frondi si rassembrano à quelle della malua. Sono nelle sommità de suoi fusti picciole teste di gru, con i suoi rostri, che riguardano in suso, oueramente denti canini. Non ha alcuno uso nella medicina.

E' DIFFERENZA tra i Latini, & i Greci nel Geranio. Et imperò diceua Plinio à XI. cap. del XVI. libro: Chidamano il Geranio alcuni mirrhite, & altri mirrhida. E' simile alla cicuta: ma ha però le frondi minori, & piu breue fusto, di giocondo odore, & similmente sapore. & così la descriuono i nostri. Ma i Greci la fanno con frondi piu bianche, & piu picciole della malua: con fusti sottili, pelosi, & ramosi, pieni di frondi: tra le quali nelle sommità de i fusti sono teste con il becco simili à quelle del gru. Fannone ancora una altra spetie con frondi simili all'anemone, ma piu lungamente intagliate: con una radice ritonda, & dolce. Il che dimostra, che tre sieno le spetie del Geranio (che altro non uol dire, che Gruaria, per hauerè ella per seme quelle teste di gru.) cio è una de i Latini, & l'altre due de i Greci. lequali tutte à i tempi nostri si conoscono, & si uegono nelle capagne, & appresso alle stiepi nelle pubbliche strade. Quella, che scriue Plinio essere la Gruaria de i Latini (quantunque non manchi chi uoglia che ella non sia differete dalla mirrhida di Dioscoride) ueramente non si puo negare, ch'ella non sia quella,

Geranio, & sua essam.



che uolgarmente chiamiamo noi *Rostrum gruis*, & altri *Rostrum ciconie*, & altri *Acus muscata*: per hauere ella (come dice Plinio) soauissimo odore. Imperoche questa ha le frondi intagliate come la cicuta, ma minori: & il fusto breue, & ritondo: & produce poscia il seme simile a teste di gru, dal che hanno preso tutte queste spetie il nome di Geranio, cio è di *Gruaria*, ouero *Gruina*. Oltre à cio quella, che scriue qui Dioscoride hauere minuti, & pelosi fusti, d'altezza di un piede & mezzo, le cui frondi si rassembrano à quelle della malua, & che produce nella sommità picciole teste di gru; parmi, che non si possa negare, ch'ella non sia quella, che uolgarmente chiamiamo *Pie colombino*, per non uis uedere nota alcuna, che ripugni alla scrittura di Dioscoride: se non che le frondi sono molto minori di quelle della malua, come ben disse Plinio, se ben lo tacque Dioscoride. L'altra pure de i Greci scritta nel primo luogo da Dioscoride, ho ueduta io molte uolte nella ualle Anania, & in altri assai luogbi, con frondi tenere, & lungamente intagliate simili all'anemone, con fiori quasi incarnati, & teste poscia di gru: la cui radice è bianca, & quasi ritonda, di dolce sapore. Et imperò parmi, che qui erri il *Ruellio*: percioche uole egli, che l'*Acus muscata*, la qual chiamano *Acus pastoris*, sia questa scritta nel primo luogo da Dioscoride. Imperoche l'*Acus muscata* non fa radice alcuna ritonda, ne manco ha le frondi simili, & piu intagliate di quelle dell'anemone; ma bene è ella simile nelle frondi, ne i fusti, & nell'odore à quella, che scriue Plinio essere la *Gruaria* de i Latini. Oltre à cio riprende il *Ruellio* contra à *Hermolao* coloro, che si presumono, che sia l'*Acus pastoris* quella, che chiamiamo noi *Ruberta*. Ma egli in cio maggiormente deue esser ripreso, credendosi, che la *Ruberta* sia la uera *Mirrhide*. Ma per dire il mio parere intorno alla *Ruberta*, parmi ueramente, che altro non possa esser ella, che spetie di quel Geranio, il qual scriue Plinio essere de i Latini: per hauere ella le frondi intagliate, quasi simili, odore molto acuto, fiore rossigno, & capi partimente di gru, come l'altre spetie di *Gruarie*. Ma che questa sia la *Mirrhide*, come si pensa il *Ruellio*, non mi pare in modo alcuno di consentire. imperoche oltre al ricercare l'ordine di Dioscoride, che quando così fusse, dourebbe il capitolo della *Mirrhis* essere disatto qui sotto il Geranio, per essere la *Ruberta* una spetie di *Gruaria*; non ueggio, che Dioscoride dica, che la *Mirrhis* sia tutta rosseggiante, ne ch'ella habbia le teste di gru, ne acutissimo odore, come apparentemente si uede nella *Ruberta*: ma bene, ch'ella è nelle frondi. & nel fusto simile alla cicuta, & che la sua radice è molle, & ritonda, non ingrata ne i cibi. Il che in modo alcuno non si ritroua nella *Ruberta*, come piu ampiamente diremo nel quarto libro al proprio capitolo. Tiene oltre à questo *Hermolao*, ch'el Geranio de i Latini sia la *Mirrhis* di Dioscoride: ingannandosi anch'egli per hauer detto Plinio, che alcuni la chiamano *Mirrhis*, & *Mirrhide*. & non auertendo, che Plinio fece della *Mirrhis* uera particolar mentione al xvi. del xxiiii. lib. Ne paia però marauiglia, che Plinio chiamasse *Mirrhide*, & *Mirrhis* il Geranio de i Latini: percioche fu egli così chiamato anchora da alcuni Greci quello della seconda spetie, come si puo uedere in quei esemplari di Dioscoride, ne i quali nel principio de capitoli sono uarie, & diuerse sorti di nomi.

Erra parimente nell'historia del Geranio il *Brasauola*, dicendo, che in modo alcuno non è da credere à coloro, che dicono che l'uolgar *Pie colombino* sia il Geranio: peroche produce egli le frondi con maggiori intagli di quelle dell'anemone: non accorgendosi che'l *Pie colombino* non è creduto essere questa prima spetie; ma la seconda, la quale per non hauer finito di leggere forse tutto il capitolo, non ritrouò il *Brasauola* nel suo Dioscoride. Vna altra sorte di Geranio, che produce le frondi ritonde, & intagliate, come quelle del *Pie colombino*, ma grandi, come sono quelle della malua, la qual uogliono alcuni, che sia la uera *Momordica*. ho piu uolte ueduta io piantata in diuersi giardini. E' oltre à tutte le altre spetie lodata per le beuande, che si fanno per le frite cassali, & intestinali, per consolidarle ella (come dicono) marauigliosamente. Questa, secondo il mio giudicio, piu corrisponde alla seconda spetie di Dioscoride, che non fa il *Pie colombino*: percioche sono le sue frondi piu simili alla malua. Et imperò non penso, che fallarebbe, chi dicesse che Dioscoride intendesse di questa. quantunque non si possa negare, che'l *Pie colombino* non sia la minore spetie di questo Geranio grande chiamato *Momordica*. La radice di quella, che ha frondi d'anemone (secondo che scriue Plinio al luogo predetto) uale per ristaurare i debili: & per i thifsci, beuendosene una dramma alla uolta con tre ciathi di uino due uolte il giorno: & parimente per le uentostà. il che fa ella anchora togliendosi cruda. Il succo suo gioua à i dolori dell'orecchie. Il seme uale à gli spasmati beuuto al peso di quattro dramme con pepe, & mirra. Quella, che chiamano *Pie colombino*, quantunque al tempo di Dioscoride non fusse ella in alcuno uso nella medicina; nientedimeno non manca hoggi chi la lodi grandemente nelle beuande delle ferite, & delle fistole per cosa molto buona. Ma mi dubito, che s'ingannino, pensandosi che'l *Pie colombino* uolgare sia quello, che in Serapione è il uero *Amomo* di Dioscoride, il quale interpreta il traduttore per *Pie colombino*: imperoche il conuenirsi all'intrinfecche ulceragioni è proprio dell'*Amomo*, & non del *Pie colombino* uolgare. Del Geranio non ritrouo appresso à Galeno memoria alcuna. quantunque Paolo nel vii. libro, togliendo da Dioscoride, ne scriua quel medesimo. Chiamano il Geranio i Greci, *Τεράνιον*: i Latini, *Geranium*: i Tedeschi, *Storcken scabel*: li Spagnoli, *Pico de ciguenta*: i Francesi, *Rostro de ciconie*.

Errore del
Ruellio.

Errore d'Her-
molao.

Errore del
Brasauola.

Momordica,
spetie di Ge-
ranio.

Nomi.

Del Gnaphalio.

Cap. CXXVI.

V S A N O Le foglie del *Gnaphalio*, le quali sono tenere, & minute, in cambio di tomento. Beuon si utilmente le frondi in uino austero per la disenteria.

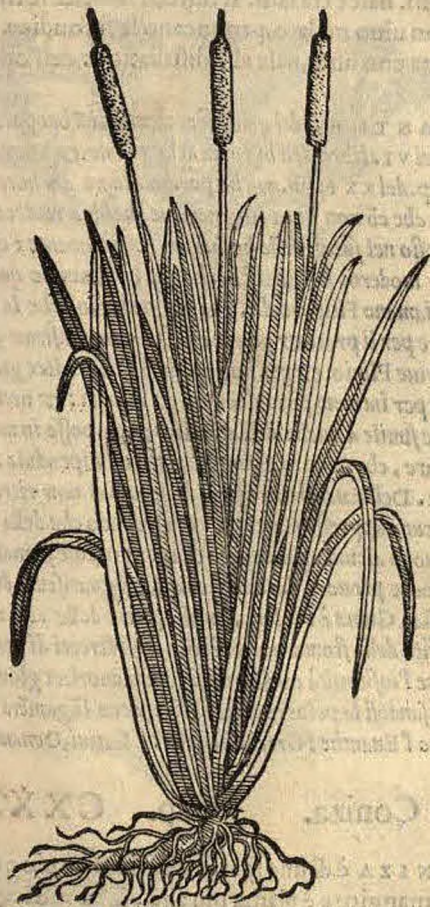
Gnaphalio,
& sua essam.

T A N T O è breue del *Gnapholio* l'historia in Dioscoride, che impossibile mi pare, che se ne possa uenire in cognitione. Percioche non ritrouo altri, che piu ampiamente lo descriua. Plinio se ne passa con la medesima breuità al x. cap. del xxviii. libro. Nondimeno il *Fuchso* dipinge ne suoi commentarij una certa pianta per il *Gnaphalio*, forse per esser ella canuta, & pelosa. Ma questa à mio giudicio molto piu rappresenta quell'herba, la qual chiama

BAMBAGIA.



TIPHA.



chiamo Plinio Impia al XIX. capo del XXI. libro, descritta da lui con queste parole. L'herba, che chiamano IMPIA, è canuta, simile nell'aspetto al rosmarino, con capi, & uestita à modo di thirso. & di quindi si leuano in alto altri ramuscelli, che fanno parimete i capi. Chiamaronla Impia, perche i figliuoli (cio è quei ramuscelli piu alti) superano i capi della madre, & del padre. quātunque uogliono alcuni, ch'ella sia così chiamata, per non ritrouarsi animale alcuno, che la tocchi, per cibarsene. Questa pestā fra due sassi si scalda, et fa un succo di spetial uirtù contra la schirantia; meschiandosi però con latte, & con uino. E cosa marauigliosa quello, che se ne dice, cio è che chi gusta questa herba, mai non patisce la schirantia. Dassi per questo à i porci: & quelli se ne muouono, che nō la uogliono inghiottire. Sono alcuni che pēsano, che gli augelli la portino ne i nidi loro, accioche i loro figliuoli, che troppo auidamente inghiottiscono il cibo, non si strangolino. Tutto questo dell'Impia scrisse Plinio. Ma hauendomi il Gnaphalio ridotto à memoria la pianta, che produce la BAMBAGIA, chiamata Xilo, & non ritrouandola io in alcuno de gli antichi Greci; ne dirò qui quel tanto, che n'ho potuto ricauare da Plinio, & da alcuni moderni. Diceua adunque Plinio al primo capo del XIX. libro: La parte superiore dell'Egitto, che contermina con l'Arabia, produce una pianta, la qual chiamano alcuni Gostipio, & altri Xilo. E piccioletta pianta, da cui nasce un frutto barbato, simile alle nocciuole: dētro al quale si genera una lanugine, che si fila: la quale non ha pari in bianchezza, et morbidezza. & però se ne fanno grandissime uesti per li sacerdoti. Questo tutto della Bambagia scrisse Plinio. Ma à i tempi nostri si semina la Bambagia in Cipro, in Candia, in Sicilia, in Puglia, & in altri luoghi: la cui lanugine è ueramente calida, & secca. Brusciata ristagna il sangue delle ferite, oue fussero tagliate le uene. La midolla del seme conferisce al petto, & aumenta il coito. Cauasene fuori olio, come si fa delle mandorle: il quale è ualoroso per tor uia le lentigini, & altre macole della faccia. Ma ritornando al Gnaphalio, dico che delle uirtù sue scrisse Galeno al VI. libro delle facultà de semplici, così dicendo. Il Gnaphalio fu così chiamato, per usarsi le sue foglie morbide in cambio di borra. Sono bianche, & mediocrementē costrette: & però le danno alcuni con qualche uino austero nella disenteria. Chiamano i Greci il Gnaphalio, Γναφαλίον: i Latini, Gnaphalium.

Impia herba di Plinio.

Bambagia, & sua historia, & facultà.

Gnaphalio scritto da Galeno.

Nomi.

Della Tipha. Cap. CXXVII.

LA TIPHA fa le frondi simili alla ciperide: il fusto bianco, liscio: & arrende uole: abbracciato nella sua sommità dal fiore ben ferrato: il quale si risolve in lanugine, & da alcuni è chiamato panicola. Medica il fiore di questa herba incorporato con grasso di porco lauato alle cotture del fuoco. Nasce nelle paludi, & nell'acque, che non corrono.

E' LA TIPHA notissima pianta in Italia. imperoche poche sono le acque delle paludi, de i laghi, & de gli stagni, che non producano infinite piante di Tipha. Chiamasi la Tipha in Toscana, cio è il fusto con la mazza insieme, Mazza sorda: percioche è stato isperimentato, che la sua lanugine fa diuentare sordi coloro, à cui entra nell'orecchie. Di questa lanugine del suo fiore, da cui è (come dice Dioscoride) abbracciata strettamente la uerga liscia del suo fusto, fanno alcuni di bassa mano matarazzi da letti: & delle frondi sue se ne uestono per tutta Italia i fiaschi, & tessonsene le sedie, o uogliamo dire cadreghe per le donne, & queste chiamiamo noi in Toscana uolgarmente stiance.

Tipha, & sua etiam.

Vfo, & uirtù della Tipha.

Nomi

Piance. La lanugine della sua mazza pesta insieme con frondi di betonica, radici di gladiolo, & d'hippoglossò, togliendo uqual parte di tutte, tanto che pesti una dramma, & poscia incorporate con due tuorla di noua fresche cotte dure, & mangiata ogni mattina da digiuno per un mese continuo guarisce le rotture intestinali non solamente ne i fanciulli, ma ancora ne gli huomini giouani, tenendo però sopra la rottura qualche cerotto conueniente con la debita legatura. Di questa appresso Galeno, & Paolo Egineta non ritrouo io memoria alcuna, quantunque sia da Theopraсто nominata al xii. cap. del primo libro tra quelle piante delle paludi, che non hanno nodo alcuno, nel suo fusto, come sono i giunchi, & il gladiolo. La Tiphā chiamano i Greci, Τύφη: i Latini, Typha: i Tedeschi, Moskolben, Narenkolben: li Spagnoli, Bobordo, & Iunco amacorocado: i Francesi, Mache, & Masse.

Della Circea.

Cap. CXXVIII.

10

LA CIRCEA, la quale chiamano anchor alcuni Dircea, produce le frondi simili al solatro domestico de gli horti. Ha molti rami: il fior nero, picciolo, & copioso: il seme come miglio, che nasce in certi come cornetti: fa tre, ouer quattro radici, lunghe una spanna, bianche, odorate, & calide. Nasce in luoghi aprichi, sassosi, & uentosi. Infondonsi quattro libre delle sue radici in tre sestarij di uino dolce per un giorno, & una notte, & beuonsi tre giorni, & purgano la madrice. Il seme dato ne i sugoli empie le poppe alle donne di latte.

Circea, & sua essamin.

LA CIRCEA herba à i tempi nostri non so se ritrouar si potesse in Italia; quantunque fusse ella à gli anti chi notissima. Pensansi alcuni, ch'ella si chiami Circea, per essere stata usata forse da Circe incantatrice, ouero da lei i trouata, per le sue malie, & incantamenti. Il che quantunque non ardisca di riprouare io; nondimeno per non ri trouare alcuno, che scriua, che uaglia la Circea in così fatte cose, penso che d'altronde gli sia dato tal nome. Di questa scrisse Plinio all'viii. cap. del xxvii. lib. togliendone, come si uede di parola, in parola l'istoria da Dioscoride. Ma nel narrare poscia le uirtù sue corrompe al contrario la sentenza d'esso Dioscoride, dicendo, che'l suo seme beuuto fa asciugare il latte. Al che non solamente è contrario la scrittura di Dioscoride, ma anchora quella di Galeno: il quale al vii. libro delle facultà de i semplici, così ne scrisse dicendo. La radice della Circea beuuta in acqua melata purga le donne dalle secundine: imperoche è calida, & di buono odore. Il suo seme dato ne i sugoli è ottimo al generare del latte. Chiamano i Greci la Circea, Κίρκα: i Latini, Circea.

Errore di Plinio.

Circea scritta da Gal. Nomi.

Dell'Enanthe.

Cap. CXXIX.

39

LO ENANTHE ha frondi simili alla pastinaca: il fiore bianco: e'l fusto grosso, alto vna spanna: il suo seme si rassembra à quello dell'atriplice: produce la radice grande, la quale si spande in molti ritondi capitelli. nasce tra sassi. Il fusto, il seme, & le frondi beuute con uino melato, prouocano le secundine. La radice beuuta con uino, uale alla distillatione dell'orina.

FILIPENDULA.

Enanthe, & sua essamin.

Errore del Fuchio, & di molti altri.

Virtù della Filipendula.

Nomi.



LO ENANTHE, del quale fece memoria Theopraсто al vii. cap. del vi. libro dell'istoria delle piante, & Plinio al xxiii. cap. del xxi. lib. non ho potuto uedere anchora io in Italia, come che cō non poca diligenza ue l'habbia ricercato. Crede si il Fuchio nel suo grande herbario, & parimente è opinione di molti moderni sempliciti, che sia lo Enanthe quella pianta, che chiamano Filipendula. Ma per ueder io, che la Filipendula nasce per li prati, & non tra sassi, come insieme con Dioscoride scriue Plinio: & per non produrre ella radice grande, che habbia per intorno piccioli capi, & ritondi: & non essere il suo seme simile à quello dell'atriplice; non posso in modo alcuno affermare, che sieno lo Enanthe, & la Filipendula una cosa medesima. Dell'Enanthe ne i libri de semplici non ritrouo io memoria alcuna appresso Galeno. Ma secondo che della Filipendula scriuono alcuni moderni, ha ella per piu cose segnalate uirtù. Imperoche prouoca l'orina ritenuta, & guarisce le distillationi di quella. Gioua à i dolori, & alle pietre delle reni: risolve le uentosità dello stomaco: conferisce à gli stretti di petto, & quasi à tutte l'infermità causate da freddi humori: et gioua al mal caduco, usandosi la poluere della radice secca ligamete ne i cibi. Chiamano l'Enanthe i Greci, Ονανθη: i Latini, Oenanthe.

Della Coniza.

Cap. CXXX.

60

LA CONIZA è di due specie. La minore è piu odorifera: & la maggiore è pianta piu alta, & ha piu larghe frondi

CONIZA MAGGIORE.

CONIZA MINORE.



CONIZA MEZANA.



frondi & piu graue odore. Sono le frondi d'amendue simili à quelle de gli oliui, pelose, & grasse. Il fusto della maggiore cresce all'altezza di due gòbiti: & quello della minore aggiugne à un piede. Il fiore è fragile, di colore giallo, & amaretto, il quale si spiuma in uolatili fiocchi. le sue radici sono inutili. Caccia tutta la pianta le serpi, sparta cio è per terra, & parimente fumentata: caccia i culici, & ammazza le pulci. Impiastransi conuenientemente le frondi in su i morsi delle serpi, sopra i bruschi, & in su le ferite. Beuonsi i fiori, & le frondi con uino per prouocare i mestruai, e'l parto: & parimente alle distillationi dell'orina, trabocco di fiele, & dolori delle budella: beuuti con aceto aitano al mal'caduco. La decottione messa nei bagni, che si fanno per sederui dentro, medica i difetti della madre. Il succo applicato, fa sconiare le dône. Vngesi l'herba efficacemente con olio al freddo, & al tremore. Vnta leggiermente la minore sana i dolori di testa. Enne una terza spetie, che produce il fusto piu grosso, & piu tenero: & le frondi maggiorrette della minore, non grassa, & minore della maggiore: ma di molto piu graue, & meno giocondo odore, come che non così ualorosa. Nasce in luoghi humidi.

LA CONIZA tanto maggiore, quanto minore, nasce non solamente in Toscana; ma quasi per tutto, con frondi, fusti, & fiori del tutto concordanti con la scrittura di Dioscoride. Chiamasi uolgarmente Pulicaria, per ammazzare ella le pulci, come dice Dioscoride: & Pulicaria parimente la chiama Theodoro Gaza interprete di Theophrasto. il quale al 11. cap. del vi. libro dell' historia delle piante, così ne scrisse dicendo. Della Pulicaria, si

Coniza, & sua effam.

Coniza, & sua effam.

Coniza scritta
da Galeno.

Nomi.

ria si ritroua il maschio, & la femina: tra le quali spetie è differenza come nelle altre, & si discernono l'una dall'altra. Imperoche la femina è piu compressa, & ha frondi piu sottili, & in tutta la pianta è picciola. Il maschio è piu ampio, ha piu grosso fusto, & piu ramofo, & ha le frondi piu larghe, & piu grasse, il cui fiore è assai piu splendido. Sono amendue fruttifere, quantunque tardi germinino, & fioriscano; percioche elle non producono il fiore, se non dopo il nascimento di Arturo. Il maschio ha piu graue odore, & la femina piu acuto: & impero è piu comoda al morso delle bestie. La terza spetie, secondo che si legge nella fine del capitolo di Dioscoride, è mezzana tra'l maschio, & la femina. Nasce questa abundantissimamente nella ualle Anania per le publiche strade, nel contado di Goritia per tutto, & in altri luoghi, oue risorgono, & trapelano dalle riue de campi, & de prati alcuni rampolletti d'acqua. Scrisse della Coniza Galeno al VII. delle facultà de i semplici, in questo modo dicendo. Sono la Coniza maggiore, & minore simili di facultà, & di temperamento: appaiono al gusto amare, & acute. Scaldano apparentemente, impiastrandosi le frondi con i suoi ramuscelli (imperoche è ella folta pianta) in alcuno membro del corpo, ouero uingendosi con l'olio, doue ella sta stata cotta. percioche si uede, che tale olio sana i tremori periodichi, & circolari, & parimente il freddo. Hanno anchora i lor fiori simile uirtù: & impero sono alcuni, che li danno triti insieme con le frondi à bere nel uino per prouocare fortemente i mestrui, & l'parto. Enne una terza spetie, che nasce in luoghi humidi, & acquastrini, d'odore piu graue, & di uirtù minore delle altre. Ma le prime già commemorate scaldano, & dissecano nel terzo ordine. Chiamano i Greci la Coniza, Κόνιζα: i Latini, Conyza: i Tedeschi, Geele muntz, & Durruurtz: li Spagnoli, Attadegua.

Dell' Hemerocalle, cio è, Giglio saluatico.

Cap. CXXXI.

IL GIGLIO saluatico ha le frondi, & l'fusto simili al giglio, uerdi come quelle del porro. Produce tre, ouer quattro fiori ciascuno nel suo scapo, diuisi come il giglio di colore molto pallido, nel tempo che si cominciano aprire. la sua radice è grande, & bulbosa. Questa trita, & beuuta, & messa con lana ne i pessoli prouoca alle donne l'acqua ragunata nella madrice, & l' sangue mestrui. Mitigano le frondi trite le infiammazioni delle mammelle dopo al parto, & similmente quelle de gli occhi. Mettonsi utilmente le frondi, & le radici anchora in su le cotture del fuoco.

HEMEROCALE

VN'ALTRO HEMEROCALE



Hemerocalle,
& sua effami-
natione.

L'HEMEROCALE, cio è, Giglio saluatico, nasce quasi per ogni luogo d'Italia, tra le biade, per li monti, per li boschi, per li prati, & per le ualli, & altri luoghi: & chiamasi propriamente Giglio saluatico. Le sue radici sono simili à quelle del Giglio domestico: ma gialleggiano alquanto, come quelle del Martagon. I fiori (come dice Dioscoride) nell'aprirsi sono d'un colore così fieramente pallido, che fa che paiano di splendidissimo oro.

Enne

LILIVM CONVALLIVM.



LEVCOIO.



Enne una altra specie, la qual nasce copiosa in su'l Carso, con fiori molto piu intagliati, come manifestamente dimostra il presente ritratto. Et però parmi, che euidentemente errino coloro, che prendono per l' Hemerocalle quello, che chiamiamo Lilium conuallium. imperoche questo produce le frondi quasi simili alla piantagine, se ben piu sottili, & non così apparentemente strisciate. Sono i suoi fusti sottili, & arrendeuoli, non piu grossi pur di quelli della piantagine: su per li quali sono uerso la cima l'uno alquanto distante dall'altro piu bianchissimi, & odoratissimi fiori, minori delle uiole, di forma quasi di balauisti, & molto simili à i fiori dell' arbuto. Le radici sono lasse, lunghe, & capillari, senza alcuno bulbo. Cose che tutte ripugnano all' historia, che ne scriue Dioscoride, il qual fece l' Hemerocalle con frondi, & fusti simile al giglio, con fiori pallidi, & radice grande, & bulbosa. V sano il LILLIVM conuallium i Tedeschi per corroborare il cuore, il ceruello, & tutti i membri spiritali: & però lo danno al batticuore, à i uertiginosi, al mal caduco, & nella apoplezia. Oltre à cio à i morfi, & alle punture de uelenosi animali, à far presto partorire, & alle infiammazioni de gli occhi. Per le quali infirmità costumano di fare con i suoi fiori al tempo della uindemia il uino, & altri l'infondono in uino uecchio per quaranta giorni al sole, & poscia lo lambiccano, & rilambiccano piu uolte, insieme con fiori di lauanda, & di rosmarino, & alcune cose aromatiche. Et così se la serbano per questi tali medicamenti per una delle piu pretiose cose, che si possa ritrouare: & però la chiamano acqua aurea, & la ripongono in uasi d'oro, & d'argento per i suddetti mali. Immo che si credono, che dandosi à coloro, che sono in articolo di morte, possa ella prolungar loro la uita per qualche hora di tempo. quantunque il piu delle uolte s'ingannino, come ho molte uolte ueduto. Il che se bene anchora à loro non è occulto; nondimeno tanta è l'autorità di cotale acqua appresso di loro, che anchora ch'ella non faccia quelle operationi, che se n'aspettano, non si fanno astenere altrimenti di non usarla: & molte uolte la danno nelle malattie calidissime, à cui del tutte è contraria, senza alcuna ragione. Credesti il Fuchzio, che sia il Lilium conuallium l'Ephemerio scritto da Dioscoride nel quarto libro. Ma s'inganna manifestamente, come in quel luogo poscia diremo. Scrisse della radice dell' Hemerocalle Galeno al VI. delle facultà de' semplici, così dicendo, non solamente è simile à quella del giglio nelle fattezze sue la radice dell' Hemerocalle; ma anchora nelle uirtù non ual manco di quella: ne mào conferisce alle cotture del fuoco, per hauere ella uirtù leggiera, digestiua, & alquanto repercussiuua. Chiamano l'Hemerocalle, ouero Giglio saluatico i Greci, *Hesperocallis*: i Latini, *Lilium syluestre*: i Tedeschi, *Heydnisch llien*: li Spagnoli, *Lirio amarillo*: i Francesi, *Lis gaulne*.

Del Leucoio, cio è, Viola bianca.

Cap: CXXXII.

LA VIOLA bianca è notissima à ciascuno. ma è nondimeno differenza ne i suoi fiori: imperoche sono in alcune bianchi: in alcune gialli: in alcune cerulei, & in alcune porporei. Quella è migliore nell'uso della medicina, che ha i fiori gialli. La decottione di questi secchi sedendouisi dentro cura le infiammazioni della matrice, & prouoca i mestrui. Incorporati con cera sanano le setole del sedere: & con mele l'ulcere della bocca. Il seme beuto con uino al peso di due dramme, ouero applicato di sotto alla natura con mele, prouoca i mestrui, le secondine, e'l parto. Le radici impiastrate con aceto sminuiscono la milza, & giouano alle podagre.

Q V A N T V N Q V E

Errore di alcuni.

Virtù del Lilium conuallium.

Hemerocalle scritto da Galeno.

Nomi.

Leucoio, &
sua essamin.

la lib. 3. coroll.

Testo sospet-
to di Diosco.

Leucoio scrit-
to da Gal.

la lib. 3. coroll.

la lib. 3. coroll.

Nomi.

QUANTUNQUE Leucoio uoglia solamente significare Viola bianca; nondimeno si piglia anchora per la gialla, per la cerulea, & per la porporea. Questa chiamano uolgarmente gli spetiali, & medici dell' Arabica setta Cheiri. Sono fiori in Italia uolgari à gli horti, alle loggie, & alle finestre; alle mura, & à i tetti: imperoche in tutti questi luoghi, hora in testi, & hora in cassette le molto curiose donne per la bontà del loro 'odore, & uaghezza del colore diuerso loro, le coltiuano per le ghirlande. Le cerulee ueramente à i tempi nostri non si dimostrano in Italia. & imperò crederò io insieme con il dotto Marcello Fiorentino, che sieno queste cerulee moltiplicate, & state aggiunte nel testo Greco: per cioche si ritrouano alcuni Dioscoridi scritti con lettere Lombarde antichissime, ne i quali delle cerulee non si ritroua alcuna memoria: come parimente non se ne legge parola in Oribasio, ne in Serapione, i quali di parola in parola trascriuono da Dioscoride. De i fiori delle bianche ne fanno in Persia per cagione dell'odore l'unguento, il qual chiamano Iasmino, come à bastanza fu detto nel primo libro, contra à coloro, che si credono furfi tal unguento, de i fiori de i nostri uolgari i Gelsomini. Di queste facendo mentione Galeno al VII. delle facultà de i semplici: La pianta (diceua) di tutte le Viole ha uirtù asterflua, & è composta di parti sottili: nel che superano ogni altra parte i fiori, & di questi quelli che sono secchi, sono piu efficaci, che i uerdi, di modo che assottigliano le grosse cicatrici de gli occhi. Prouoca la loro decottione i mestrui, la secondina, e'l parto morto: & beendosi ammazza il uino, & lo caccia fuori, per esser medicamento tale, qual si sia ogni altro, che sia amaro. Mescolandosi questi fiori con molta acqua, o con altro, che spenga la grandezza della forza loro, diuenta buon medicamento de i flemmoni. Et così medesimamente la sua decottione non essendo pura, sana applicata di sotto i flemmoni della nudrice, & massime quelli, che per lungo tempo si sono induriti. Mescolati i fiori con cerato sanano l'ulcere, che malageuolmente si guariscono. Sono alcuni, che l'usano con mele all'ulcere della bocca. Il seme essendo egli della medesima natura, si crede, che non solamente sia egli molto conueniente applicato di sotto, ouero dato à bere, per prouocare i mestrui, ma che possa ammazzare le creature nel corpo, & far partorire le morte. Sono parimente le radici di uguale facultà: ma sono alquanto di essenza piu grossa, & piu terrena. Queste trite con aceto sanano la milza indurita. Sono alcuni che curano con esse i flemmoni induriti nelle giunture. Chiamano i Greci le Viole bianche, gialle, & porporee indifferentemente *Λδοιον*: i Latini, Viola alba: gli Arabi, Cheiri, ouer Keiri, & Alcheiri: i Tedeschi, Gelb uiolen, & Wyssueil: li Spagnoli, Violetas amarilhas, & Violetas blancas: i Francesi, Violettes, & Giroflees.

Del Crateogono.

Cap. CXXXIII.

IL CRATEOGONO produce le frondi simili al melampiro, & piu nodosi fusti da una sola radice: ha il seme simile al miglio. Nasce per il piu in luoghi ombrosi, & tra gli sterpi, molto acuto in tutta la sua pianta. Sono alcuni, che dicono, che beuendo le donne dopò alle purgationi loro, auanti che si congiungano con l'huomo, il suo seme tre uolte il dì, al peso di tre oboli due ciathi d'acqua da digiuno, continuando quaranta giorni, & parimente ancora l'huomo altrettanto tempo inanzi al coito, generano poscia un maschio.

Crateogono,
& sua essamin.

Nomi.

IL CRATEOGONO, quantunque sieno alcuni, che uogliono, che sia una seconda spetie di Perscaria, il che poco mi corrisponde, ne mi pare da credere per non essergli la Perscaria in uerun modo simile, se non forse ne i fusti; non ho potuto anchora rintracciare in Italia: doue però non negherò io, che non ui possa egli nascere. Chiamano il Crateogono i Greci, *Κρατεγονον*: i Latini, Crateogonum.

Del Folio herba.

Cap. CXXXIII.

IL FOLIO, il quale si chiama eleophillon, nasce in luoghi sassosi. E di due spetie. delle quali la femina, la qual chiamano Theligono, ha frondi di mosco, & di colore piu uerdi dell'oliuo: & il fusto corto, & sottile: il fiore bianco: & il seme simile al papauero, ma però maggiore. Il maschio, che chiamano Arrhenogono, è del tutto in ogni sua parte simile all'altro, eccetto che nel seme: il quale produce egli racemoso, simile al fiore dell'oliuo, quando di già sfiorito comincia à mostrarne il frutto. Dicono, che beuto il seme dalle donne genera quel del maschio il maschio, & quello della femina genera la femina. Tutto questo scrisse Crateua herbario, & però mi è piaciuto non dirne piu oltre, che l'istoria.

Folio, & sua
essamin.

Errore del
Ruellio.

Opinione di
alcuni.

FINO à questo tempo non ho anchora potuto uedere in Italia il legittimo Folio: quantunque da alcuni mi sieno state mostrate per esso alcune piante, le quali (per mio giudicio) poco gli corrispondono. Il Ruellio uouole, che il uero Folio sia la Perscaria maggiore. Ma, per quanto porta il mio parere, anchora egli s'inganna: per cioche quella perscaria nasce in luoghi humidi, & acquastrini; e'l Folio (come scriue Dioscoride) nasce tra sassi. Le cui parole, considerandosi bene, dimostrano che egli non n'ebbe altra cognitione, che quella, che gliene diede con gli scritti Crateua: da cui ne ricauò quanto qui ne scrisse. Et però non è da marauigliarsi, se ancho à noi non sia così facile il ritrouarlo: & massimamente uedendosi, che non se ne fa mentione alcuna da Galeno, ne manco da Paolo: & forse non per altra cagione, che per esser stato il Folio così incognito à loro, come à noi. Sono alcuni che uogliono, che il Folio non sia punto differente dalla Mercorella per esser molto simili & nelle sembianze, & nelle uirtù. Ma non mi posso conuenir con costoro, per cioche la Mercorella fa frondi simili al basslico, & non

er non d'oliuo: il fiore uerde, & non bianco: ne nasce in luoghi sassosi solamente, ma ne gli horti, nelle uigne lungo le uie, & per tutto. Et oltre à cio per uederli, che ne scrisse Dioscoride per due diuersi capitoli, come di piante diuerse: il che parimente fece Plinio. Io ho ben ritrouato questo anno una pianta in su'l monte Saluatino tra sassi, con frondi simili alla mercorella, ma piu dure, & piu corte, dentate alquanto all'intorno; con seme simile à un grappoletto d'oliuo di nouo sfiorito. Per le quali sembianti mi pare, che non poco si rassembri all'Arrhenogono. ma non però ardisco d'affermarlo. Fece del Folio memoria Theophrasto al xix. capo del ix. libro dell'historia delle piante, con queste parole. Dicono esser alcune piante, che fanno generare maschi, & alcune femine. Et però chiamano un Folio arrhenogono, & l'altro theligono. Sono amendue simili, & hanno forma simile al basilico. Il frutto del theligono è simile al fiore moscoso de gli oliui, ma piu pallido: & quello dell'arrhenogono è come l'oliua, che rimane dopo al disfiore del suo moscoso fiore: ma doppio, come sono i testicoli dell'huomo. Tutto questo scrisse Theophrasto. Dal che si puo conoscere, esser corrotto qui il testo di Dioscoride: percioche secondo Theophrasto la femina non ha frondi di mosco, ma bene il frutto, che si rassembra à i moscosi fiori de gli oliui, quantunque piu pallido di colore. cosa che manifestamente arguisce corrottela di scrittura in Dioscoride. Il che mi dà non poco animo di credere, che la pianta ritrouata da me in su'l monte Saluatino, sia il uero Arrhenogono. Chiamano il Folio i Greci, φύλλον: i Latini, Folium.

Folio scritto da Theophr.

Nomi.

Del Testicolo di cane.

Cap. CXXXV.

IL TESTICULO, il qual chiamano i Greci cynosorchis produce le frondi attorno alla piu bassa parte del suo fusto, strate per terra, simili à quelle dell'oliuo, ma piu lunghe, & piu strette, & lisce. Cresce il suo fusto all'altezza d'una spanna: sopra al quale è il fiore porporco. Sono le sue radici bulbose, lunghette, doppie, & ristrette à modo di una oliua: delle quali la piu bassa è piena, & carnosissima: & la piu alta fiappa, languida, & vana. Mangiansi queste radici, come i bulbi, lesse, & arrostitte. Dicono, che la maggiore mangiata da gli huomini, fa generare i maschi: & la minore mangiata dalle donne, le femine. Oltre à questo dicono, che le donne di Theffaglia danno per prouocare i ueneri desiderij la piu carnosissima à bere nel latte di capra: & la fiappa per lo contrario effetto: di modo che l'una guasta la uirtù dell'altra. Nasce in luoghi sassosi, & arenosi.

SPETIE DE TESTICOLI.

SPETIE DE TESTICOLI.



Di vn'altro Testicolo.

Cap. CXXXVI.

L'ALTRO testicolo, che per esser la sua radice in uso à molte cose, è chiamato da Andrea medico serapias, ha le frondi simili al porro, lunghette, ma piu larghe, & grasse, le quali escono inchinandosi dalle

R dalle

dalle concauità dell'ali. Produce i fusti alti vna spanna: i fiori quasi porporei: & la radice simile à i testicoli. Questa impiatrata risolve le posteme, mondifica l'ulcere, & non le lascia corrodere: sana le fistole, & mitiga l'infiammagioni. Le radici secche raffrenano l'ulcere corrosiue, & sanano le putredini, & l'ulcere della bocca, che sono difficili da consolidare. Beuute con uino ristagnano il corpo. Dicesi di questa quel medesimo, che si dice del testicolo di cane.

TESTICOLO.



Del Satirio.

TESTICOLO.



Cap. CXXXVII.

IL SATIRIO chiamano alcuni trifoglio: imperoche produce egli tre frondi distese in terra, simili à quelle della rombice, ouero del giglio, ma minori, & rosse. Produce il fusto alto un gombito, & nudo: il fiore bianco, di figura di giglio: la radice bulbosa, grossa come una mela, fulua di fuori, & bianca di dentro come un uouo, al gulto dolce, & non ingrata alla bocca. Questa beuuta nel uino nero uale à quello spafimo, che chiamano opisthotono. Debbesi usare da coloro, che affettano il coito: imperoche affermano, ch'ella gli fa piu pronti ne gli essercitij ueneri.

Del Satirio erithronio.

Cap. CXXXVIII.

È VNO ALTRO Satirio, il quale chiamano erithronio, ouero erithraico, cio è rosso, che produce il seme di lino, ma maggiore, duro, liscio, & splendido. il quale si dice, che non prouoca manco dello scinco gli appetiti ueneri. La corteccia della sua radice è rossa, & sottile: ma è di dentro bianca, & di dolce sapore, & non dispiaceuole alla bocca. Nasce ne i monti, & ne i luoghi aprichi. Tenuta la sua radice in mano prouoca (secondo che dicono) al coito: ma molto piu beuendosi nel uino.

Satirioni, &
Testicoli di
cane, & loro
essamin.

Errore di
molti.

ERRANO ueramente à i tempi nostri la maggior parte de i medici, & de gli spetiali, togliendo communemente per il Satirione amendue i Testicoli di cane. imperoche le spetie de i Satirioni scritti da Dioscoride sono assai diuerse nelle fattezze loro da i Testicoli di cane; quantunque in uirtù non sieno troppo differenti. Il che dimostra dire Dioscoride, che i Testicoli di cane producono due radici simili à due testicoli: delle quali è sempre la piu bassa, piena, carnosita, & ponderosa: & la piu alta fiappa, & meza uana. & che i Satirioni fanno una sola radice, tonda come una mela, rossa di fuori, & di dentro bianca come un uouo. Le spetie de Satirioni, quantunque habbiano ricercato in molti luoghi; non ho però fin hora potute uedere. Ma de i Testicoli ho ueduto io, & ne i monti della ualle Anania, & in altri assai luoghi uarie, & diuerse spetie. senza quella spetie, che fa due radici simili alle mani

PALMACHRISTI.



alle mani dell'huomo, le quali uolgarmente chiamano Palma
CHRISTI, & Auicenna chiama Digiti citrini. quantun-
que senza allegarne ragione alcuna lo nieghino i uenerabili Fra-
ti de zoccoli commentatori dell'antidotario di Mesue. Di que-
sta sono parimente due spetie. delle quali la maggiore ha frondi
come di lattuca, aperte, lisce, & macchiate in piu luoghi di ne-
ro: fusto ritondo, & liscio: con fiore molto uario di porpora,
di bianco, & di rosso, d'affai buono odore. le cui radici sareb-
bono quelle medesime de i Testicoli de i cani, se (come s'è det-
to) non hauessero le dita simili alle mani dell'huomo. La minore
fa frondi simili al zaffarano: & produce il suo fiore nella som-
mità del fusto, il quale è alto una spanna, di colore paurazzo
scuro, liscio come un uelluto, in forma piramidale, quasi simile à
quello dell'amaranto, il quale noi chiamiamo fiore uelluto. Re-
spira da questo fiore soauissimo, & grato odore, mentre che è
fresco, quasi come di muschio, & d'ambra. Et secondo alcuni
isperimentatori, è la poluere de i secchi rimedio presentaneo
per la disenteria: & similmente l'acqua, che se ne fa à lambico.
Le radici sono come quelle della maggiore, ma piccioline, &
molto di quelle minori. Sono queste, secondo Auicenna, calide,
& secche nel secondo grado. Risoluo le superfluità grosse del
corpo, & mondificano la faccia applicate di fuori: conferisco-
no à i maniaci, & à tutti i membri neruosi. Et secondo alcuni
isperimentatori, tolto il seme della maggiore noue mattine un
grano per mattina, trito con uino guarisce il mal caduco: & pa-
rimente fa la decottione della radice, usandola per adacquare il
uino. Vale oltre à cio alla quartana. del che fa fede Nicolò Fio-
rentino, come appare per l'historia, che egli recita d'hauer cu-
rato Biloto quartanario, dandogli tre uolte di queste radici.

Palma Chri-
sti, & sua hi-
storia.

Questa pianta non senza errore connumera il Fuchso ne i suoi
dottissimi commentarij delle piante, tra i Satirioni. Imperoche

Errore del
Fuchso.

(per mia opinione) era piu presto da mettere tra i Testicoli di cane. Ne m'ao parmi che egli erri nella figura del Sati-
rione trifoglio, nella quale si conosce non hauere egli ben compreso Dioscoride: percioche lo dipinge con due radi-
ci, come hanno i ueri Testicoli di cane. il che non hanno i ueri Satirioni, ma una sola, & grossa, come una mela,
& producono i fiori simili al giglio. se già non fusse errore del dipintore. Errano parimente insieme con Mesue
i suddetti uenerandi Padri, che hanno commentato il suo antidotario. percioche uogliono, che i Satirioni habbiano,
& producano due radici, come fanno i testicoli di cane: non accorgendosi, come ben s'ingannino anch'essi, per hauer
poco considerato l'historia, che ne scriue Dioscoride. il quale se hauessero letto con piu attentione, haurebbono
ageuolmente conosciuto il suo errore. Ma per ritornare nella prima historia de i Satirioni, & de i Testicoli ca-

Errore de i
Frati.

nini; ritorno à dire, che i ueri Satirioni non si ci mostrano hoggi in Italia, ma solo in luogo loro usiamo questi Te-
sticoli di cane, li quali quantunque habbiano uirtù di far generare (come dice Dioscoride) i maggiori mangiati da
gli huomini, i maschi: & i minori mangiati dalle donne, le femine; nondimeno non ritrouo io, che promochino così
gli huomini al coito, come si scriue, che fanno i Satirioni ueri. Et imperò non è marauiglia, se non ne conseguisco-
no gli effetti, che si desiderano, & che si predicano da i medici antichi, & moderni, in coloro che gli usano con po-
co successo. Se già cio non gli auenisse per mangiarsene amendue le radici, consigliati à cio da i medici, che poco
auertiscono all'historia, che se ne scriue: essendo cosa chiara (come dice Dioscoride) che l'una radice distrugge la
uirtù dell'altra, quando si mangiano amendue: hauendo l'una facultà di fortificare al coito, & l'altra di fare il con-
trario. Il che non interuerrebbe loro, se hauessero i ueri Satirioni: ouero quella altra spetie d'erba da noi non co-

Historia scrit-
ta da Theop.

nosciuta. della quale scrisse Theophrasto al xx. capo del ix. libro dell'historia delle piante, così dicendo. Era ue-
ramente mirabile per eccitare gli appetiti ueneri una herba, la quale haueua portato uno Indiano. Imperoche nò
solamente mangiata; ma toccata tanto incitaua gli huomini al coito, ch'ella gli facua potenti à essercitarlo quante
uolte lor fusse piaciuto. Di modo che diceuano, che coloro, che l'hauuano usata, l'hauuano fatto piu di dodici
uolte. come che piu uolte fusse stato udito dire quello Indiano, il quale era di corpo graue, & robusto, hauerlo
fatto tal giorno settanta uolte: ma però con spargimento di poche goccioline di seme per uolta, il quale finalmente si
conuertiu in goccioline di puro sangue. Et diceuasi, che molto piu si scaldauano togliendo questo medicamento le
donne, che gli huomini. Tutto questo scrisse Theophrasto. Fece d'amendue i Testicoli mentione Galeno all'viii.

Testicoli
scritti da Gal.

delle facultà dei semplici, così dicendo. Hanno le radici d'amendue i Testicoli di cane uirtù calida, & humida, &
sono al gusto alquanto dolcette. Oltre à cio la maggiore pare hauer una humidità, & superflua, & uentosa: &
però benuta eccita ella i desiderij ueneri. Ma nella minore è il contrario: imperoche in questa sono le parti piu as-
sottigliate, di modo che il suo temperamento s'inclina al calido, & al secco. & imperò non puo questa in alcun mo-
do prouocar gli huomini al coito, ma piu presto operare il contrario. Mangiansi queste radici arrostate, come si
mangiano i bulbi. Quello, che si chiama testicolo Serapias, ha facultà piu secca, che'l primo qui detto di sopra;

Satirione
scritto da Ga
leno.

Nomi.

Et imperò non è egli così comodo per eccitar uenere. Risolue impiastro l'undimia: purga l'ulcere sordido, & le formicose. Questo secco, & usato in poluere dissecca piu ualorosamente: & però ageuolmente sana l'ulcere putride, & quelle che malageuolmente si sanano. Oltre à cio per essere alquanto costrettiuo, ristagna beuuto con uino i flussi del corpo. Fece parimente mentione Galeno al libro medesimo, de i Satirioni, così dicendo. Il Satirione è ne suoi temperamenti calido, & humido: & però è apparentemente dolce al gusto. Nondimeno possiede una humidità superflua, & uentosa, con la quale incita egli al coito: intendendosi però questo solamente della radice. la quale (seconda che disse alcuni) sana beuuta con uino quella spetie di spasmo, che si chiama opisthotono. Chiamano i Greci il testicolo, ΟΨΙΣ, & Κυρὸς ὀφθαλμὸς: i Latini, Testiculus, & testiculus canis: gli Arabi, Chast alkeb, & Chast alchelh: i Tedeschi, Knabenkraut: li Spagnoli, Coyon de perro: i Francesi, Coullon de chien. Il Satirio poi chiamano i Greci, Σατύριον: i Latini, Satyrium: gli Arabi, Gasi alchaleb, Chasi altraleb, & Tatarich: i Tedeschi, Stendel uurtz: li Spagnoli, Satyrion, & Supinos de Raposa: i Francesi, Satirion.

Dell'Hormino.

Cap. CXXXIX.

LO HORMINO domestico è una herba, che produce le frondi simili al marrobio: & il fusto alto mezzo gombito, quadrato: attorno alquale sono alcune eminentie simili à filique, le quali riguardano uerso le radici, & hanno dentro di se diuerso seme. imperoche nel saluatico è tondo, & fosco: & nell'altro nero, & lunghetto, del quale è l'uso. Vogliono, che si beua con uino per risuegliare i uenerci ardori. Applicato con mele, mondifica l'argeme, & l'albugini de gli occhi: & risolue con acqua le posteme. Caua questo applicato le spine fitte nelle membra del corpo. il che fa ancora l'erba impiastrata uerso il fusto. Il saluatico è piu virtuoso: & imperò si mette egli ne gli unguenti, & massime nel gleucino.

HORMINO.



SCLAREA.



Hormino, &
sua effam.
Opinione re
prouata.

QUANTVNQVE il Ruellio, & parimente il Fuchso tengano per fermo ne è loro dottissimi uoluntà, che l'Hormino domestico sia quella molto odorata pianta, chiamata da chi Sclarea, da chi Scarleggia, da chi Matrisalua, & da chi herba di san Giovanni: & che l'saluatico sia quella, che chiamano chi Gallitrico, & chi centrum galli; nondimeno per ueder uoi, che crescono queste piante spesse uolte all'altezza di due gombiti, hanno le frondi di gran lunga assai maggiori di quelle del marrobio, & che i recettacoli del seme loro rimirano uerso la cima, & non uerso la radice; non mi posso in uerun modo accostare alle loro opinioni: & tanto piu, quanto si uede tanto nella domestica, quãto nella saluatica Sclarea il seme tondo, & non nell'una tondo, & nell'altra lungo, come afferma Dioscoride ritrouarsi nell'Hormino. Corrobora poscia la nostra intentione il uederli, che Dioscoride non disse, che l'Hormino domestico

mestico fusse odorifero. Et però è da pensare, che se per l'Hormino hauesse egli intesa la Sclarea, ouero herba di S. Giovanni, non si sarebbe mai taciuto egli la rifragranza grande del suo odore, di cui spira ella marauigliosamente. Ma la pianta del uero Hormino è ueramente quella, di cui è qui il ritratto, statami mandata da Pisa dall'eccellentissimo medico M. Luca Ghini. la quale (come si uede) con tutte le sue sembianze altro non rappresenta, che il uero Hormino domestico. Fece de gli Hormini mentione Plinio all'ultimo cap. del xxii. libro: ma douendo egli legittimamente dire, che le frondi loro si rassembrano a quelle del marrobio, disse, che elleno erano simili a quelle de i porri, ingannato (come dicemmo anchor di sopra al capitolo dello Stachi) dalla conformità de i uocaboli Greci. prason, & prasion: non accorgendosi, che prasion significa il marrobio, & non il porro, come significa prason. E oltre a questo una altra specie d'Hormino connumerato da Theophrasto, da Plinio, & da Galeno alla fine del primo libro

Errore di Plinio.

Altra specie d'Hormino.

HEDISARO.



Dell'Hedysaro. Cap. CXL.

LO HEDISARO, il quale chiamano i Latini securidaca, & i profumieri pelecino, è una pianta folta, le cui frondi sono simili a quelle de i ceci. produce alcune silique piegate a modo di cornetti: nelle quali è dentro il seme rosso simile a una scure di quelle, che hanno due teste, donde ha preso ella il nome di securidaca. è di sapore amaro. Beuuto è utile allo stomaco. Mettesi ne gli antidotti. Messo a modo di sopposta con mele nella natura delle donne auanti al coito, le fa diuentare sterili. Nasce ne i campi tra'l grano, & tra l'orzo.

Nomi.

QUANTUNQUE nasca in assai luoghi per li capi tra'l grano, & tra l'orzo la Securiidaca; nondimeno copia grandissima ne nasce tra l'aphaca. Et però diceua Theophrasto all'viii. cap. dell'viii. lib. dell'istoria delle piante, che questa tal pianta è propria peste dell'aphaca: imperoche si genera da questa, come il loglio del grano, & dell'orzo. Errò in questa Plinio, ingannato dalla similitudine de i uocaboli Greci, al xviii. capo del xviii. libro, dicendo che la Securiidaca auiluppandosi ammazza le lenticchie: pensandosi che aphace, che uol dire (come dicemmo di sopra al suo proprio capitolo nel secondo libro) una specie di ueccia, significasse la lenticchia: la quale non aphace, ma phacos chiamano i Greci. Oltra che in cio ancho gli ripugna Theophrasto: percioche egli scriue al medesimo luogo, che una pianta chiamata Araco, & non la Securiidaca, nasce tra le lenticchie, & è loro nimica. Fece dell'Hedysaro mentione Galeno al vi. delle facultà de semplici, così dicendo. Il seme dell'Hedysaro è rosso di colore, con capo da ogni lato simile a una scure. E al gusto acerbetto, & amaro & impero è egli, quando si beue, utile allo stomaco, & apre le opilationi delle uiscere. Il che fanno anchora i germi di tutta la pianta. Chiamano l'Hedysaro, ouero Securiidaca i Greci, Ἡδυσάριον: i Latini, Hedysarum, & Securiidaca.

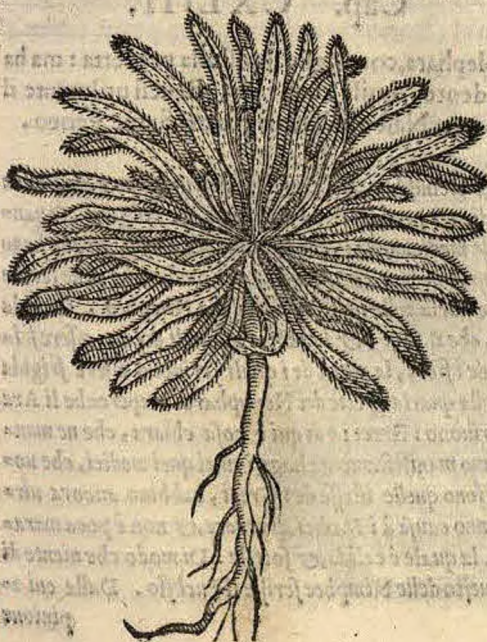
Hedysaro, & sua essenza.

Errore di Plinio.

Hedysaro scritto da Galeno.

Nomi.

ONOSMA.



Dell'Onosma. Cap. CXLI.

HA L'ONOSMA le frondi lunghe simili all'an chusa, le quali sono lunghe quattro dita, & larghe uno, tenere, & strate per terra. Non produce ne fusto, ne fiore, ne seme. Ha lunga radice, sottili, debile, & rossogianta. nasce in luoghi aspri. Le sue frondi beute col uino fanno partorire. Dicesi, che se una donna grossa gli camina sopra, si sconda.

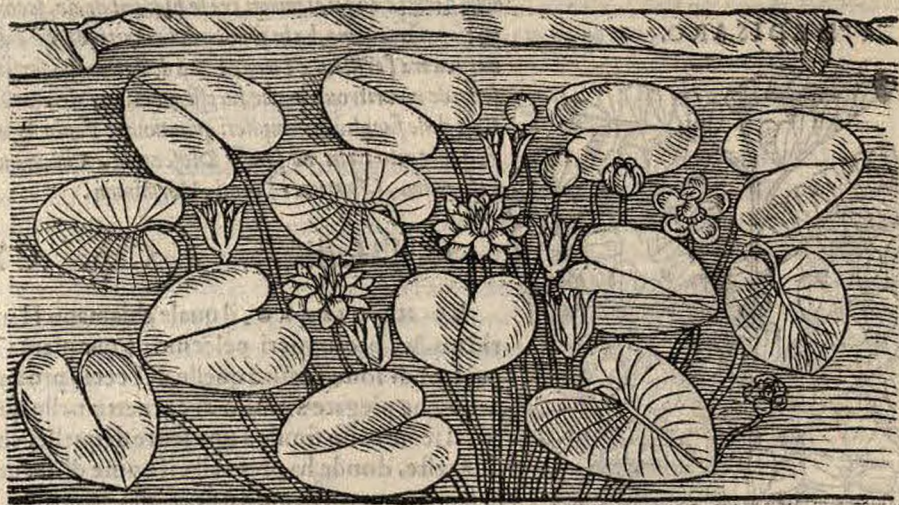
R 3 NASCE

Onosma, &
sua essam.

Onosma
scritta da Ga
leno.
Nomi.

NASCE una pianta nuouamente da me ueduta in alcuni affri colli del contado di Goritia: la quale per rassombrarsi nelle frondi all' anchusa minore, & per produrre le radici così rosse, come son quelle della rubbia: non ho potuto se non credere, ch'ella sia la uera Onosma. Et però ho uoluto darne il ritratto, accioche ancora gli altri ne possano far giudicio. Ma (per dire il uero) io fin' hora non so affermare, se ella faccia fusto, fiori, & seme: perciocche sempre l'ho ueduta senza essi. Delle uirtù dell' Onosma scrisse Galeno all' VIII. lib. delle facultà de semplici, con queste parole. L' Onosma è amara, & acuta: & però si crede ch'ella possa amazzare le creature nelle donne grauide, & farle partorire, beendosiene le foglie co'l uino. Chiamano i Greci la Onosma, ὄνοςμα: i Latini, Onosma.

NIMPHEA.



Della Nimphea.

Cap. CXLII.

LA NIMPHEA nasce nelle paludi, & ne gli stagni: con frondi, che si rassembrano à quelle della faua d'Egitto, come che sieno però minori, & piu lunghe: delle quali alcune nuotano sopra l'acqua, & alcune ui sono sommerse dentro: procedonne assai da una radice. Il fiore è bianco simile al giglio, & nel mezzo è di colore di zaffarano: dal quale dopo il disfiore si genera una testa tonda, come una mela, ouero come un capo di papauero: il cui seme è nero, largo, sodo, & al gusto uiscoso. Fa il fusto liscio, nero, sottile, simile à quello della faua d'Egitto. La sua radice è nera, aspra, nodosa, simile à una mazza, la quale si caua nell'autunno. Questa secca, & beuta con uino, gioua à i flussi stomachali, & alla disenteria, sminuisce la milza. Impiastrasi à i dolori dello stomaco, & della uescica. Spegne con acqua le uutiligini. Applicata con pece gioua alla pelagione. Beuesi contra al corromper si, che accade la notte in sogno. Beuta assiduamente alcuni giorni, infrigidisce la uirtù generatiua: il che fa parimente il seme. Credesi, ch'ella s'acquistasse il nome di Nimphea, per amare i luoghi acquosi. Ritrouasi copiosa in Elide, nel fiume Anigro, & in Beotia nell' Aliarto.

Di un'altra Nimphea.

Cap. CXLIII.

NASCE una altra Nimphea, il cui fiore si chiama blephara, con foglie simili alla predetta: ma ha la sua radice bianca, & rasposa: e'l fiore giallo, & risplendente, simile à una rosa. Beuesi utilmente il suo seme, & la sua radice con uino nero à i flussi delle donne. Nasce in Thessaglia nel fiume Penco.

Nimphea, &
sua essamin:

CHIAMASI la Nimphea da gli spetiali comunemente Nenuphar. della quale si dell'una, come dell'altra se ne ritroua copia infinita ouunque sieno laghi, stagni, & paludi: & però è pianta notissima, & uolgare. Quantunque creda il Fuchso nell'ultimo suo libro delle compositioni de medicamenti, che le Nimphee de gli Arabi sieno del tutto differenti da quelle de i Greci, come si puo manifestamente uedere, & intendere per quello, che ei ne scriue con queste parole. Dioscoride, & Galeno non fecero alcuna memoria delle uirtù de fiori della Nimphea. Onde la loro opinione è, che non si debbi usare per i medicamenti altro, che il seme, & la radice: i quali dicono essere frigidi, & secchi. Gli Arabi all'incontro uogliono, che l'uso sia de i fiori, la uirtù de i quali scriuono essere frigida nel terzo ordine, & humida nel secondo. Ma questi sono fiori della quarta spetie del Nenupharo. Imperocche li Arabi hanno due altre spetie di Nenupharo oltre alle due, di cui scriuono i Greci: e di qui è cosa chiara, che ne manca quella spetie, i cui fiori sono frigidi & humidi. Et però errano manifestamente hoggi tutti quei medici, che uogliono, che le loro Nimphee (oueramente Nenuphari) le quali sono quelle istesse de i Greci, habbino ancora uirtù di humettare. Così gli scritti de gli Arabi spessissime uolte danno causa à i Medici, di errare, & non è poca marauiglia, che Serapione scriua ritrouarsi una spetie di Nimphea, la quale è calida, & sottile. Di modo che niente di stabile, & di fermo si ritroua nelle dottrine Araboliche. Tutto questo delle Nimphee scrisse il Fuchso. Dalla cui opinione

pinione non senza manifesta ragione son io ueramente del tutto lontano, di modo che non solamente non la posso lodare, ma son costretto a contraddirli, per mantenere la uerità di questo fatto, & la ragione de gli Arabi, come quelli, che in questo luogo fedelmente riferiscono li scritti de i Greci, & ui aggiungono anchora del suo tutto quel di più, che per industria, & diligenza loro hanno ritrouato. Che adunque le Nimphee de gli Arabi, quantunque dichinno, che le habbiano uirtù di humettare, oue fanno mentione de i fiori, sieno quelle istesse, di cui scriuono i Greci, i quali non fecero della uirtù de fiori alcuna memoria, si puo ageuolmente prouare con il testimonio di Serapione, & d'Auicenna, i quali (lasciando stare di dire, che scriuendo delle Nimphee trascriuono quasi il tutto da Dioscoride) usano non solamente i fiori, doue sia bisogno di humettare, ma anchora il seme, & la radice oue bisogni ristringere. Ne ci debba (per mio giudicio) parere marauiglia, che gli Arabi attribuischino alle loro Nimphee una frigida, & humida uirtù, hauendo eglino esperimentato così come noi, che i lor fiori humettano, & insieme refrigerano. Il che non mi pare, che contradica punto alla opinione de i Greci. Imperoche doue i Greci scriuono, che le Nimphee hanno uirtù di disseccare, & d'infirigidire, intendono solamente del seme, & della radice, di cui solamente è l'uso appresso di loro, & doue dicono gli Arabi, che le refrigerano, & parimente humettano, intendono solamente de i fiori, come chiaramente scriue Auicenna. Ne per questo ci allontanaremo dalla ragione, se diremo, che in una medesima pianta si ritrouino diuersi temperamenti secondo la diuersità delle parti sue. Del che ce ne puo essere testimonio Galeno, oue egli scriue le facultà della Mandragora, dicendo che la radice ha uirtù di disseccare, & di infirigidire, & il frutto d'infirigidire, & di humettare. Il perche (per quanto porta il mio giudicio) gli Arabi in questo conto son piu presto da essere lodati, che odiosamente uituperati, come mi par, che facci il Fuchso, come quelli, che nō senza grande utilità de gli huomini hanno posto in uso i fiori de i Nenuphari. Il che fu forse per auentura negligente tralasciato da i Greci. Oltre a cio non è uerisimile, che gli Arabi non habbino saputo qual temperamento sia quel del seme, delle radici di queste piante, & qual quello de i fiori. Imperoche se Auicenna hauesse temuto, che il temperamento non uariasse in queste parti, egli non harebbe commendato il seme, & la radice alla disenteria, al corrompersi in sogno, a i flussi delle donne, che procedono dalla madrice, & ad altri morbi, la cura de i quali ricercano medicamenti frigidi, & secchi. Ma forse che alcuno ne contradirà con dire, che le Nimphee de Greci, & de gli Arabi sono differenti, per ritrouarsi, che Serapione scriue d'authorità d'Albasari, ritrouarsi una sorte di Nimphea, la quale è calida, & sottile. Al che diremo noi, che questo non contradice alla nostra opinione, ne manco ce ne marauigliamo, come par che facci il Fuchso. Imperoche come tra le spetie de i Sempreniui scriue Dioscoride esserue una, la cui facultà è di scaldare così ualorosamente, che puo ulcerare la carne, quantunque l'altre due spetie sieno frigide secondo Galeno nel terzo ordine; Così puo molto bene interuenire, che, come scriue Serapione, oltre alle Nimphee scritte da i Greci, se ne ritroui una terza spetie descritta da gli Arabi, che sia acuta, calida, & sottile. Ne questo proibisce, che le altre due spetie di Nenuphari scritti da gli Arabi non sieno le Nimphee de i Greci. Nasce in alcuni laghi di Bohemia una spetie di Nimphea picciola poco maggiore della soldanella, con il fiore bianco parimente picciolo, come quello dell'Ornithogalo, & capi simili a i cappari, in cui è dentro il seme, come di papauero, la quale mi pare, che si possa legittimamente chiamare Nimphea minore, hauendo ella, quantunque molto picciola sia, tutte le note della Nimphea. Questa pianta non ho ueduto io altroue, che in Bohemia. Di questa facendo mentione Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così diceua. Hanno la radice, & il seme della Nimphea uirtù di disseccare, senza mordere. Et imperò ristagnano i flussi del corpo, & parimente il flusso della sperma, che sia per sogni, o per altra cagione: gioua alla disenteria. Quella, che produce la radice bianca, è piu potente: & imperò puo ella ristagnare i flussi de i mestruui: ma si beuono però amendue con uino nero, & austero.

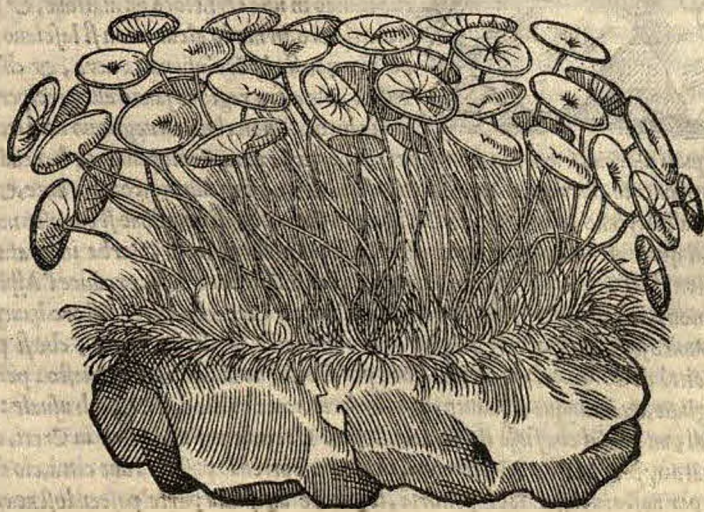
Hanno anchora alquanto dell'asterisuo, con il che sanano gli alphi, & l'alopecia: applicandole a gli alphi macerato prima con acqua, & all'alopecia con pece liquida. Al che è piu efficace quella, che fa la radice nera, come è ad altre cose piu ualorosa quella, che la fa bianca. Chiamano i Greci la Nimphea, Νυμφαία: i Latini, Hymphaea: gli Arabi, Nilofar, Ninofan, & Nilufar: i Tedeschi, Gelb, & Eucisz scebluomen, & Haaruutrz: gli Spagnoli, Escudetes del rio, & Higos del rio: i Francesi, Blanc de eau, Launet de eau, & Lis de stang.

Nomi.

Nimphea
scritta da Galeno.

Nomi.

ANDROSACE.



Dell'An-

Dell'Androsace.

Cap. CXLIII.

LA ANDROSACE nasce nelle maremme di Soria: & è una herba sottile, amara, che sparge alcuni sottili giunchi, senza alcuna frondi: nelle cui sommità sono i follicoli, ne i quali si contiene dentro il suo seme. Beuuta questa nel uino al peso di due dramme, prouoca mirabilmente l'orina ne gli hidropici. Fa il medesimo effetto ancora il seme beuuto, & la decottione dell'herba. Impiastrasi utilemente l'herba in su le podagre.

Androsace, &
sua essam.

Androsace
scritta da Ga
leno.

Nomi.

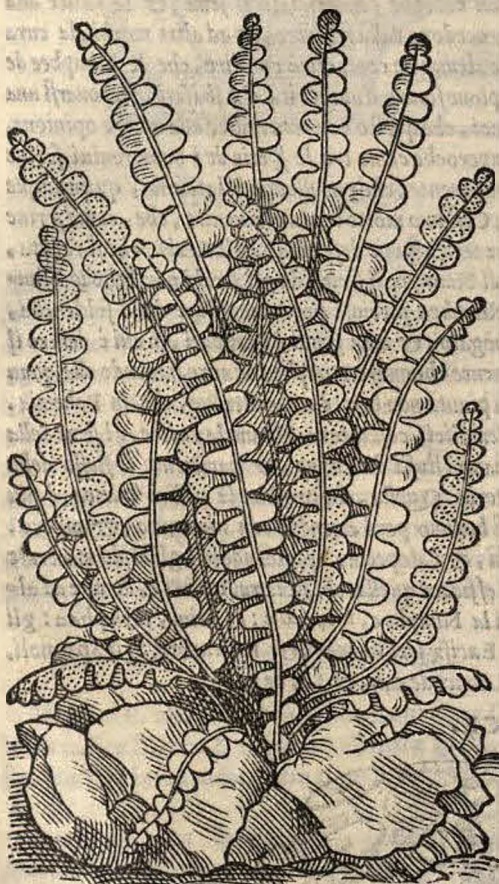
L'ANDROSACE non si porta, ch'io sappia, di Soria in Italia. Ma perche è possibile, che ella nasca anchora in Italia, dico esser stata ritrouata una pianta nuouamente nelle maremme di Toscana: di cui m'è parso por qui il ritratto, per esser opinione d'alcuni, ch'ella sia la uera Androsace. Questa insieme con molte altre rare piante mi mandò già da Pisa l'Eccellentissimo medico, & semplicista famosissimo M. Luca Ghini. dalla cui opinione (se però egli così tenesse per certo, & che l'Androsace nasca in Italia) non mi potrei partire: & massimamente uedendosi, che oltre all'altre sembianze (come trascriuendo da Dioscoride scriue Oribasio) è ella pianta tutta bianca. Scrisse sene Galeno al VI. libro delle facultà de semplici breuemente, con queste parole. L'androsace è una herba humida & acuta. Ha uirtù data secca, & parimente il seme, di prouocare ualorosamente l'orina, & di risolvere, & di disseccare. Chiamano i Greci l'Androsace, *Androsaxes*: i Latini, *Androsaces*.

Dell'Aspleno.

Cap. CXLV.

Scolopèdria,
& sua essam.

Errore di
alcuni.



LO ASPIENO chiamano alcuni scolopendrio, altri splenio, altri hemionio. Produce piu frondi da una radice, simili alla scolopendra uelenoso animale. Nasce nelle mura sopra i falsi, & in luoghi opachi, senza fusto, senza fiore, & senza seme. Le cui frondi sono intagliate attorno, come quelle del polipodio, di sotto gialle, & ruuide, & di sopra uerdi. Le frondi cotte nell'aceto, & beuute quaranta giorni continui, sminuiscono la milza ma bisogna impiastrarle anchora con uino in su la milza. uagliano alla distillatione dell'orina, al trabocco del fiele, & al singhiozzo: rompono le pietre nella uescica. Credesi, che legate adosso alle donne esse sole, & con milza di mulo, le facciano diuentare sterili: & per far questo comandano, che si colgano di notte, quando non luce la luna.

CHIAMASI la Scolopendria uera da gli spetiali, & da i medici, che seguitano gli scritti de gli Arabi, Cetrach. *Cetrach* però è grā tēpo, che è uenuto in cognitione de i medici, che questo sia il uero Aspleno, & la uera Scolopendria. imperoche in uerba di questo tutti usauano la uolgare Lingua ceruina, chiamata phyllitis da Dioscoride, come assai à lungo poco qui di sopra di cenno. Il che quantunque sia cosa notissima hoggi à tutti i medici d'Italia; nondimeno si ritrouano assai de i uecchi spetiali, che stando in una certa loro ostinatione, & non uolendo conoscere il uero, in modo alcuno non si lasciano persuadere, che la phyllite non sia la Scolopendria uera, & ch'ella non gioui alla milza. Ne altra ragione fanno allegare, per sostenere la partinacia loro, se non che non uogliono deuiare dall'uso de gli suoi

uecchi antecessori: i quali usarono sempre la Lingua ceruina per la uera Scolopendria, hauendo lor conosciuto, che giouaua ella ualorosamente alla milza. Nel che manifestamente s'ingannano, come le note, & i lineamenti, che da Dioscoride si danno all'Aspleno, apertamente dimostrano: per le quali benissimo si conosce non essere altro l'Aspleno, che il Cetrach, il quale alcuni chiamano, per essere egli ben giallo di sotto, Herba indorata. Vannosi ingannando alcuni, che non sia il Cetrach l'Aspleno, per hauer detto Dioscoride, che produce l'Aspleno le frondi simili al polipodio: à cui non pare, che corrispondano quelle del uolgar Cetrach. Ma se costoro hauessero ueduto quella stette di polipodio di molto strette, & uerdegianti frondi, che nasce per le montagne, che si passano per andare da Gortia à Lubiana città di Corniola, non loro sarebbe piu di bisogno di dubitare in questo. percioche produce le frondi parimente intagliate, quantunque alquanto piu grandette, come quelle del Cetrach usuale: di modo che la prima uolta, che io lo uidi, mi pensai che fusse il Cetrach istesso. L'eccellentissimo nasce in Creti, doue scriue Vitruuio essere stato ritrouato appresso il fiume Potereo: il quale trascorrendo passa tra due città, cio è Gnosone, & Cornina. dalla cui banda per nascerui assai Scolopendria, le pecore da quella parte pascendosene cotidianamente non hanno

hanno milza nel corpo: il che disse egli non interuenire à quelle, che sono dalla parte di Gnosone. Scrisse dell'Asplenio Galeno al v. delle facultà de semplici, così breuemente dicendo. Quantunque sia l'Asplenio composto di sottili parti; nondimeno non è però egli caldo. Per la quale ragione rompe le pietre, & sminuisce la milza. questo dell'Asplenio disse Galeno. Ma uogliono però alcuni, che non sia poca differenza tra l'Asplenio, & la Scolopendria, credendosi che sieno piante diuerse l'una dall'altra, per ritrouarsi che Galeno al x i. capo del quinto libro delle facultà de semplici, fa mentione per disoppar la milza & dell'Asplenio, & della Scolopendria, come di diuerse piante, così dicendo. Le maggiori oppilationi della milza ricercano medicamenti, come sono le scorze de i cappari, & le radici del tamarigio, la scolopendria, la scilla, & quella herba, che si chiama asplenio da gli effetti, che fa ella secondo il nome. Dalle quali parole si uede, che separa Galeno l'Asplenio dalla Scolopendria. Ma credo ueramente, che in questo luogo sia corrotto il testo in Galeno, per non ritrouarsi ne i libri delle facultà de semplici, che egli facesse per differentiati capitoli memoria dell'Asplenio, & della Scolopendria: oueramente, che intenda egli in quel luogo una di quelle piante per la Hemionite, di cui diremo nel seguente discorso. percioche questa (come fa testimonio il medesimo Galeno nel 1 x. libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, scriuendo della cura de gli splenetici d'authorità d'Andromaco) fu chiamata da gli antichi parimente Asplenio, & Scolopendria. Onde non sarebbe marauiglia, se in quel luogo per l'Asplenio intendesse Galeno dell'Hemionite, hauendo ella propria uirtù di sminuire la milza. Chiamano i Greci l'Asplenio, Ἀσπληνιον: i Latini, Asplenium: gli Arabi, Scolofendria, & Sculufendrium: li Spagnoli, Doradilha: i Francesi, Ceterach.

Aspléo scritto da Galen.

Luogo di Galen. sospetto.

Nomi.

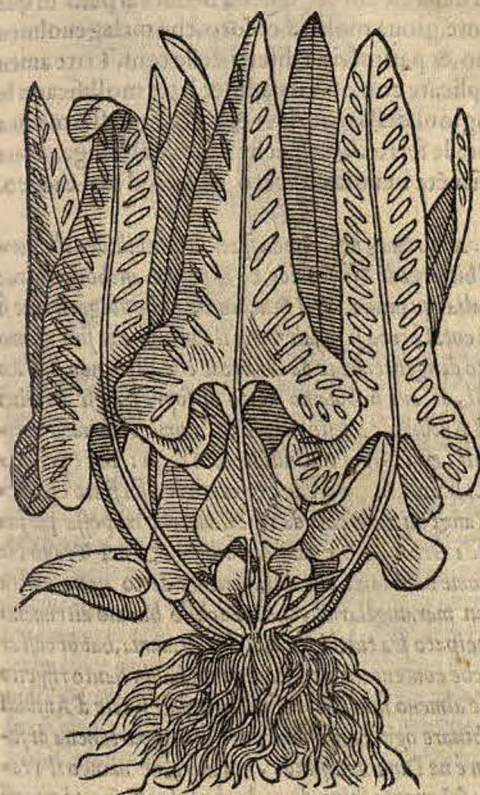
Della Hemionite.

Cap. CXLVI.

LA HEMIONITE, la quale chiamano alcuni splenio, produce le frondi simili alla dragótea, lunate, & curve. Ha molte radici, & sottili. non produce fusto, ne fiore, ne seme. Nasce in luoghi sassosi, & è al gusto austero. Beuuta nell'aceto sminuisce la milza.

ERRANO ueramente (come dicemmo di sopra nel capitolo della Phillitide) il Ruellio, il Manardo, & il Leoniceo, credendosi che sia la Hemionite quell'herba, che da i uolgari è chiamata Lingua ceruina, & falsamente Scolopendria. Et perche nel luogo predetto si può manifestamente di tali errori chiarire ciascuno, legga chi desidera uederne il uero, il capitolo della Phillite: percioche quiui si sodisfarà del tutto. Questa, seconda che mi hanno riferito alcuni moderni, & semplicisti degni di fede, nasce abbondante in Roma in alcuni luoghi uicini al Coliseo: donde riportandola, l'hanno poscia piantata ne i loro giardini: donde anchora à me fu mandata. Imaginaronsi oltre à cio Hermolao, & parimente il Ruellio, che Plinio scriuesse di questa herba, scriuendo del Teucro al quinto capo del xxv. libro (come anchor io ho lungamente creduto) ingannati dalla corrottela di quel testo, doue espressamente si leggeua: Inuenit & Teucer eadem ætate teucron herbam, quam quidam hemionion uocant. Il che dimostra, che per il Teucro intendesse Plinio dell'Hemionio. Ma essendomi pur poi uenuto un Plinio alle mani molto ben ricorretto, & emendato, ritrouai che non si doueua leggere hemionion, ma hermion. onde fui poscia sforzato anchor io à mutare il mio primo concetto, & credere che il

Hemionite, & sua etimologia.



Teucro quiui scritto da Plinio sia quell'istesso, di cui scrisse Dioscoride, & non l'Hemionite. Hannomi oltre à cio le lunate frondi della Hemionite ridotto à memoria quella pianta, che chiamano gli alchimisti LUNARIA minore, & altri Lunaria del grappolo, & altri Sferra cauallo. Cresce questa in breue & picciola pianta, di modo che rade uolte passa l'altezza d'un sommessio. Produce un sol fusto tondo, neruoso, & sottile: dal cui mezzo esce alla banda una sola costola piatta, su per la quale sono da ogni banda le frondicelle scambievolmente attaccate, grosse, neruose, & dure, simili (quantunque molto piu picciole) à quelle della soldanella. Produce nella sommità del fusto un fiore rosigno, simile à quello della acetosella minore: da cui nasce il seme tondo, & minuto quasi del medesimo colore: il quale quando è maturo, si rassembra propriamente à un grappoletto di uua. La uirtù di tutta la pianta è ueramente mirabile in sanare le ferite, & parimente tutte le rotture intrinseche, & estrinseche: & però molto si loda nelle crepature intestinali. Conferisce alla disenteria, & ristagna i mestruui, & massimamente i bianchi. Chiamanla Sferra cauallo: percioche (secondo che si dice) tutti i caualli, che la state si mettono all'herba, doue ella nasce, ageuolmente si sferrano. Chiamano alcuni parimente Lunaria minore una altra pianta, che nasce su per gli argini de i fossi. Le cui chiome se ne uanno serpendo per terra, con fusti sottili simili à quelli della clematite, chiamata uolgarmente Prouenca: su per li quali da amendue i lati dal principio fino alla fine sono le foglie spesse, grasse, tonde come quattrini, ordinatamente attaccate: & però chiamata da alcuni. Numolaria Sono le facultà di questa

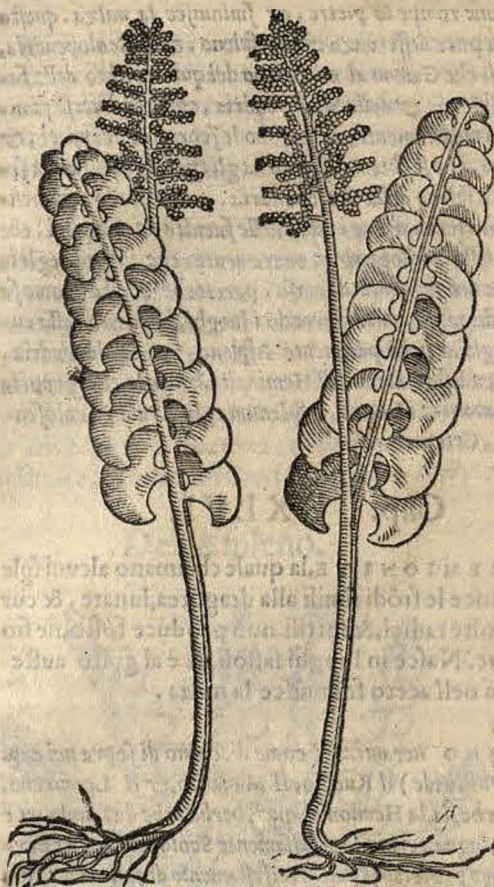
Lunaria minore, & sua historia.

Lunaria minore d'altra specie.

LUNARIA MINORE.

Hemionite
scritta da Ga
leno.

Nomi.



Anthillide, &
sua effam.

questa parimente di consolidare, & di ristagnare. Sono alcuni, che si credono, che sia questa l'Elatine. Ma per non hauer ella le frondi pelose, ma lisce; & per nascere in luoghi humidi, & nelle ripe de fusti, & non tra le biade, & in altri luoghi coltivati, non so come si possa approuare la loro opinione. Dell'Hemionite, à cui è hormai tempo di ritornare, scriffe le uirtù breuemente Galeno al VI. lib. delle facultà de semplici, così dicendo. L'Hemionite è costrettiua, & amara. onde beuuta con aceto gioua à i difettosi di milza. Chiamano l'Hemionite i Greci, Ημιονίτις: i Latini, Hemionitis.

Dell'Anthillide. Cap. CXLVII.

LA ANTHILLIDE è di due spetie. l'una delle quali ha le frondi simili alle lenticchie, tenere: & parimente i suoi ramuscelli diritti, & alti un palmo: è la sua radice sottile, & corta. nasce ne i luoghi falsi, & aprichi, è al gusto salata. L'altra ne i rami, & nelle frondi è simile all'aiuga, ma piu hirsuta, piu breue, & piu aspra. produce il fiore porporeo, di grauissimo odore: & la radice, come quella della cichorea. Questa beuuta al peso di quattro dramme, gioua molto à coloro, che malageuolmente orinano, & parimeti a i difetti delle reni. Trite amene due, & applicate con olio rosado, & latte mollicano le infiammazioni della madrice: & oltre à questo medicina anchora le ferite. Quella, che è simile all'aiuga, gioua particolarmente beuuta cò aceto melato al mal caduco.

NE LA prima, ne seconda spetie d'Anthillide, che corrisponda all'historia di Dioscoride, ho io potuto anchora rintracciare in Italia: quantunque il Ruellio dica, che uolgarmente si chiama ella Salsola. Per essere stato scritto da alcuni, che di cotal herba si fa sale. Ma il Fuchso nel suo ultimo libro delle compositioni de i medicamenti aumentato, & riueduto diligentemente da lui, crede che altro non sia l'Anthillide, che quella herba marina, la qual chiamano li Arabi Kali, di cui habbiamo detto di sopra fra gli atriplici nel secondo libro. Egli adunque scriuendo de gli Alumi dice dell'Anthillide queste parole. L'alume chiamato Catino si fa della cenere di quella herba, che gli Arabi chiamano Kali, & i Greci Anthillide & Trago: Ma (per mio giuditio) terra qui graueamente il Fuchso insieme con Amatho Lusitano, da cui credo per certo che sia stato egli nestito di cotal falsa opinione. Imperoche non ho ueruna ragione (anzi mi pare cosa da ridersene) che mi possa persuadere, che il Kali de gli Arabi possa trasformarsi in due piante de i Greci, cio è nell'Anthillide, & nel Trago, le quali sono differenti di spetie, di forma, di qualità, & di uirtù, come habbiamo piu diffusamente detto nella nostra Apologia contra il sudetto Lusitano. Oltre à cio non posso se non marauigliarmi, che il Fuchso huomo altrimenti dottissimo, & così eccellente, che tenga in questi tempi il principato fra tutti i Medici di Germania, habbi così ardentemente seguito le opinioni, & le mellonagini del Lusitano, che contentandosene tanto non habbi hauto rispetto alla authorità sua di scriuere, che l'Anthillide sia il Kali, & che almeno non habbi esplicato quale spetie d'Anthillide egli intende, essendo l'Anthillide di due spetie, il che, per schiuare ogni confusione pure se li apparteneua di fare. Ma inuerità il Kali (per quanto porta la mia opinione) non è ne l'una Anthillide, ne l'altra, ne manco il Trago. Imperoche questo nasce senza foglie, in cambio delle quali ha solamente spine, di modo che tutta la sua pianta non è altro, che spine. L'Anthillide poi, che Dioscoride scriue per la prima spetie è del tutto simile alle lenticchie, & l'altra è simile all'aiuga, ma piu pelosa, piu aspra, & piu breue, il cui fiore è porporeo, & di cattiuo odore, come delle quali niuna si ritroua nel Kali. Scriffe d'amendue Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. L'Anthillide è di due spetie: & l'una, & l'altra poco dissecca; ma tanto però, che puo ella molto ben conglutinare l'ulcere. Oltre à cio quella, che è simile all'aiuga, è alquanto di piu sottili parti, che l'altra: di modo che conferisce al mal caduco, & è piu dell'altra aspersua. Chiamano i Greci L'Anthillide, Ἀνθιλλίς: i Latini, Anthillis.

Anthillide
scritta da Ga
leno.

Nomi.

Dell'Anthemide, cio è, Camamilla.

Cap. CXLVIII.

LA ANTHEMIDE è di tre spetie, differenti l'una dall'altra solamente nel fiore. I rami di tutte sono alti una spanna, folti, con molte concauità d'ali: con picciole frondi, sottili, & copiose. I capitelli suoi sono tondi: con fiori nel mezzo di color d'oro, & di fuori nella ritòdità del suo ambito in alcuni bianchi, in alcuni gialli, & in altri porporei, di grandezza come foglie di ruta. Nasce l'anthemide in luoghi aspri, & magri, & appresso alle uie. cogliesi la primavera. L'herba, i fiori, & le radici hanno uirtù di scaldare, & di disseccare. Beuuta la loro decottione, ouero sedendouisi dentro, prouoca i mestruì,

ANDHEMIDE.



mestruai, il parto, l'orina, & le pietre delle reni. beuessi ne i dolori de i fianchi, & nelle uetrolità: gioua à trabocco di fiele, & à i difetti di fegato. Fomentasi per li difetti della uescica con la decottione di tutte le spetie. nondimeno à coloro, che patiscono la pietra, e piu utile, & piu ualorosa quella, che produce i fiori porporci, maggiore di tutte l'altre: & quella propriamente, che chiamano alcuni heratemo. Quella, che chiamano leucathe-mo, è piu atta à prouocar l'orina, & similmente quella, che chiamano chrisantemo. Tutte applicate sanano le fistole de gli occhi. Masticate sanano l'ulcere della bocca. Vsanle alcuni con olio ne i cristeri. Tritansi in poluere per cacciar uia le febbri periodiche. Debbosi riporre le fròdi, & i fiori separatamete poluerizati, & farsene pastelli. Debbesi seccare anchora la radice, & quado fa di bisogno, dare due parti della herba, & una de i fiori, ouero della radice, & per lo contrario due parti de i fiori, & una della herba, permutando il duplicato peso un di si, & un di nò, con uino melato inacquato,

CHIAMASI uolgarmente l'Anthemide in Italia Camamilla. Et quantunque tre spetie differenti solamente però nel colore de i fiori, ne commemori Dioscoride: & dica essere assai piu dell'altre ualorosa per il male della pietra, quella, che produce i fiori di dentro nel mezo gialli, & per intorno porporci; non dimeno non si ritroua appresso à gli spetiali in Italia altra Camamilla, che quella che fa il suo fiore di dentro giallo, & candido per intorno. Il che accade, percioche di questa quantita infinita ne nasce per le campagne, & tra le biade, & dell'altre due spetie conosciute, & uide da pochi, in rari luoghi d'Italia se ne ritroua. Amendue queste spetie ho uedute io assai uolte in diuersi

Anthemide, & sua effam.

luoghi. Scrisse della Camamilla Galeno al ix. cap. del III. libro delle facultà de semplici, così dicendo. E la Camamilla nella sottilità sua simile alle rose: ma nella calidità s'accosta piu presto alle uirtù dell'olio, che sono all'huomo familiari, & temperate. Et però ha ella il principato di giouare nelle lasitudini; piu che ogni altra cosa. Mitiga, & leua i dolori, risolue i tumori, mollica le mediocri durezza, & ratifica le costipationi. In oltre risolue ella le febbri, che sono senza infiammagione alcuna delle uiscere: & priuatamente quelle, che si generano per grossezza d'humori cholericci, & acuti. Et però da i sapientissimi d'Egitto è stata consecrata la Camamilla al Sole, & riputata unico rimedio di tutte le febbri. Ma ueramente errano costoro in questo: percioche non puo sanare ella se non quelle febbri, che ho detto, & quelle non sana, se non quando sono gli humori loro cotti, & ben digesti. quantunque ella gioui anchora assai bene à tutte à l'altre causate da humori flemmatici, & malinconici, & parimente dalle infiammagioni delle interiora. Et al vi. pure delle facultà de semplici diceua: Fu della Camamilla detto di sopra nel terzo libro copiosamente. Et imperò diremo adesso sommariamente, che scalda, & dissecca nel primo ordine. è composta di sottili parti, & però ha ella uirtù digestiua, mollicatiua, & rarificatiua. Chiamano i Greci la Camamilla, Ἀνθεμίς, & Χαμαίμυλον: i Latini, Anthemis, & Chamamelum: gli Arabi, Debonigi, & Babunegi: i Tode-schi, Camillen: li Spagnoli, Manzanilla: i Francesi, Camemina, & Camomille.

Camamilla scritta da Galeno.

Nomi.

Del Parthenio.

Cap. CXLIX:

IL PARTHENIO chiamano alcuni amaraco. Ha frondi simili al coriandro, & sottili. Sono i suoi fiori bianchi per intorno, & gialli nel mezo: è pianta di spiaceuole odore, & di amaro gusto. Beuuta secca in aceto melato, ouero in uino con sale, purga come fa l'epithimo per di sotto la cholera, & la flemma: gioua à gli impedimenti del respirare, & similmente à i malinconici. Dassi à bere l'herba senza i fiori à coloro, che patiscono mal di pietra, & à gli stretti di petto. Vale sedendo le donne nella loro decottione alle durezza, & infiammagioni della madrice. Impialtrasi insieme con li fiori all'erisipile, & alle infiammagioni.



Parthenio, & sua essam.

Errore di alcuni.

Tanaceto, & sue facultà.

Nomi.

NASCE il Parthenio per tutta Italia ne gli horti, con frondi uguali al coriandro, con fiori di dentro gialli, & di fuori bianchi, d'amaro, & di spiacevole odore. Chiamasi uolgarmente in Toscana, da chi Matricaria, & da chi Amarella: nel che riserba in parte l'antico suo nome d'Amaraco. Il Brasauola, e'l Fuchsto huomini ueramente de' tempi nostri dottissimi, & parimente i uenerandi Padri, che hanno commentato l'antidotario di Mesue, s'ingannano quini manifestamente: imaginandosi (come di sopra dicemmo al capitolo dell'Artemisia) che fusse l'Amarella quella seconda spetie d'Artemisia di noioso odore, non attendendo, ch'ella fusse il Parthenio. Oltre a cio s'ingannano assai coloro, che si pensano, che sia il Parthenio la Cotula fetida, come si crede il Brasauola. percioche questa produce le frondi di finocchio, & non di coriandro: ne ha in se quella tanta amaritudine, che ha la Matricaria, ouero Parthenio di Dioscoride. Chiamarono alcuni Parthenio ancora l'Hel sine, cio e quella, che uolgarmente chiamiamo noi Parietaria, per nascere nelle pareti delle muraglie: & Vetriola, per fare ella lucidi i uasi di uetro, come si uede assermare Galeno al VI. delle facultà de i semplici al capitolo dell'Hel sine: & Plinio al XVII. capo del XXII. libro. Mettono oltre a questo alcuni tra le spetie del Parthenio l'Athanasia, ouero Tanaceto, chiamata uolgarmente Daneta. quantunque (come fu detto di sopra) s'imaginassero ingannandosi il Ruellio, il Fuchsto, & i uenerandi Padri, che hanno commentato l'antidotario di Mesue, ch'ella fusse la terza spetie d'Artemisia. Vsa questa a i tempi nostri per le uentosità dello stomaco, & delle budella, per ammazare i uermi, & per prouocare l'orina, & le renelle. Ma la lodano molto piu ne gli huomini, che nelle donne: alle quali uogliono, che assai si conuenga la Matricaria. Del Parthenio non ritrouo, che faccia alcuna mentione Galeno ne i libri delle facultà de semplici. Il Parthenio, che noi chiamiamo Matricaria, & Amarella, chiamano i Greci, Παρθένιον: i Latini Parthenium: gli Arabi, Achuen, Vchuen, Achuan, & Alachuan: i Tedeschi, Muotter kraut, & Mettram: i Francesi, Matricaire.

Del Bupthhalmo, cio è, Occhio di bue.

Cap. CL.

IL BUPHTHALMO, il qual chiamano alcuni cachla, produce teneri, & sottili fusti. Le frondi sono simili al finocchio. I fiori sono gialli, maggiori di quelli della camamilla, simili a gli occhi, d'onde ha preso il nome. Nasce nelle campagne, & attorno alle castella. I fiori impastati con cera risoluono i tumori, & le durezza. Dice si, che beuuta subito dopo il bagno per alcun tempo restituisce il colore naturale a coloro, che hanno il trabocco di fiele.

DIVERSE ritrouo io essere l'opinioni de moderni, circa al uoler chiarirne qual pianta hoggi si possa mostrare per il Bupthhalmo. Percioche alcuni si credono, che sia una certa pianta alta piu d'un gombito, che nasce ne i prati, & su per gli argini de i campi: la quale (per quanto io me ne creda) non è altro che il Bellis maggiore, cō frondi poco

BUPHTHALMO.



BELLIS.



poco intagliate, & fiore di dentro giallo, & di fuori nel circui-
to bianco, molto maggiore della camamilla. Et altri dicono es-
sere il Buphtalmo quella pianta simile alla uolgar camamil-
la, chianata uolgarmente Cotula non fetida, come insieme con
costoro tiene il Eufasio. Ma parmi, che alle opinioni soprascrit-
te non sia da credere. percioche quantunque le frondi della Co-
tula si rassembrino a quelle, che dà Dioscoride al Buphtalmo;
nondimeno i suoi fiori di dètro nel mezo gialli, & per tutto l'a-
bito del circuito di fuori bianchi, molto ripugnano alla scrittu-
ra di Dioscoride. Il che parimente interuiene in quella pianta,
che dicemmo da prima. Percioche se usò egli, & nella Cama-
milla, & nel Parthenio la solita diligenza di descriuere, che an-
chora esse fanno di dentro il fior giallo, & per intorno bianco;
è sicuramente da credere, che se tale fusse stato quello del Buph-
thalmo, l'haurebbe rassembrato a uno di questi due, oueramente
descritto, & non fatto particolarmente del tutto giallo. Il uero
Buphtalmo portò già a me da Padoua M. Giouanni Odorico
Melchiori Trentino medico, & philosopho dottissimo, & a me
non meno di figliuolo diletto: il quale con ogni sua sembian-
za rappresenta il uero, & leggitimo Buphtalmo, come chiara-
mente dimostra qui il suo ritratto. Scrisse del Buphtalmo
Galeno al v. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Buph-
thalmo è stato così chiamato dalla figura de suoi fiori: percio-
che paiano essere simili a gli occhi de buoi: ma di colore son si-
mili a quelli della camamilla, come che ueramente assai maggio-
ri, & piu acuti. Et però sono piu digestiui, di modo che sanano
anchora le durezze mescolati con cerato. Per la qual dottrina
è da intendere, che doue qui Galeno rassembra il colore de i fio-
ri del Buphtalmo a quelli della camamilla, intende di quella,
che produce i fiori tutti gialli. Ma hauendomi il trattare del
Buphtalmo ridotto a memoria il BELLIS scritto da Plinio,
che noi in Toscana chiamiamo Primo fiore, ne dirò qui tutto
quello, che me ne è uenuto in cognitione. Ritrouo adunque esse-
re il Primo fiore di tre spetie. La prima si semina ne gli horti,
& l'altre due nascono ne i prati alla campagna. La minore di
queste è una herbetta, che produce le frondi strate per terra a
modo di ruota, lungheette alquanto, ma nella cima tonde, grasse,
& sottilmente dentate: da cui escono alcuni fusticelli lanugi-
nos, uencidi, & arrendeuoli: nelle cui sommità escono i fiori
nel principio di primavera, onde trassero il nome, nel mezo gial-
li, & coronati allo intorno di bianchissime frondicelle, simili a
quelli della uolgar camamilla. Il maggiore poi produce i mede-
simi fiori, quantunque di gran lunga maggiori, le frondi piu in-
tagliate, i fusti legnosi, & altri un gòbito, & fiorisce piu tardi.
Quello, che si coltiua ne gli horti, è pianta simile al minore del-
le campagne, come che produca egli le frondi piu picciole, &
piu cesspugliose: i fiori nel mezo sono gialli, & allo intorno
coronati doppiamente di rosse frondicelle. Lodano tutte queste
spetie i moderni per le scrophole, per le ferite della testa, & pa-
rimente per le beuande delle ferite cassali penetranti nella con-
cauità del petto. Vsanle alcuni a i paralitici, & parimente nel-
le sciatiche. Chiamano i Greci il Buphtalmo, che noi chia-
miamo Occhio di buo, Βούφαλλον: i Latini, Buphtalum, &
Oculus bouis: gli Arabi, Bihar.

Buphtalmo
scritto da Ga-
leno.Bellis & sua
historia.Virtù del
Bellis.

Nomi.

Della Peonia.

Cap. CLI.

LA PEONIA, la quale chiamano alcuni glicisida,
cresce co'l fusto alto due spanne, dal quale procedono
molti rami. Ritrouasi in essa il maschio, & la femina. Il
maschio ha frondi di noce, & la femina le ha intagliate
come lo smirnio. Producono l'una, & l'altra nelle som-
mità

PEONIA.

Peonia, & sua
essamin.Peonia scri-
ta da Gal.Historia reci-
tata da Gal.

Nomi.

mità de i fusti alcuni baccelli simili alle mandorle: ne i quali, quando s'aprono, si ritrouano molte rosse granelle, simili à gli acini de i melagrani, & in mezzo di quelle cinque, ouer sei, di colore che nel porporeo nereggià. La radice del maschio è grossa un dito, lunga una spanna, di colore bianco, & costrettua al gusto. La femina ne produce attorno à una radice circa sette, ouero otto, come ghiande, come si uede nell'amphodillo. Dassi la radice secca alle donne, che non si purgano nel parto: beuuta alla quantità d'vna mandorla, prouoca i mestruui. Dassi con uino per li dolori di corpo: gioua al trabocco del fiele, & à i dolori delle reni, & della uescica. La sua decottione fatta nel uino, & beuuta ristagna il corpo. Beuuti dieci, ouer dodici grani del suo rosso seme in uino austero stagnano i mestruui rossi: mangiansi medesimamente per li uomiti del cibo, & per li rodimenti dello stomaco. Beuuti da i fanciulli rompono loro le pietre, che cominciano à nascere. Le granella, che sono nere, uagliano beuute al numero di quindici con acqua melata, ouero con uino, al grauacuoire, che compreme la notte nel sonno, & oltre à questo alle prefocazioni, & dolori della madrice. Nasce in monti altissimi, & in luoghi ruinosi.

LA PEONIA femina è uo'garissima pianta in tutta Italia: ma la mascolina in pochi luoghi si ritroua. Questa ho ueduta io stata portata d'Alamagna, del tutto simile alle note, che s'agli dāno da Dioscoride. Et holla ancho dipoi hauuta da Pisa dal clarissimo medico, & semplicista M. Luca Ghini. Scrisse ne Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. Hala Peonia la radice leggermente costrettua cō una certa dolcezza: masticandosi bene, uì si ritroua una certa amaretta acutezza. Et però prouoca ella i mestruui, quando si beue alla quantità d'una mandorla con acqua melata: ma bisogna pestarla bene, & sottilmente criuellarla, & poscia metterla nella beuanda. Mondifica il fegato oppilato, & le reni, & questo fa ella per essere acuta, & amaretta: & per essere costrettua, ristagna i flussi del corpo: & però è bisogna berla cotta in qualche uino austero. E ancho ra certamente disseccatiua: & però non dubito, che attaccata al collo de i fanciulli, ella non possa meritamente sanare il mal caduco. Percioche certamente da questo esperimento ho ueduto io liberato un fanciullo, che per otto continui mesi era stato passionato da tal male. Ma accascando per disgratia, che tal radice gli cascò dal collo, subito ritornò egli nel male come prima: dal che fu poi di nuouo liberato, ritornandogli una altra radice al collo. Il che uedendo io, per meglio chiarirmi di tale esperimento, gliela feci di nuouo leuar uia, & subito ricascò egli nel male. & però commandai, che subito gliene fusse riposto al collo un gran pezzo di fresca, dalla quale fu poscia egli totalmente sanato. Al che considerando ne pareua, che ragioneuolmente fusse da credere, ò che euaporando alcune parti da quella radice fussero dal continuo respirare ritirate nel corpo, & che così curassero i luoghi disttosi: oueramente che l'acre circostante fusse mutato, & alterato da quella radice. Percioche in questo modo gioua il succo Cirenaico all'ugola infiammata: & il melanthio abbrustolato dissecca chiaramente i catarri, & flussi, che discendono al naso, legandosi in una tela calda, & rara, & tirandosi l'odore suo su per il naso. Oltre à cio togliendosi del filo, & massime di quello, che sia tinto nel liquore di porpora, & strangolandosi con quello una uipera, legato poscia tal filo attorno al collo, giouerà mirabilmente à tutte le posteme della gola. Ma forse di tali cose scriuerò io poscia piu priuatamente. Resta hora adunque di dire del temperamento della Peonia: il quale è disseccatiuo, & di sottili parti composto, ma non però fortemente caldo, ma temperato, ouero poco piu caldo del temperamento. Chiamano i Greci la Peonia, Πλευσιδης, & Παιονια: i Latini, Peonia: gli Arabi, Feonia: i Tedeschi, Peonien: li Spagnoli, Rosa del monte, Rosa albardeira: i Francesi, Penoesne, & Pinoine.

Del Lithospermo.

Cap. CLII.

IL LITHOSPERMO è stato così chiamato per la durezza del suo sassoso seme. Ha frondi d'olio, ma piu lunghe, piu larghe, & piu molli: quelle, che sono appresso alla radice, sono strate per terra. Ha i rami diritti, sottili, fermi, & legnosi, uguali à i giunchi, appuntati: le cui sommità si diuidono in due, dalle quali sono sostenute piu lunghe frondi: tra le quali è il seme ritondo, grande, come quello dell'orobo, duro come un sasso. Nasce in luoghi alti, & aspri. Il seme beuuto con uino bianco rompe le pietre, & prouoca l'orina.

LITHOSPERMO MAGGIORE.

LITHOSPERMO MINORE.



Della Phalaride.



Cap. CLIII.

LA PHALARIDE produce assai fusti da minute, & inutili radici, simili alle gambe della zea, lunghi due palmi, & nodosi, ma sono piu sottili, & dolci al gusto. Il seme è grande come quello del miglio, candido, & lunghetto. Il succo spremuto dall'herba prima pestata, & beuuto poscia in uino, ouero in acqua, lenisce i dolori della uescica. Il che fa parimente il seme beuuto alla misura d'un coccchio con acqua.

CHIAMASI uolgarmente il Lithospermo in Toscana, & così comunemente dagli spetiali, *Milium solis*. quantunque meglio forse lo douessero chiamare *Milium Soler*, seguitando gli Arabi: perciocchè scriue Serapione di authorità d'Aben Iuliel, che egli nasce abundantemente ne i monti di Soler. onde forse piu conuenientemente se gli metterebbe questo cognome, che quell'altro. Di questo *Milium solis* se ne mostrano due spetie, cioè il maggiore, & il minore. Il maggiore ueramente è il uero Lithospermo scritto qui da Dioscoride, del quale si ritroua assai per tutta Toscana, in tutto corrispondente alla presente historia. ma il minore si ritroua molto piu abundantemente per tutta Italia. Hanno si stimato alcuni, che questo sia la Phalaride, per uederlo produrre il seme candido, & lunghetto, simile al miglio. Il che si potrebbe loro ageuolmente concedere, se pure producessse egli piu gambi dalle radici, simili a quelli della zea, come scriue Dioscoride: & foglie parimente di zea, come scriue Oribasio. Et però non si puo così ageuolmente approuare l'opinione di costoro. Il maggiore ueramente non conobbe il Fuchsio, se ben lo dipinse nell'uno, & nell'altro herbario, come ben puo notar ciascuno, che lo conosca. Ne mauco si ingannò dipoi egli nel suo libro delle compositioni de i medicamenti uenuto ultimamente in luce, oue uole, che quella pianta, che produce le lacrine, di cui in Italia si fanno le corone de Paternostri, sia una spetie di Lithospermo, sopra al che superfluo sarebbe dire altro, essendo statone detto à bastanza nella nostra Apologia contra al Lusitano, la cui falsa opinione mi par, che habbi seguito il Fuchsio senza ricercarne altra ragione. Del Lithospermo scrisse Plinio con grande ammiratione all' x i. cap. del x v i i. libro, in questo modo dicendo. Tra tutte l'herbe niente è piu marauiglioso del Lithospermo, il qual chiamano alcuni egonico, altri diospiro, & altri heracleo. E herba, che produce le frondi lunghe cinque oncie, & il doppio maggiori di quelle della ruta: i cui rami sono durettili, & grossi, come un giunco. Ha appresso alle frondi certe barbolette: nelle cui sommità sono certi lapilli bianchi, & ritondi come perle, di grossezza d'un cece, & duri come pietra. Nasce in Italia, ma lodatissima in Candia. ne ueramente ho ueduto io alcuna cosa tra tutte l'herbe così miracolosa: tanto è il decoro à uedere (come se fusse fatto

Lithospermo, & sua eslaminatione.

Errore del Fuchsio.

Lithospermo scritto da Plinio.

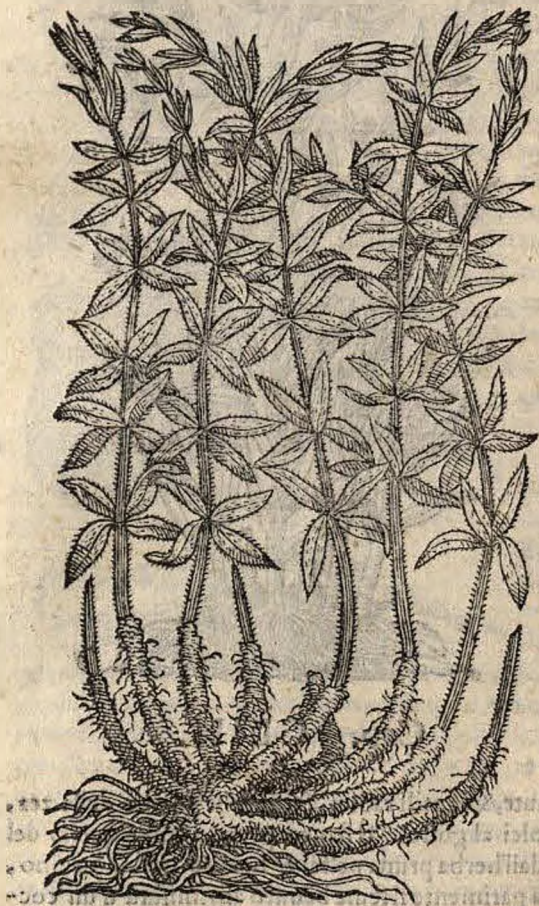
Phalaride
scritta da Ga
leno.

Nomi

per mano d'orefice) disposte à due à due tra le foglie, biancheggianti perle. E ueramente difficoltà grande, che tra l'erbe nascano le pietre. Dicono gli autori, che questa herba giace, & uia serpendo per terra: ma io l'ho ueduta cauata, & non piantata. Non fece del Lithospermo ne i libri de semplici alcuna memoria Galeno. quantunque della Phalaride scriuesse egli all' v l i i i. libro, così dicendo. Il succo della Phalaride, & parimente le frondi, el seme si beuono utilmente (per quanto si crede) per li dolori della uescica, come cose che habbiano in se alquanto del calido, & del sottile. Chiamano i Greci il Lithospermo, Λιθόσπερμον: i Latini, Lithospermum: gli Arabi, Kulb, Culb, Calt, & Calab: i Tedeschi, Meerhirs, & Steinsomen: i Francesi, Gremil, & herbe aux perles.

RUBBIA DOMESTICA.

RUBBIA SALVATICA.



Dell'Erithrodano, ouero Rubbia.

Cap. CLIIII.

LO ERITHRODANO è una radice rossa, con la quale si tingono le lane. Enne di saluatica, che nasce per se stessa: & di domestica, che si semina, come in Thebana di Francia, & Rauenna d'Italia. Seminali in Caria tra gli oliui, come si fa ne i campi. Questa non semina senza guadagno: imperoche ricauano d'essa grandissimo prouento. Sono i suoi fusti quadrangolari, lunghi, ruuidi, & aspri, non disuguali da quelli dell'aparine, ma piu forti, & piu grandi: ne i quali sono le frondi distinte per intervalli in tutti i loro nodi ritondamente commesse à modo di stella. Il frutto produce tondo, nel principio uerde, poscia rosso, & come è maturo nero. La radice è sottile, lunga, & rossa. Prouoca l'orina: & però si beue ella al trabocco di siele con acqua melata, & parimente alle sciatiche, & alla paralisia. fa copiosamente orinare l'orina grossa, & qualche uolta il sangue: ma è necessario à coloro, che la beuono, di lauarsi ogni giorno nel bagno, & uedere ogni giorno la differenza dello sterco loro, che uanno del corpo. Il succo della radice, & delle frondi gioua à i morsi delle serpi, quando si beue con uino. Il seme beuuto in aceto melato, sminuisce la milza. Oltre à cio la radice applicata di sotto prouoca i menstrui, il parto, & le secundine: & sana impiatrata con aceto le uutilagini bianche.

Rubbia, &
sua essam.

NOTISSIMA è la Rubbia in Italia, la quale chiamano i Greci Erithrodano, non solamente à i medici, & à gli speziali; ma alle donnicciuole, & à uillani, & à quelli massimamente, che habitano in luoghi, oue sia arte di lana, & di tinger panni fini: per esser le radici della Rubbia molto in uso per le tinture. Et imperò sapendo le uillanelle, & i contadini, che i tintori comprano ogni anno quantità quasi infinita di radici di Rubbia, ne cauano quasi tutto il uerno infiniti fasci, & le uendono per sostentamento loro, & delle lor famigliuole. Nasce per tutta Toscana infinitissima copia, & massime in sul Sanese, & nel Patrimonio di Roma. Le frondi, & i fusti per esser molto

molto ruuidi, adoperano le nostre donne per polire, & per far netti i lor uasi di stagno. Scrisse Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. E la radice della Rubbia de tintori al gusto acerba, & amara. Et imperò tutto quello, che possono fare quelle cose, doue si ritrouino simili qualità: il medesimo anchora si ritroua operare que sta radice. percioche ella mondifica il fegato, & la milza, & fa abundantemente orinare l'orina grossa, & qualche uolta anchora sanguinolenta. Prouoca i mestrui, & astringe medio cremente, oue sia di bisogno: & però s'fegne im- piastrata con aceto le uutiligini bianche. Sono alcuni, che la danno à bere con acqua melata à i paralitici, & à colo- ro che patiscono le sciatiche. Chiamano la Rubbia i Greci, Ερυθροδανον: i Latini, Erythrodanum, & Rubia: gli Arabi, Pau, Fue alsabagin: i Tedeschi, Ferber roet: li Spagnoli, Ruia: i Francesi, Garance.

Rubbia scrit-
ta da Gal.

Nomi.

10 LONCHITE SECONDA.

Della Lonchite.

Cap. CLV.



LA LONCHITE ha frondi di porro, ma piu lar- ghe, & rosseggianti, delle quali ne sono assai strate per terra, appresso alla radice, & poche attorno al fusto: nel quale sono i fiori in forma di cappelletti, simile à quelli de gli histrioni delle comedie, che sbadagliano, neri, ma però gittano dall'aperta bocca uerso il labbro di sotto una certa linguetta bianca. Il suo seme è dentro à certe inuoglie di forma triangolare, simile al ferro d'una lancia, donde, s'ha preso il nome. Ha la radice simile al dauco. nasce in luoghi secchi, & aspri. Beuesi la sua ra- dice utilmente per prouocare l'orina.

Di vna altra Lonchite. Cap. CLVI.

E VNA ALTRA Lonchite, chiamata da alcuni Lon- chite aspra. Questa ha frondi simili alla scolopendria, ma però piu aspre, maggiori, & piu intagliate. E mi- rabile per le ferite: imperoche non ui lascia uenire in- fiammazione. Beuuta con aceto sminuisce la milza.

QUANTVNQVE assai & per monti, & per altri luo- ghi aridi, & aspri habbia io cercato per ritrouare la Lonchite della prima spetie; nondimeno ne l'ho potuta in alcun modo fin hora rintracciare, ne m'ho ho ritrouato chi me l'habbia saputa dimostrare. L'altra poi ho ueduta io, & hauuta per mezzo dell' eccellentissimo medico, & semplicista famosissimo M. Luca Gbi- ni, il quale per sua liberalità, & cortesia già piu tempo fa me la mandò da Pisa: con foglie (come dimostra il qui presente ritrat- to) di scolopendria, ma piu aspre, maggiori, & piu intagliate

Lonchite, &
sua effam.

per intorno. Della prima scrisse Plinio all' XI. cap. del xxv. libro quasi quel medesimo, che ne scriue Dioscoride, così dicendo. La Lonchite non è (come si stimano alcuni) il xiphio, ouero phasganio, quantunque ella sia simile à un ferro appuntato: percioche sono le frondi sue simili al porro, & piu sono appresso alla radice, che su per lo fusto. Ha certi capitelli simili à i recitatori delle comedie, che tengono la bocca aperta, & buttano fuori una picciola lin- guetta: le sue radici sono lunghe. Nasce in luoghi aspri, & aridi. Fecene parimente mentione Galeno al VII. delle facultà de i semplici, così dicendo. Quella Lonchite, che fa il seme triangolare, di figura di ferro di lancia, ha la radice simile à quella del dauco: & però prouoca ella l'orina. Ma quella, che ha le frondi simili alla scolopendria, è ualorosa per sanare le ferite, messaua suso uerde: ma secca beuuta con aceto, guarisce le milze indurite. Chiamano i Greci la Lonchite, Λονχίτις: Latini, Lonchitis.

Lōchite scriu-
ta da Gal.

Nomi.

30 Dell'Althea.

Cap. CLVII.

LA ALTHEA, la qual chiamano alcuni ibisco, è una spetie di malua saluatica: le cui frondi sono ritonde, come quelle del pan porcino, & ricoperte di canuta lanugine: rassembrasi il suo fiore à quel- lo delle rose: e'l fusto è lungo due gombiti. produce la radice uiscosa, & arrende uole, di dentro bian- ca. Chiamasi althea, per esser ella primamente utile, & molto ualorosa per molti rimedii. Mettesi utilmente cotta nel uino, ouero nell'acqua melata, oueramente per se sola in su le ferite fresche, & parimente in su le scrofole, & in su le posteme, che uengono dopo l'orecchie. E buona anchora al- le altre posteme, alle infiammazioni delle mammelle, rotture del sedere, percoffe, & frigidità de- nerui: imperoche ella risolue, matura, digerisce, rompe, & salda. Cotta (come è stato detto) & ac- compagnata con grasso di porco, ouero d'oca, & ragia di terebintho, & ridotta à forma d'impia- stro tenace, & applicata di sotto, gioua all'oppilationi, & infiammazioni della madrice. Il che fa pa- rimente

ALTHEA.

Althea, & sua
essam.Althea scri-
ta da Gal.

ALCEA.



Nomi.

Alcea, & sua
essam.

rimente la sua decottione, prouocando nelle donne di parto le superfluità, che aggrauano la madrice, & le reliquie del parto. La decottione della radice fatta nel uino, & beuuta, gioua alle difficoltà dell'orina, alle crudità della pietra, alla disenteria, alle sciatiche, à i tremori, & à i rotti. Cotta cò aceto, lauadoli cò esso la bocca, mitiga i dolori de dèti. Il seme verde, & secco vnto cò aceto nel sole, spegne le utiligini. Vngesi cò olio per prohibire il morfo, & le pùture de gli animali uelenosi. La decottione del seme uale alla disenteria, al rigittare del sangue, & al flusso del corpo. Beuesi in aceto inacquaato, oueramente nel uino per punture delle api, delle uespe, & di ciascuno altro animale, che trafigge. Le frondi si mettono utilmète cò alquàto di olio in su i morfi, & in su le còtture del fuoco. La radice trita, & messa nell'acqua, che stia poscia la notte al serèo, la fa gelare.

ALTHEA non uol dire altro, che Medica. il cui nome (come benissimo esplicò Dioscoride) s'ha ella acquistato per esser molto in uso nelle medicine. E pianta notissima, chiamata uolgarmente in Italia Maluauisco. Fece di questa pianta memoria Theophrasto al XIX. cap. del IX. libro dell' historia delle piante, così dicendo. Sono alcuni, che scriuono, che messa una certa spina nell'acqua subito la fa gelare. Il che uogliono, che parimente faccia la radice dell'Ibisco, mettendosi trita nell'acqua di fuori all'aria. Ha l'Ibisco frondi di malua, ma maggiori, & piu pelose: il fusto è tenero, & arrende uole: il fiore incarnato: la radice neruosa, & bianca: il frutto simile alla malua: & il fusto anchora è di sapore di malua. Il suo uso è alle rotture, & alla tosse cotta in uino dolce, & all'ulcere cotta nell'olio. Enne una certa altra, la quale cocendosi insieme con la carne tagliata, la fa (secondo che dicono) rappiccare insieme. Dicono anchora esser questa attrattua, come la pietra calamita, & come il succino. Scriffene Galeno al VI. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Ibisco, oueramente Althea (è ella malua saluatica) ha uirtù digestiua, mollificatiua, risolutiua delle posteme, mitigatiua, & maturatiua di quelle posteme, che malageuolmente si maturano. Le radici, & il seme fanno quel medesimo, che le frondi: ma dimostrano però d'essere composte di piu sottili parti, & d'hauere uirtù piu disseccatiua, & piu astringiua, di modo che spengono le utiligini, & il seme rompe le pietre. La decottione delle radici uale alla disenteria, al flusso del corpo, & al rigittare del sangue per bocca, per possedere ella uirtù costrettiua. Chiamano i Greci l'Alcea, Ἀλθαία, Ἰβίσκος, & Ἐλίσκος: gli Arabi, Chitini, Chathmi, Chathmie, & Rosa zaueni: i Tedeschi, Ibisch, & Heyluurtz: gli Spagnuoli, Hierua cannamera, & Marmaic: i Francesi, Guimauues.

Dell'Alcea. Cap. CLVIII. 59

LA ALCEA è anch'essa spetie di malua saluatica. ha le frondi intagliate, simili alla verbena. Produce tre, ouer quattro fusti uestiti di corteccia, come di canape: il fiore è picciolo, simile alle rose: le radici bianche, larghe, & sono cinque, ouer sei, lūghe un gombito. Le quali beuute nel uino, oueramente nell'acqua giouano alla disenteria, & alle rotture.

CHIAMANO à i tempi nostri nella maggior parte d'Italia l'Alcea chi Bisimalua, chi Malua saluatica, chi Buò uiscio, & chi Maluauischio saluatico. E pianta simile assai ne i fiori, nel seme,

nel seme, & ne i fusti alla malua domestica: ma sono le sue frondi maggiormente intagliate. Nasce per le campagne in su gli argini de i fossi, de i campi, & appresso alle siepi. Le cui radici usano alcuni in cambio di quelle dell'althea, quando non ne possono hauere, per risolvere, & per ammorbire qualche parte del corpo. Di questa non ritro-
uo io, che facesse mentione Galeno, per particolar capitolo: se già non intendesse di questa anethora, quando al VII. libro delle facultà de i semplici, parlando uniuersalmente della malua, così diceua. La Malua saluatica ha un poco di uirtù digestiua, & leggermente mollitiua: & la domestica quanto piu ha di sustanza acquosa, tanto è meno ualorosa. Il suo frutto è tanto piu potente, quanto è piu secco: della cui spetie è quella, che si chiama Anadendroma lache. ma la piu efficace in maturare è quella, che si chiama Althea. Paolo Egineta scrisse dell'Alcea per proprio capitolo, così dicendo. L'alcea è spetie ueramente di malua saluatica: laquale beuuta nel uino gioua alla disente-
ria, & alle rotture: & molto piu fanno questo le sue radici, che alcuna altra parte della pianta. L'alcea chia-
mano i Greci, Ἀλκία: i Latini, Alcea: i Tedeschi, Sigmars kraut: li Spagnoli, Malua di Vngria, & Malua mon-
tesina: i Francesi, Bimauue.

Alcea scritta
da Paolo.

Nomi.

Del Canape domestico.

Cap. CLIX.



IL CANAPE domestico è di molta utilità all'uso della uita dell'huomo, per farsene fortissime funi. Le frondi si migliano à quelle del frassino, & sono d'abomineuole odore. I fusti produce uacui, & lunghi: e'l seme tondo. il quale mangiato copiosamente estingue la uirtù del genere. Il succo spremuto dal uerde, & distillato nell'orecchie conuenientemente, gioua à i dolori di quelle.

Del Canape saluatico. Cap. CLX.

IL CANAPE saluatico ha i fusti simili all'althea, ma però minori, piu neri, & piu ruuidi, alti un gombito: le cui frondi son simili al domestico, ma piu nere, & piu aspre: il fiore è rossigno, come è quello della lichnide. Il seme è simile à quello dell'althea, & parimente la radice. Questa cotta, & impiastrata mitiga l'infiammagioni, risolue l'enfiature, & disfa le durezza, che come tufi si generano nelle giunture. E la sua corteccia utile per far delle funi,

IL CANAPE domestico è tanto noto à i tempi nostri in Italia, che superfluo è ueramente narrarne altra historia. Ma il saluatico, quantunque è nelle selue, & fuori per le campagne si ritroui in molti luoghi d'Italia: nondimeno pochi sono hoggi, che ne dimostrino il uero. Il seme del domestico opera nelle galline il contrario di quello, che ne scriue Dioscoride. imperò che ne gli huomini spegne, & ruina la uirtù del generare: & in quelle aumenta il generare delle uoua. Percioche quelle galline, che mangiano il uerno il seme del Canape, fanno uoua abundantissimamente,

Canape, &
sua essam.

anchora che l'altre pochi ne facciano ne i gran freddi il uerno. E oltre à ciò da sapere, che la decoctione del Canape, che sia fatta con la debita espression e gittata in terra, oue sieno lombrichi terrestri nelle cauerne loro, subito gli fa uscir fuori. Et però questo è artificio de i pescatori, quando uogliono hauere i uermini per l'esca del pesce in su gli hami. Ma non solamente tira fuori ella i uermini terrestri: ma anchora (come scriue Plinio al XXIII. capo del XX. libro) i uermini, & ogni altro animale, che caschi, & entri nelle orecchie. Onde si puo far coniettu-
ra, che habbia il Canape non poco ualore anchora per i uermini del corpo. Scrisse del Canape Galeno al VII. delle facultà de i semplici, in questo modo dicendo. Il seme del Canape risolue le uentosità, & di tal sorte dissecca, che mangiandosene troppo, asciuga, & spegne la uirtù generatiua. Sono alcuni, che spremono il succo dal uerde; & lo distillano nell'orecchie, per li dolori causati (secondo il mio giudicio) per oppilationi. Et quasi nella fine del primo libro delle facultà de gli alimenti, così diceua. Il seme del Canape mangiato, si digerisce male: è contrariu allo stomaco, & alla testa: genera mali humori. Sono alcuni, che l'usano abbrustolato, & pesto nella fine della mensa, per potere meglio beuere. Scalda fortemente: & però il suo calido, & medicamentofo fiato euapora in su, & offende la testa. Questo tutto del Canape disse Galeno. Per la cui dottrina considerino homai quelle donnicciuole, che danno la decoctione del seme del Canape à i fanciulli, che sono epilectici, quanto di nocumeuto gli aggiungano. Chiamano i Greci il Canape, Καμβίς: i Latini, Cannabis; gli Arabi, Schehenegi, & Canab: i Tedeschi, Zamer hanff: li Spagnoli, Canhamo: i Francesi, Chanure.

Canape scrit-
to da Gal.

Errore delle
donne.

Nomi.

LO ANAGIRI è vna pianta, che cresce in albero, di spiaceuole odore: le cui frondi, & similmente i rami sono simili al uitice: il fiore è come quello del cauolo. produce il seme in certi lunghi cornetti, uario di forma, simile à i rognoni, ritondetto, fermo, il quale s'indurisce, quando si matura l'uua. Le frondi tenere trite, & impiastrate ripercuotono le posteme. Beuute al peso d'una dramma con sapa, giouano à gli asmatici, prouocano i meltrui, il parto, & le secondine. danfi nel uino à i dolori del capo. Appendonfi al collo alle donne, che difficilmente partoriscono: ma si gli lievano subito dopo al parto. La corteccia della radice risolue, & matura. Il seme mangiato, prouoca ualorosamente il uomito.

ANAGIRI.

ANAGIRI MINORE.



Anagiri, &
sua chiam.

QUANTV NQVE non faceffero gli antichi memoria di piu, che d'una spetie d'Anagiri; se ne ueggono però in Italia due spetie. Delle quali quello, ch'io reputo essere il maggiore, per produrre egli il frutto molto piu grosso dell'altro, nasce abundantemente in Puglia, & parimente in Campagna, doue n'ho ueduto io infinite piante fra Terracina, & Fondi poco lungi dal mare: con frondi simili al uitice: fiori gialli, come quelli del cauolo, ma in racemi pendenti, come pennacchi: frutto simile allo smilace de gli horti, ma con piu larghi, & alquanto piu corti baccelli, quasi come son quelli de lupini, in cui si riserra. E questo d'un colore porporeggiante, & di tanta durezza, che quantunque s'infonda nell'acqua lungo tempo, non si doma, ne s'intenerisce punto. Il minore poi così da me chiamato, per produrre egli i baccelli piu sottili, & piu minuto seme, nasce copiosissimo per tutte le selue del distretto di Trento; & spetialmente ne i monti della ualle Anania, doue comunemente lo chiamano Eghelo. Fiorisce il mese di Maggio, & di Giugno con fiori gialli come pennacchi, come son quelli del maggiore, ma d'odore assai spiaceuole; quantunque si facciano rimirare con non poco spettacolo delle selue, per l'aureo color loro, di lontano da i uandanti. Produce anchor egli nel disfiore i baccelli come cornetti, simili à quelli della ginestra: ne quali è dentro un seme lunghetto, simile à piccioli fagioli, di neregno colore. Il quale mangiando alle uolte fresco, come si mangiano i legumi, i semplici pastorelli, fa loro uomitare (come ho ueduto io) fino al sangue. La materia del legno è durissima, di fuori gialla, & nel mezo nera: di modo che pare del tutto simile al legno Guaiaco, che si porta dall'India per la cura del mal Francese. Et però i uillani del paese ne fanno pali per le uigne loro: de i quali (come essi dicono) non si ritrouano migliori, tanta saldezza di neruo ui si ritroua. Fansene parimente archi non solamente fortissimi, & duri; ma belli da uedere, per la conuenenza della diuisa del colore giallo, & nero, che ui si uede. Sono alcuni moderni simplicisti de i piu famosi (del cui numero è il Gesnero nel suo uolume grande de gli animali) i quali

Opinione ri
probara.

quali uogliono, anzi per certo affermano, che questa ultima specie d'Anagiri chiamato Eghelo, sia senza alcuna ripugnanza il Laburno scritto da Plinio al XVIII. capo del XV. libro, con queste parole. Hanno in odio l'acqua i cipressi, i noci, i castagni, & il laburno. Nasce questa pianta nelle Alpi, ma non è nota al uulgo. La materia del suo legno è candida, & dura: ne toccano le api il suo fiore, il quale è lungo un gombito. Dalle quali parole si conosce manifestamente quanto sia falsa l'opinione di costoro. Percioche la materia del legno del Laburno deue essere secondo Plinio candida: & non per il contrario nera, circondata di giallo, come manifestamente si uede nell'Eghelo. Appo cio l'Eghelo è pianta notissima à tutti, per esserne piene tutte le selue: & non incognita al uulgo, come dice Plinio essere il Laburno. Più oltre io so per cosa certa, quantunque affermi altrimenti il Gesnero, che le api si passano de suoi fiori: i quali però non eccedono la lunghezza d'una spanna. Le quali tutte cose ripugnano alla sua opinione, & dimostrano quanta grande differenza sia tra il Laburno, & l'Eghelo. Il quale uole pur esso Gesnero, che sia una specie di Citiso montano, & per far egli le foglie à tre per tre, come fa il citiso: & per esser odiato (come dice egli) dalle api, come il citiso. Ma in uero (saluando sempre la pace sua) parmi che sia egli in grandissimo errore. percioche & Columella, & Plinio, & Marco Varrone comandano che insieme con molte altre piante si debbia piantare intorno à i luoghi delle api anchora il Citiso, per dilettarsi quelle molto de suoi fiori. Et questo medesimo dice parimente Galeno nel primo libro de gli antidoti, oue descrive la historia, & le facultà del citiso. il che doueua pur egli sapere, hauendo letto tutti i libri del mondo, come dimostra la sua Bibliotheca. Onde non posso se non restare nella mia opinione, cio è, che l'Eghelo sia l'Anagiri minore, o per dir meglio il montano. Le cui sembianze sono del tutto simili all'Anagiri: imperoche nelle frondi, ne i fiori, & nel frutto del tutto quasi si gli rassomiglia, come dimostra qui il suo ritratto. come parimente si gli rassomiglia nella facultà, & nell'odore, essendo egli in tutte le parti della pianta spiaceuole al naso. Di questo scrisse Galeno al VI. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Anagiri è uno arbuscello di spiaceuole odore. ha uirtù maturatiua, & calida. Ma le frondi uerdi per la molta humidità, che hanno in loro, sono meno acute: & imperò ripercuotono le posteme. Il che non fanno le secche: percioche queste sono incisue, & disseccatiue. Di pari, & simili uirtù sono le cortecce della radice. Il seme è composto di più sottili parti: ma prouoca anchora il uomito. Chiamano i Greci l'Anagiri, *Ανάγυρις*: i Latini, *Anagiris*.

Anagiri scritto da Gal.

Nomi.

Della Cepea.

Cap. CLXII

LA CEPEA è simile alla portulaca, ma ha le frondi di più nere, & la radice sottile. Le frondi beuute nel uino giouano alle distillationi dell'orina, & alla scabbia della uescica. Al che giouano più ualorosamente, beuendosi con la decottione di quegli asparagi, che si chiamano miacanthi.

QUANTV NQVE scriuesi io ne gli altri nostri discorsi uolgari per auanti stampati, non hauer ritrouato anchora la uera Cepea, ne manco ueduta in mano d'altrui; nodimeno l'ho poi ueduta, & conosciuta per mezzo del mio come figliuolo di lettissimo M. Giouanni Odorico Melchiori Trentino medico secondo l'età sua dottissimo, & semplicista non uolgare: il quale me la mandò da Vinegia. Dall'istessa fu cauato il presente ritratto: il quale (come si uede) rappresenta la uera Cepea di Dioscoride. Di questa non mi ricordo hauer letto cosa ueruna appresso Galeno ne i libri de semplici. come che Paolo ne scrisua con queste parole. La Cepea è simile alla portulaca. Beuute le frondi per la scabbia della uescica. La radice beuuta con asparagi saluatici gioua alle distillationi dell'orina causate da oppilationi. Chiamano i Greci la Cepea, *Κηποία*: i Latini, *Cepea*.

Cepea, & sua essamin.

Cepea scritta da Paolo.



Dell'Alisma.

Cap. CLXIII.

LA ALISMA, laqual chiamano alcuni Damascio, ha le frondi simili alla piantagine, come che più strette, & riuolte uerso terra: il fusto semplice, & sottile, più alto d'un gombito, con alcuni capitelli, simile al

thirso. I fiori produce sottili, che nel pallido biancheggiano: le radici simili all'helleboro nero, sottili, odorate, acute, & alquanto grasse. Nasce in luoghi acquatrinati. La radice beuuta al peso d'una dramma, ouer di due, gioua à chi hauesse beuuto il lepre marino, à i morsi delle uelenose botte, à chi hauesse beuuto l'opio, à i dolori di corpo, & alla disenteria, per se sola, ouero con il pari peso di seme di dauco. Gioua à gli spasmati, & à i difetti della madrice. L'erba ristagna il corpo, prouoca i mestruai: & impiatrata mitiga le posteme.

QUANTV NQVE

Alisma, & sua
essamin.
Opnione ri
probata.

ALISMA.



Alisma scrite
ta da Gal.

Nomē.

QUANTUNQUE affermi il Ruellio, & parimente il Fuchso ne suoi dottissimi commentarij delle piante, conoscere l'Alisma, la quale io fin hora non conosco: & dicano chiamarsi da alcuni Fistola di pastore, & da altri Piantagine acquatica; nondimeno si uede manifestamente non corrispondere le note della Piantagine acquatica, chiamata d'alcuni anchora Barba siluana, à quelle che diede Dioscoride all'Alisma. Percioche questa produce le frondi piu strette della piantagine, & strate per terra: & il fusto semplice, & sottile. & la piantagine acquatica fa le sue frondi assai maggiori della piantagine commune, che tutte à modo di ferri di lance riguardano con la punta uerso il cielo: & produce non un semplice fusto, ma diuersi, che procedono da una sola radice. Et però si può malageuolmente affermare, che sieno la Barba siluana, & l'Alisma una pianta medesima. Plinio al x. cap. del xxv. libro fece memoria di due specie, così dicendo. L'Alisma, la quale chiamano alcuni Damasnonio, & altri Liro, haurebbe frondi di piantagine, se elle non fussero piu strette, piu intagliate, & inchinate à terra, altrimenti sono anchora elle uenose. Produce un sol fusto, & sottile, d'altezza d'un gombito: la cui sommità è come di thirso. Le radici sono folte, sottili, come quelle dell'helleboro nero, acute, aromatiche, & grasse. Nasce in luoghi aquastrini. Enne una altra specie, che nasce nelle selue, piu nera, & di maggiori frondi. Fu questa pianta cognita à Galeno, & imperò diceua al vi. delle facultà de semplici: Dell'Alisma trattò Dioscoride nel terzo libro, & disse, che la radice beuuta sana la disenteria, ristagna il corpo, & mitiga l'undimia. ma noi in tali cose non l'habbiamo prouata. Ma che la sua decottione rompe le pietre delle reni à chi se la beue, habbiamo bene isperimentato. Et però si conosce, ch'ell'ha in se alquanto dell'asterisuo. Chiamano i Greci l'Alisma, Ἀλίσμα: i Latini, Alisma.

Dell'Onobrichi.

Cap. CLXIII.

L'ONOBRICHI ha le frondi simili alle lenticchie, ma alquanto piu lunghe: il fusto d'una spanna: il fiore porporco: & la radice picciola. Nasce in luoghi humidi, & inculti. L'herba pestata, & impiastata risolve le postemette. Beuuta con uino alle distillationi dell'orina. Vnta con olio prouoca il sudore.

Onobrichi,
& sua essamin.
Errore di
alcuni.

Onobrichi
scritta da Ga
leno.

Nomi.

NASCE, secondo che recita Plinio al xvi. cap. del xxiii. libro, l'Onobrichi appresso alle uene dell'acqua, & alle fontane: con frondi piu lunghe di quelle della lente, fiore rosso, & radici picciole, & sottili. Ma non però per questo l'ho potuta fin' hora rintracciare in Italia. quantunque non manchi, ingannandosi, chi uoglia che sia l'Onobrichi la Ruta capraria chiamata parimente Galega: come che questa non habbia sombianze, che corrispondino all'Onobrichi. percioche la Galega produce le frondi quattro uolte maggiori delle lenticchie, il gambo piu delle uolte lungo due gombiti, & non picciola radice. Scrisse dell'Onobrichi Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così dicendo. L'Onobrichi ha uirtù di rarefare, & di digerire: & imperò le sue foglie fresche applicate in forma d'impiaastro, maturano le postemette picciole. Ma beuute secche uagliano alla distillatione dell'orina: & unte con olio prouocano il sudore. Chiamano i Greci l'Onobrichi, ὄνοβρυχίς: i Latini, Onobrychis.

Dell'Hiperico.

Cap. CLXV.

CHIAMANO alcuni l'Hiperico, androsemo, altri corio, & altri chamepitio, per hauere il suo seme odore di ragia di pino. E pianta ramusculosa, d'una spanna, & rosseggiante. Ha le frondi simili alla ruta: il fiore giallo, simile alle bianche uirole: il quale fregato con le dita, rifuda un liquore simile al sangue: & però è stato cognominato androsemo. Ha le silique pelosette, di forma lunghetta ritonda, di grandezza delle granella dell'orzo: nelle quali è dentro il seme nero, di raioso odore. Nasce in luoghi coltiuati, & aspri. Prouoca l'orina: applicato di sotto, caccia fuori i mestrui. Beuuto nel uino cura la terzana, & parimente la quartana. Il seme beuuto quaranta giorni continui, guarisce le sciatiche. Le frondi impiastate insieme col seme, giouano alle cotture del fuoco.

Dell'Asciro

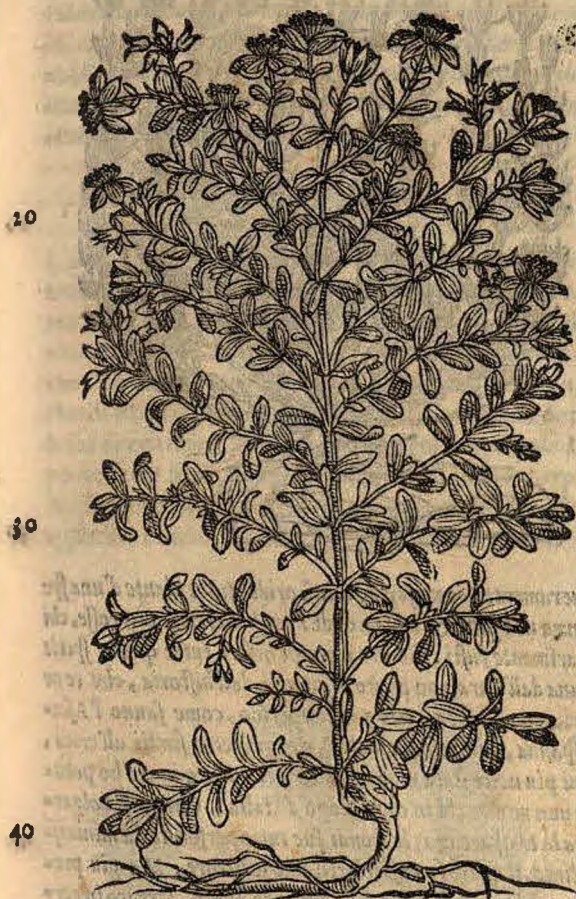
Dell'Asciro.

Cap. CLXVI.

LO ASCIRO, ouero asciroide, ouero androsemo, è anchor egli una spetie d'hiperico, ma differente per la sua grandezza: percioche è piu folto, & i rami sono anchora maggiori, piu legnosi, & rosseggianti. le frondi sono sottili, & i fiori gialli. Il seme produce ragioso, simile à quello dell'hiperico il quale fregato con le dita, subito infanguina le mani: & però lo chiamarono alcuni androsemo. Gioua beuuto il seme in un sestario d'acqua melata, alle sciatiche: percioche solue molto gli humori cholerici, ma bisogna continuare il beuerlo per fino alla perfetta salute. Impiastrasi anchora pur il seme utilmente in su le cotture del fuoco.

H I P E R I C O

A S C I R O



Dell'Androsemo.

Cap. CLXVII.

LO ANDROSEMO è differente dall'hiperico, & dall'asciro. percioche cresce con rami duri, & legnosi, & sottili, & rosseggianti fusti: & con frondi tre uolte, ouer quattro maggiori della ruta. le quali quando si tritano, rendono un liquore simile al uino. Sono nella sommità de i fusti assai concauità d'ali, dalle quali escono alcuni pennati ramuscelli: attorno à i quali sono i fiori gialli, & piccioli. Serrasi il suo seme puntato di piu linee in alcuni uasetti, simile à quello del papauero nero. Le chiome tritandosi, spirano odore di ragia. Il seme beuuto al peso di due dramme, solue gli humori cholerici dal corpo: sana le sciatiche, ma bisogna dapoi alla purgatione bere un poco d'acqua. L'erba impiastrata medica alle cotture del fuoco, & ristagna il sangue.

Del Cori.

Cap. CLXVIII.

IL CORI, il quale chiamano alcuni hiperico, è una pianta, che produce le frondi simili all'erica, rosse, piu grasse, & piu picciole: non piu alta d'una spanna, d'odore aggradeuole, & acuto. Il seme beuuto prouoca i mestrui, & l'orina. Preso con uino gioua à i morsi di quei ragni, che si chiamano phalangi, alle sciatiche, & allo spasmo, che si chiama opisthotono. Vngesi con pepe ne i rigori, che precedono alle febbri, & all'opisthotono utilmente con olio.

Nomi.



Hiperico, A-
sciro, Andro-
semo, Cori,
& loro ellam.

Errore di
Plinio.

Errore del
Brafauola.

Errore de i
Frati.

Hiperico
scritto da Ga-
leno.

L' HIPERICO, l' Asciro, & l' Androsamo sono ueramente (come scriue Dioscoride) tutte piante d'una specie medesima. quantunque sia tra loro alquanto di differenza ne i fusti, & nelle frondi: per hauere chi piu rosse, chi piu uerdi, chi piu grandi, & chi piu picciole foglie; & parimente fusti. Sono a i tempi nostri tutte queste spetie notissime, & ueggonsi fiorite nel Giugno separatamente l'una dall'altra, non punto disuguali dall'historia, che ce ne scriue Dioscoride. Ma quella spetie, che chiama egli Cori, non cosi si rassembra all'Hiperico, come fanno l'Asciro, & l'Androsamo. imperoche cresce ella alta al piu una spanna, con minute frondi, & grassette simili all'erica, di buono, & gratissimo odore: & con fusti rosigni. Emmi piu uolte stata mostrata: & per quanto in cio ho potuto discorrere, credo certissimo, che sia il uero Cori, & che non ne manchi in ogni luogo d'Italia. Chiamasi uolgarmente l'Hiperico Perforata, per hauere egli (come dimostra la trasparenza) le frondi sue tutte perforate da minutissimi punti. Il che forse non auerti Dioscoride, ne manco Plinio, il quale fu cosi solertissimo scrittore. Ma piu presto parmi, che egli erri quando dice all'VIII. cap. del xxvi. libro, che'l seme dell'Hiperico è nero, serrato in certe siliques, & che si matura con l'orzo. Del quale errore dà manifesto indicio il dire Dioscoride, che le siliques sono simili alle granella dell'orzo, & non che si maturi il seme dell'Hiperico, quando si matura l'orzo: percioche l'orzo si matura (come l'esperienza ne dimostra) nella fine del Maggio, & il seme dell'Hiperico nella fine di Luglio, & d'Agosto. Et però concludo, che Plinio male intendesse tal'historia, la quale malamente trasse egli da Dioscoride o da altro Greco autore. Erra oltra di questo nell'Hiperico doppiamente il Brafauola, quantunque medico de nostri tempi dottissimo, dicendo, che'l uero Hiperico (secondo la dottrina di Dioscoride) fa il fior bianco, & non giallo: & che però non può essere il nostro Hiperico quello, che ne scriue Dioscoride; ma che bene è egli la Ruta saluatica. Del quale errore parimente, cio è che Dioscoride habbia fatto l'Hiperico co'l fiore bianco, non so per qual uia si possa egli scusare. imperoche nel Greco ritrouo io, αἷος ἔχον μίσκρον, cio è, il fiore ha giallo, & non bianco, come interpreta pueramente Marcello Fiorentino: nella cui interpretatione fondandosi forse il Brafauola, ha poscia ancora egli errato insieme con lui. Che oltre à cio sia l'Hiperico la Ruta saluatica scritta in questo medesimo libro assai qui di sopra da Dioscoride, è ueramente opinione del tutto erronea, come al suo proprio capitolo si può chiarire ogni candido lettore. Et di qui è proceduto, che i reuerendi Padri, che hanno nuouamente commentato l'antidotario di Mesue, credendo piu al Brafauola di quello, che in tal cosa si gli conueniua, si sono anchora essi ingannati, credendosi, che la Ruta saluatica, & l'Hiperico sieno una cosa medesima, come nel commento delle pilule fetide, & parimente in quello dell'unguento del bdellio hanno lasciato scritto. Il che non sarebbe loro auenuto, se hauessero ueduta la Ruta saluatica uera, di cui à bastanza al suo proprio capitolo è stato detto di sopra, oue è stato scoperto l'error loro. Dell'hiperico scrisse Galeno all'VIII. delle facultà de i semplici, così dicendolo. L'Hiperico scalda, & dissecca: è composto di cosi sottili parti, che prouoca egli i mestruj, & l'orina. Al che bisogna non solamente prendere il seme solo, ma tutto il frutto: il quale impiatrato uerde non solo salda le ferite, & l'ulcere;

10
 & l'ulcere; ma anchora le cotture del fuoco. Vſandoſi ſecco in poluere ſana l'ulcere, che ſono molto humide, & putride. Sono alcuni, che lo danno à beuere alle ſciatiche. Oltre à cio parlando dell' Androſemo, & dell' Aſciro al vi. delle facultà de i ſemplici, coſi diceua. L' Androſemo ramoſa pianta è di due ſpetie: una, la quale chiamano Aſciro, & Aſciroide, che è ſpetie d' hiperico: & l'altra che chiamano alcuni Dionifto. Ha il ſeme d' amendue uirtù purgatiua: & la uirtù delle frondi è alquanto diſſeccatiua, & aſterſiua, di modo che ſi puo credere, ch' ella poſſa curare le cotture del fuoco. Mala decottione loro fatta nel uino è ualoroſa medicina delle fritte grandi. Del Cori ne i libri de i ſemplici di Galeno non ritrouo io mentione alcuna. quantunque Paolo Egineta ne reciti tutto quello, che ne ſcriue Dioscoride, da cui ne preſe egli l'hiſtoria. Ritrouaſi però alcuni teſti Greci di Dioscoride, che hanno nella fine del capitolo alquanto di piu. Ma per eſſere opinione di molti, che ui ſia ſtato aggiunto, non ho preſo cura di tradurlo nel teſto. Pur accioche non ſia occulto à i lettori, queſto è quanto di piu in alcuni teſti ſi ritroua. La radice cotta nel uino (per quanto ſi crede) ſueglia i tramortiti: ma biſogna, mentre che ſe gli dà à bere, coprire i patienti molto bene: percioche ſa ſudare per tutto il corpo. il che è cauſa di far loro racquiſtare la priſtina ſalute. Chiamano i Greci l' Hiperico, Ὑπερικόν: i Latini, Hypericum: gli Arabi, Reioſicon, & Keioſaricon, i Tedefchi, Sant Iohans kraut: li Spagnoli, Coraioncillo: i Franceſi, Mille pertuis, & Trueheram. L' Aſciro chiamano i Greci, Ἀſκίρον: i Latini, Aſcyrum: gli Arabi, Aſbirach. L' Androſemo chiamano i Greci, Ἀνδροſέμον: i Latini, Androſemum: gli Arabi, Androſeman, Androſon, & Andreſagian. Il Cori chiamano i Greci, Κόρι: i Latini, Coris: gli Arabi, Coras.

Nomi.

Dell' Aiuga, ouero Chamepitio.

Cap. CLXIX.

10
 LA AIVGA è una herba, che ua ſerpendo per terra, ritortetta. Le ſue frondi ſono ſimili al ſempreuuo minore, ma peloſe, piu ſottili, & intorno à i rami piu folte, d' odore di pino. Il fiore è ſottile, aureo, ouer bianco: & le radici ſono ſimili à quelle della cichorea. Le frondi beuute ſette giorni nel uino medicano il trabocco del ſiele: & beuute in acqua melata per quaranta dì, vagliono alle ſciatiche. Dannoſi à i ſegatoſi, alla ritenzione dell' orina, difetti de reni, & dolori delle budella. In Heraclea di Ponto uſano per antidoto di dare la ſua decottione contra l'aconito. La polenta macerata con la ſua decottione, & applicata per impiatro, uale à tutte le coſe predette. Trita in poluere, & incorporata con fichi, & tolta in pilule molliſica il corpo: & con mele, ſquama di rame, & ragia lo ſolue. Applicata di ſotto con mele purga la madrice. Riſolue le durezza delle mammelle: ſalda le ferite: &

30
 applicata con mele raffrena l'ulcere, che uanno ſerpendo.

CHAMEPITIO PRIMO.

CHAMEPITIO TERZO.



Di vn'altro Chamepitio.

Cap. CLXX.

E VNA ALTRA spetie di Chamepitio, che produce i rami alti un gombito, ritorti à modo d'una anchora, & sottili. La chioma è simile all'altra: il fiore bianco, il seme nero. ha anchor essa odore di pino. Enne vna terza spetie, la quale è il maschio, le cui frondi sono picciole, bianche, & hirsute. produce il fusto bianco, & ruuido: il fiore rosso, & il seme appresso alle concauità delle sue ali. Respira anchora questa d'odore di pino. Amendue queste hanno le medesime forze della prima, quantunque non così efficaci.

Chamepitio, & sua eff.

Chamepitio scritto da Galeno.

Nomi

CHIAMASI l'Aiuga, ouero Chamepitio uolgarmente Iua. & delle tre spetie scritte da Dioscoride, non ho potuto fin' hora uedere io se non la prima, & l'ultima. Errò il Tedesco, che insegnò al Brasauola, che nella lingua loro si chiami Vergis meianit. perciocche questo, per quanto l'uso de i Tedeschi m'ha dimostrato, è tanto differente dall'Iua, quanto i corui dalle colombe. Fece dell'Iua mentione Galeno all'VIII. dalle facultà de semplici, così dicendo. Il Chamepitio ha più ualoroso sapore amaro nel gustarlo, che acuto: & uede si per effetto, che mondifica, & asserge più l'interiora, che non le scalda. Et però è egli buon rimedio al trabocco di fiele, & à coloro, à cui facilmente s'oppila il fegato. Prouoca oltra questo beuuto, oueramente applicato di sotto con mele, i mestruui, & fa orinare. Sono anchora alcuni, che lo danno cotto con l'acqua melata alle sciariche. Sana questa herba uerde le ferite grandi, & l'ulcere putride. risolue le durezza delle mammelle. E secca nel terzo ordine, & calda nel secondo. Chiamano il Chamepitio i Greci, Χαμαπιτυς: i Latini, Chamapitys, Aiuga, & Abiga: gli Arabi, Hamestheos, & Chamasthibius: i Tedeschi, Yelenger yelieber: gli Spagnuoli, Pinilho, & Yua artetica.

IL FINE DEL TERZO LIBRO.



I DISCORSI DI M.^r PIE- ANDREA MATTHIOLI

Medico Sanese,

NEL QUARTO LIBRO DELLA MATERIA
MEDICINALE DI PEDACIO

Dioscoride Anazarbeo.

Proemio.

HABBIAMO fin qui, Ario carissimo, in tre libri trattato de gli odoramenti, de gli olij, de gli vnguenti, de gli alberi, de gli animali, delle biade, delle herbe de gli horti, delle radici, de i fucchi, delle herbe, & de i semi. Ma in questo, che sarà il quarto, tratteremo delle radici, & delle altre herbe, che restano.

Della Betonica.

Cap. I.

IL CESTRO, il quale i Latini chiamano Betonica, si chiama psichotropho, per nascere ella in luoghi frigi di. E herba, che produce il fusto sottile, quadrato, alto un góbito, & qualche volta maggiore: le frondi di quercia, lúghe, molli, per intorno intagliate, & odorifere, delle quali quelle sono le maggiori, che sono piu propinque alla radice. Genera il seme nella sómità de i fusti à modo di spica, come fa la thimbra. Ricolgósì le fródi, & seccássi per l'uso di molte cose. Sono le sue radici sottili, come quelle dell'helléboro. Le quali, quando si beuono nell'acqua melata, fanno uomitare la fléma. Dássi le fródi à bere al peso d'una dráma in acqua sèplice, ouer fatta cò mele, à gli spasimati, à i rotti, & à i difetti, & prefocationi della madrice: & al peso di tre dráme in un sestario di uino à i morsi de uelenosi animali. Il che fa parimente l'herba impiastrata in su'l morso, gioua contra i ueleni beuendofene una dramma nel uino. Mangiata per auanti, non lascia nuocere i ueleni mortiferi, che si beuono: prouoca l'orina, & solue il corpo. Beuuta con acqua sana il mal caduco, & similméte i phrenetici. Dássi al peso d'una dramma in aceto melato à i fegatosi, & à difettosi della milza. Mangiata dopo cena con mele spiumato alla quantita d'una faua, fa digerire. Dássi nel medesimo modo à i tutti acetosi, & inghiottitone il succo, & poscia beuutoui sopra uino inacquato, gioua à gli stomachi indebiliti. Dássi in un ciatho di uino inacquato al peso di tre oboli, à gli sputi del sangue. Beuuta nell'acqua gioua alle sciatiche, & à i dolori della uescica, & delle reni. & con acqua melata al peso di due dramme à gli hidropici, che patiscono febbre: ma doue ella non sia, con uino melato sana il trabocco del fiele. Presa con uino al peso d'una dramma, prouoca i mestrui, & con dieci ciathi d'acqua melata al peso di quattro dramme, purga il corpo. conferisce à i thisci tolta con 'mele', & à gli sputi della marcia. Sebanli le sue frondi secche, & trite in uaso di terra.



LA BETONICA è ueramente herba uniuersalmente conosciuta da ciascuno, & piena d'infinite uirtù. La onde è nato quel prouerbio, che si dice: Tu hai piu uirtù, che la Betonica. Di questa scrisse un trattato Antonio Musa, medico di Cesare Augusto, in questo modo dicendo. Nasce l'herba Betonica ne i prati, & nelle colline nette,

Betonica, &
sua effam.

T 2 & opache

Betonica, &
sue uirtù scritte
da Antonio Musa.

Et opache appresso à gli sterpi. Custodisce ella l'anime, et i corpi de gli huomini: Et i uiaaggi notturni da i pericoli, et maleficij. asicura, et difende i luoghi sacri, et i cimiteri dalle uisioni, che inducono timori, et paure. E ueramente oltre à questo santa in tutte le cose. Ritrouasi in luoghi frigidi con sottili radici, con fusto sottile, et riquadrato, alto piu d'un gombito. Produce le frondi simili alla quercia, di buono odore. E il suo seme nella cima del fusto à modo di spica, come fa la thimbrà. La pianta tutta è dotata d'infinite uirtù. imperochè trita primamente, et impiastata in su le ferite della testa, le salda con marauigliosa prestezza. Il che fa ella piu efficacemente, se uisì rimette fresca ogni terzo giorno. Dice si, che è di tanta possanza, che cava fuori anchora le ossa rotte. La decottione delle radici fatta alla consumatione della terza parte, uale à i dolori de gli occhi, fumentandose ne: Et parimente mettendose ne le frondi trite in su la fronte. Il succo spremuto dalle frondi trite per se solo, oueramente prima infuse nell'acqua, insieme con olio rosado, uale à i dolori delle orecchie, quando uisì distilla dentro. Beuuto al peso d'una dramma in quattro ciathi d'acqua calda, tira alle parti inferiori quel sangue, che fa gli occhi torbidi, et caliginosi. Et però mangiandose ne le foglie assottigliano la uista. Trite fresche con un poco di sale, et messe nel naso, uisì ristagnano ualorosamente il sangue, che ne distilla fuori. La decottione fatta con l'herba nel uino uecchio, ouero nell'aceto, leua lauandose ne la bocca, il dolore de i denti. Beuuta al peso d'una dramma nell'acqua tepida, uale alle stretture del petto, et ad altri difetti del respirare. Giouano tre dramme delle sue frondi incorporate con mele, à i thissici, che sputano la marcia. Mangiata l'herba tre giorni continui al peso di quattro dramme, ouero beuuta in quattro ciathi d'acqua fresca, gioua à i dolori dello stomaco: Et con acqua calda à quelli del fegato. La decottione fatta nel uino medica i difetti della milza. Beuuta l'herba con uino melato al peso di due dramme, risolve i difetti delle reni. Toltone tre dramme in uino uecchio con uentisette grani di pepe, uale al dolore de i fianchi, et parimente de i lombi. Presa in beuanda in due ciathi d'acqua calda, uale ne i dolori di corpo, pur che non sieno causati da crudi humori. Quattro dramme delle frondi beuute in otto ciathi d'acqua melata soluono il corpo. date le medesime frondi con uino austero risoluono i dolori colici. Fassene lettouario con mele, et togliessi poscia per noue giorni continui per la tosse. Presa in beuanda al peso di due dramme con una dramma di piantagine in quattro ciathi d'acqua calda, guarisce le febbri cotidiane: ma bisogna far questo nell'entrare del parossismo. Il che fa similmente con altrettanto pulegio nelle terzane, togliendosi sempre nell'entrare del parossismo. Medicano tre dramme dell'herba con una oncia di mele, et tre ciathi d'acqua calda la quartana, togliendosi auanti al parossismo. Toltone quattro dramme in decottione di radici d'apio, sanano i dolori della uescica: Et in aceto squillitico con una oncia di mele, et noue ciathi d'acqua calda, rompono le pietre. Vale la Betonica beuuta tre giorni in acqua tepida à gli hidropici. Due dramme prese con acqua calda, ouero con uino melato, accelerano il parto, et mitigano i dolori della matrice causati da frigidi humori. Le frondi trite, et impiastate saldano i nerui tagliati, et conferiscono à i paralitici. Beuute al peso di tre dramme in tre ciathi di latte di capra tre giorni continui, uagliano al rigittare del sangue per bocca: Et con il pari peso di uino uecchio à chi fusse cascato di luogo alto, et à i fracassati. Prohibisce la Betonica l'imbriacarsi, quando si mangia per auanti. Usata spesso in beuanda con uino guarisce il trabocco di bile. Trita con grassia di porco, et impiastata sana i carboni. Ristaura la betonica beuuta al peso d'una dramma con aceto melato i uandanti stanchi, et parimente coloro che hanno l'appetito corrotto, et che uomitano il cibo. E contrarla à i ueleni, à i morsi de i serpenti, et de i cani rabbiosi non solamente mangiata, o beuuta: ma anchora impiastata in su i morsi. Cura le fistole applicataui sopra con sale. Beuuta con uino prouoca i mestruui. La decottione delle radici, et delle frondi insieme tolta in beuanda, et parimente l'herba trita, et impiastata mitiga i dolori del petto. Scrisse Galeno al v. l. delle facultà de i semplici, così dicendo. Ha la Betonica (come dimostra il gusto) uirtù incisua: imperochè la sua herba è anaretta, et alquanto acuta. Il che dimostra priuatamente l'effetto, ch'ella fa nel rompere delle pietre, che sono nelle reni, et nel mondificare il polmone, el petto, el fegato. Prouoca la Betonica i mestruui, et gioua al ual caduco: sana i rotti, et gli spasmati, et aita impiastata à i morsi di tutte le bestie. Finalmente conscriue beuuta à i rutti acetosi, et alle sciatiche. La Betonica chiamano i Greci, Κάσσιον, et Ψυχότροπον: i Latini, Betonica, et Vetonica: gli Arabi, Chastara: i Tedeschi, Betonien: li Spagnoli, Bretonica: i Francesi, Betoefne, et Betoine.

Betonica scritta
da Galeno.

Nomi.

Della Britanica.

Cap. II.

LA BRITANICA è una herba, che ha le frondi simili alla rombice saluatica, ma piu nere, et piu pelose, di costrettiuo sapore. è la radice sua sottile, et corta: e'l fusto non troppo grande. Spremessi il succo dalle frondi, et condensasi poscia al fuoco, ouero al sole. Ha uirtù di raffrenare, et massime l'ulcere corrosiue della bocca, et del gorgozzule. Gioua in ogni altro difetto, oue sia di bisogno di ristagnare.

Britanica, &
sua essam.
Historia recitata da Plinio.

QUANTVNOVE dica il Ruellio, che la Britanica sia herba conosciuta in Italia, et chiamata da noi Piatamano; nondimeno non ho fin'hora ritrouato io chi me la sappia dimostrare. Fecene mentione Plinio al l. l. capo del xxv. libro, così dicendo. Hauendo Germanico Cesare condotto il suo essercito nella Alemagna di là dal Reno uerso il mare, titrouasi un sol fonte d'acqua dolce: la quale fece à tutti coloro, che ne beuuerò, fra lo spatio li due anni cascare i denti, et smouere le ginochie. il qual male chiamauano i medici stomacace, et sceletyrbe. Al che fu ritrouato essere ualoroso rimedio quella herba, che si chiama Britanica, la quale non è solamente utile à i serui, et à i difetti della bocca; ma anchora contra la schirantia, et li serpenti. Ha questa le sue frondi lunghe, et nere: et parimente nere anchora le radici. Il fiore (secondo che per uero s'afferma) raccolto auanti che si sentano i tuoni,

i tuoni, & mangiato fa l'huomo in tutto sicuro da quelli. Dimostrarono à i nostri questa herba i Frigioni, che gli erano con il lor campo appresso. Questo tutto della Britanica scrisse Plinio. Sono alcuni, che si credono essere la Britanica quella, che noi chiamiamo BISTORTA. Ma si conosce ueramente l'error loro: perciocche quantunque faccia la Bistorta frondi simili alla rombice; non sono però ne nere, ne pelose, anzi lisce, & rosigne di sopra, & di sotto quasi celesti. La radice della Britanica è sottile, & minuta: & quella della Bistorta storta, grossa, & contratta à modo d'un serpe che giace, rossa, & non nera, come scrive Plinio. Chiamano Bistorta alcuni anchora quella che si chiama Tormentilla, non tanto forse perche si rassomiglino essendo nelle sembianze dissimili,

Errore di alcuni.
Bistorta.

Tormentilla
& sua historia, & uirtù.

BISTORTA.

TORMENTILLA.



quanto perche sieno uguali nelle uirtù, & facultà loro. Onde occorrendo hora di ragionarne non m'è parso di tacerne ne l'historia, ne le uirtù. E adunque la TORMENTILLA una picciola pianta, che produce le frondi piu picciole del cinquefoglio, ma con sette intagli per intorno: la radice corta, & serrata in se stessa, con un nodo, rossa, & costrettina. Sono i suoi gamboncelli sottili, & rosigni: & i fiori gialli. di modo che non si puo negare, ch'ella non sia una specie di cinquefoglio. Dicono gli sperimentatori, che questa pianta ha le uirtù medesime della Bistorta. onde dicono, che amendue fanno ritenere il parto à quelle donne, che sono usate à scontrarsi: al che fare si beuono, & s'impiastrano in su'l corpo, & in su le reni con aceto. Giouano similmente dare con succo di piantagine, à chi non puo ritenere l'orina. Ristagnano sedendosi nella loro decoctione i mestru: & parimente trite, & unte insieme con mele, & con spigo in su'l corpo. Ristringono il sangue delle ferite, mettendoui sopra la loro poluere. Questa medesimamente raffrena il uomito della cholera, fattone pasta con chiara d'uouo, & poscia cotta sopra una teglia di terra, & mangiata. L'acqua fatta per lambicco à bagno di Maria, oueramente la decoctione delle radici, è rimedio per tutti i ueleni. Et però usano alcuni di mangiare in lettouario le radici della Tormentilla per preseruarsi dalla peste. Ristagnano amendue la disenteria, saldano le ferite, & massime delle interiora, non solamente applicate di fuori; ma tolte anchora in beuanda. Conferiscono all'ulcere maligne, ritrose, & corrosue. Ma per ritornare nella strada, doue haueua lasciata la Britanica, dico, che d'essa scrisse Galeno al v. 1. delle facultà de i semplici, così dicendo. Le frondi della Britanica sono costrettie, & saldano le ferite. Rassebransi al lapatio saluatico, come che elle sieno piu nere, & piu pelose. Il succo, che si sprema dalle frondi, è costrettiuo. & però alcuni lo cuociono, & lo serbano per ualorosissimo medicamento stomacale: & pare anchora che sani le ulcere putride. Oltre à ciò è da sapere, che si ritrouano alcuni Dioscoridi Greci, che dopo questo capitolo della Britanica, hanno uno altro capitolo della Betonica: il quale si uede manifestamente essere stato tolto dal trattato, che della Betonica fece Antonio Musa medico di Cesare Augusto. Et però concludo da i piu dotti de i tempi nostri, che sia in Dioscoride da qualche piu curioso del bisogno stato questo secondo capitolo aggiunto, & tramesso. Del che da

Britanica
scritta da Galeno.

Capitolo 4.
dulcerino.

Nomi.

ueramente indicio il uedere, che'l modo del dire non si confa punto con lo stile, & con il trattare consueto di Dioscoride: & poscia il considerare, che d'una cosa medesima non era necessario scriuerne per due uarij, & così propinqui capitoli. Il che ha fatto, che tal capitolo nella nostra interpretatione non si ritroui scritto, quantunque altri interpreti l'habbiano nelle loro. Chiamano i Greci la Britanica, Βρετανική: i Latini, Britanica.

LISIMACHIA.

VN'ALTRA LISIMACHIA.



Della Lisimachia.



Cap. III.

LA LISIMACHIA, la quale chiamano alcuni litron, produce i fusti d'un gombito, & qualche uolta maggiori, ma sottili, & ramosi: da i cui nodi escono le frondi sottili simili à quelle de i salci, al gusto costrettiue: è il suo fiore rosso, ouero di color d'oro. Nasce nelle paludi, & altri luoghi acquosi. Il succo spremuto dalle frondi, ristagna con la uirtù sua costrettiua, gli sputi del sangue, & la disenteria, beuuto, & messo ne i cristeri: applicato di sotto ferma i flussi de meltrui. Serrasi con l'herba utilmente il naso, per raffrenare il sangue, che n'escie. ristagna il sangue delle ferite. Brusciata in sui carboni fa acutissimo fumo: & però scaccia le serpi, & ammazza le mosche.

Lisimachia,
& sua hist.Errore del
Ruellio.

DI EDE alla Lisimachia il nome Lisimacho Re, il quale fu il primo, che la ritrouasse, secondo che riferisce Plinio al VII. capo del XXV. libro, così dicendo. Ritrouò il re Lisimacho la Lisimachia, da cui s'acquistò ella il nome, & fu poscia grandemente celebrata da Erasistrato. Ha frondi di salce, ma piu uerdi: e'l fiore rosso, oueramente di color d'oro. Sono i suoi rami folti, dritti, di noioso odore. nasce in luoghi acquastrini. Ha questa pianta tanta uirtù, che messa in su'l giogo de buoi, o d'altri quadrupedi, che non si accordino insieme, subito gli placa. Crede si il Ruellio, che la Lisimachia sia quella herba, con la quale dopo al bagno del guado si tingono i panni di lana in color uerde, chiamata da noi Toscani Cerretta, ouero Braglia, & in Frioli Cosaria. Nel che manifestamente s'inganna. percioche la Cerretta produce i fusti, & le frondi simili al lino, & non come son quelle de i salci: il fior giallo: e'l seme ne i baccelli, come fa la ginestra: nasce ne i prati, & non si sente in lei alcuna stittecità nel nascimela. Sono alcuni altri, che dimostrano per la Lisimachia una altra pianta, che cresce con fusto quadrangolare, quella sia stata la uera Lisimachia, che questo anno mi ha mandato da Roma à Goritia M. Vincenzo Cantoni mio compatriota. imperoche ella è quella istessa, che ne descrive Dioscoride. Nasce in terra di Roma, & anchò in quella di Siena. Oltre à ciò quantunque (come s'è detto di sopra) si credesse il Ruellio, che fusse la uera Lisimachia la Cerretta; nondimeno nel fine del capitolo dice egli, che già gli fu mostrata una altra herba da certi uillani con la quale molti si curarono in una crudelissima pestilenza, legandola solamente due dita di sopra al tumore della peste: &

ma: & che questa tale herba in ogni sua nota si rassembraua alla uera Lismachia. Il che dimostra, che due piante per la Lismachia descriua il Ruellio, forse per hauer scritto Dioscoride, che la Lismachia produce il fior giallo, oueramente rosso. il che arguisce ch'ella sia di due spetie. Fecene mentione Galeno al v i x. delle facultà de semplici, cost dicendo. Supera nella Lismachia la facultà costrettiua: con la quale salda ella l'ulcere, & ristagna il sangue del naso, quando ui si mette dentro. Il che puo ella parimente fare in tutti gli altri flussi del sangue, che uengono di qual si uoglia parte del corpo, & maggiormente il suo succo. Guarisce beuta la disenteria, il flusso de mestrui, & gli sputi del sangue. Chiamano i Greci la Lismachia, Λισμάχιον: i Latini, Lysmachia.

Lismachia
scritta da Ga
leno.

Nomi.

POLIGONO MASCHIO.

POLIGONO FEMINA.



Del Poligono maschio, ouero Sanguinaria:

Cap. IIII.

IL POLIGONO maschio è una herba, che produce i suoi rami sottili, teneri, arrendeuoli, tutti pieni di spessi nodi, & uannosene serpendo per terra à modo di gramigna. Produce le frondi di ruta, ma piu lunghe, & piu tenere, & sotto à ciascuna si ritroua il seme: & però si chiama maschio. Sono i suoi fiori hora di bianco, & hora di rosso colore. Il suo succo beuto ha uirtu frigida, & costrettiua: ristagna gli sputi del sangue, & i flussi del corpo. gioua à i cholerici, & alle distillationi dell'orina: percioche fa orinare euidentemente. Beuto con uino, medica à i morsi de i serpenti. Beusi nelle febbri, che non son continue, una hora auanti al principio. Ristagna applicato di sotto i flussi delle donne. Distillasi nelle orecchie, che menano, & in quelle, che dogliono. Cotto nel uino, & aggiunto ui mele, medica egregiamente l'ulcere delle membra uirili. Impiastransi utilmente le frondi à gli ardori dello stomaco, à gli sputi del sangue, all'ulcere corrosiue, al fuoco sacro, alle infiammagioni, alle posteme, & alle ferite fresche.

Del Poligono, ouero Sanguinaria femina.

Cap. V.

LO POLIGONO, ouero Sanguinaria femina, è una picciola pianta, che produce un sol fusto, simile à tenere cannelle, con assai nodi raccolti in se stessi, come quelli delle trombe: intorno à i quali in ritonda figura escono le frondi simili à quelle del pino. La sua radice è inutile. nasce in luoghi acquastrini. Ha uirtù di costringere, & d'infrigidire, & uale à tutte le cose, che' l'precedente, quantunque però sia egli meno ualoroso.

Poligono, &
sua efflam.

Poligono
scritto da Ga
leno.

Nomi.

CHIAMASI uolgarmente il Poligono maschio Correggiola, ouero Centinotia. della quale per li cam-
pi, & per le publiche strade se ne uede uniuersalmente in ogni luogo. Ma ueramente la femina non è così frequente,
& abundante per tutto. Il maschio per andar con i suoi rami serpendo per terra, è chiamato da Apuleio Proserpi-
naca. Fecene mentione Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. Ha il Poligono alquanto del
costrettiuo: & tanto ueramente è in lui d'acquosità frigida, che ageuolmente si pone tra quei medicamenti, che sono
frigidi nel secondo ordine, ouero nel principio del terzo. Et però così gioua impiatrato di fuori à coloro, che han-
no lo stomaco troppo caldo; come anchora all'erispele, & à i caldi stemmoni. Essendo adunque egli tale, merita-
mente ripercuote i flussi, & per tal ragione dissecca. Et di qui uiene anchora, che conferisce non solo all'ulcere cor-
rosue, & maligne; ma parimente à tutte l'altre: & è efficacissimo rimedio di quelle membra, che patiscono o per
flusso d'humori, o per infiammazione. Consolida oltre à questo le ferite: & conferisce à tutte l'ulcere delle orecchie.
nelle quali dissecca egli la marcia, & l'asciuga. Ristagna per le medesime facultà il flusso de i mestruui, la disenteria,
lo sputo del sangue, & il flusso del medesimo di qual si uoglia parte del corpo. Riferisce Dioscoride, che prouoca
il Poligono l'orina à coloro, da cui à gocciola distilla dalla uescica. nondimeno non fa egli questo così ualorosamen-
te, che sia buono per usare oue sia gran bisogno. Il maschio in tutte queste cose è molto piu ualoroso della femina.
Chiamano i Greci il Poligono maschio, Πολύγονον ἄρρεν: & la femina, Πολύγονον θήλυ: i Latini, Polygonum
mas, & Polygonum foemina. gli Arabi amendue indifferentemente, Basalragi: i Tedeschi il maschio, Vuegggratz:
li Spagnoli, Corriola: i Francesi, Corregiole.

Del Polygonato.

Cap. VI.



Polygonato,
& sua efflam.

Errore del
Manardo.

IL POLYGONATO è una pianta piu alta d'un gom-
bito, che nasce ne i monti: le cui frondi si rassembrano à
quelle del lauro, ma sono piu larghe, & piu lisce, di sa-
pore alquanto simile alle mele cotogne, ouero à i mela
grani, con un certo che di costrettiuo. I fiori, li quali
produce bianchi, escono fuori da ciascuna origine del-
le frondi, & sono assai piu di numero che le frondi, cò-
putandole dalla radice fino alla cima. Ha la radice bian-
ca, tenera, lunga, piena di nodi, densa, grossa un dito, &
di graue odore. La quale conferisce impiatrata alle fe-
rite: & spegne quelle macole della faccia, che chiama-
no i Greci spili.

CHIAMASI uolgarmente il Polygonato in Toscana
Frasinella, & in altri luoghi d'Italia, imitando il Greco, la chia-
mano Ginocchietto: delle cui radici fanno l'acqua uolentieri le
donne per li lisci loro. Oltre à cio sono alcuni altri, che la chia-
mano chi Sigillo di santa Maria, & chi Sigillo di Salomone: del
che non saprei rendere io in modo alcuno la causa. Altri si pen-
sano, come fece il Manardo da Ferrara, che la Frasinella sia il
Secacul degli Arabi. nel che manifestamente s'ingannano: per-
cioche non si uede, che Serapione fido interprete di Dioscoride,
riferisca parola alcuna nello scriuere il Secacul di quanto del
Polygonato scrisse Dioscoride: ne manco in tale capitolo lo alle-
ga mai, come fu sempre suo costume di fare in ciascuno altro
semplice, che ricauò egli da lui. Oltra di questo dimostra essersi
ingannato il Manardo il dimostrare Serapione, che fa il Secacul
frondi simili à i piselli, & non al lauro: & il non concordarsi le
uirtù del Secacul con quelle del Polygonato. per cioche questo si

loda da i Greci per le ferite, & per leuare alcune macole della faccia: & quello lodano gli Arabi per aumentare la
sperma, & le forze uenree. Onde son restati beffeggiati alcuni, i quali per farli piu ualorosi con le donne, usaro-
no di mangiare le radici della Frasinella. Del Polygonato scrisse Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così
dicendo. Ha il Polygonato le uirtù sue miste, con un certo che del costrettiuo, & parimente dello acuto, & una
certa fastidiosa amarezza, da cui risulta una insoauità indicibile. Et però non è molto in uso, se non che sono alcu-
ni, che impiatrano la radice in su le ferite: & altri, che spengono con essa i nei della faccia. Chiamano il Polygonato
i Greci, Πολύγοντον: i Latini, Polygonatum: i Tedeschi, Vuesiz wurtz: li Spagnoli, Frasinella: i Francesi,
Genijculiere.

Polygonato
scritto da Ga
leno.

Nomi.

Della Clematide.

Cap. VII.

LA CLEMATIDE se ne ua serpendo per terra, nasce in terreno grasso. Produce breui uiticel-
le, della grossezza de i giunchi. Ha le frondi di forma, & di colore simili à quelle del lauro, ma molto
minori.

minori. Le frondi sue, & parimente i fusti beuuti neluino, ristagnano la disenteria, & gli altri flusfi di corpo. Applicate di sotto ne i pessoli con latte, & olio rosado, ouero vnguento ligustrino mitigano i dolori della madrice. Alleggerisce masticata il dolore de i denti. Impiastrasi utilmente al morso delle serpi uelenose. Dicelsi, che beuuta nell'aceto gioua parimente à i morsi de gli aspidi. Nasce in luoghi grasi, & inculti.

CLEMATIDE PRIMA.

CLEMATIDE SECONDA.



Di vna altra Clematide.

Cap. VIII.

E VNA ALTRA Clematide, che produce le sue uiticelle rossigne, uencide, & sarmentose: le cui frondi sono al gusto acutissime, & ulceratiue. auiluppasi questa intorno à gli alberi, & saglieui sopra, come fa lo smilace. Il suo seme trito, & beuuto in acqua semplice, ouero melata, solue per di sotto la cholera, & la flemma. Le frondi impiastrate, guariscono la scabbia. Serbanfi nella salamuoià insieme co'l lepidò per l'uso de i cibi.

CHIAMASI la Clematide della prima descrizione uolgarmente in Toscana Prouenca: di cui usano le donne fare le ghirlande à i fanciullini, & parimente alle uerginelle, che muoiono. Ne però so ritrouare io in questa nota alcuna, che ripugni, ch'ella non sia la Clematide messa nella prima spetie. Et però parmi, che manifesto assai sia l'errore di coloro, che si credono, che sia la Prouenca nostra la Chamedaphne scritta tra i semplici solutiui in questo quarto libro da Dioscoride, la quale noi chiamiamo uolgarmente Laureola. Imperoche produce questa i suoi fusti alti un gomito, che procedono da un piede solo, dritti, sottili, & lisci: & un seme ritondo, & rosso appresso alle frondi sue laurine. Ma quella, che nella seconda spetie per particolare capitolo scriue poscia Dioscoride, è ueramente dalla prima molto differente. Et per quanto ho potuto comprendere io per le molte corrispondenti note, parmi che molto questa si rassembri alle nostre Vitalbe, le quali chiamano alcuni Vitezze. percioche queste hanno le uiti rosseggianti, arrendeuoli, & uencide: le frondi di smilace, al gusto acutissime, & ulceratiue: & auiluppansi marauigliosamente alle siepi, & arrampanfi in su gli alberi, come fa propriamente lo smilace: solue poscia il suo seme ualorosamente il corpo. Le quali note m'inducono à pensare, anzi à credere, che sieno questa Clematide, & le nostre Vitalbe una cosa medesima, contra l'opinione di coloro, che tengono, che sia la Clematide acuta quella spetie di uolubile, che produce per le siepi la state, quelle bianche campanelle, le quali chiamarono alcuni poco uersati nella dottrina de semplici falsamente Ligustri: falsamente dico, percioche come fu di sopra nel primo libro dichiarato, sono i Ligustri altra pianta assai differente da questa. Il Fuchso errando anchora egli tiene, che questa Clematide sia la Vite nera scritta da Dioscoride quasi nel fine di questo quarto libro. Il che, come in quel

Clematidi,
& loro essam.
Errore di
moltri.

Errore del
Fuchso.

Flammola, &
sua historia
& uirtù.

in quel luogo si dirà, non punto corrisponde al uero. Del fiore di questa seconda specie di Clematide non fece Dioscoride memoria alcuna: tutto che la Vitalba nostra lo produca bianco, & odorifero, & in alcuni luoghi porporino, ma di forma diuerso. Non è nella forma delle frondi, del fiore, del seme, & anchora nel sapore acutissimo da questa Clematide disuguale quella, che uolgarmente chiamiamo FLAMMOLA, quantunque ella non s'auiluppi a gli alberi, & alle siepi: ma produca i suoi fusti alti due gombiti, & le frondi di simile d'insopportabile acutezza, dal che s'ha ella acquistato il nome di Flammola. Questa ho più uolte al bagno di Maria ridotta io in limpidissima acqua non molto meno acuta, che si sia l'herba, & poscia usata cō bel successo nelle frigide malattie. E la Flammola, secondo che riferisce Plateario, calida, & secca nel terzo grado. Ma uedendosi ch'ella uescica, & cauteriza potentissimamente, mettendosi pesta in qual si uoglia membro del corpo, ci possiamo ageuolmente presumere, ch'ella sia calidissima fino al quarto grado. Danno la alcuni per bocca nella quartana: & altri hanno in uso il suo olio per securissimo rimedio per le sciatiche, & altri dolori di giunture, ne i dolori di fianco, nell'orina ritenuta, & per le pietre delle reni, ungendo con esso i luoghi del difetto, & mettendolo anchora ne i cristeri. Al che fare prendono in una boccia dell'olio rosado, & mettonui poscia assai frondi di Flammola tagliate cō'l coltello: & così serrando bene il uaso, lo mettono la state al sole. del quale danno anchora ne i cibi de' pazienti fino a tre dramme per uolta. Ma per ritornare alle Clematidi, dico che fece d'amendue mentione Galeno al VII. delle facultà de' semplici, così dicendo. Hanno le frondi della Clematide facultà caustica, & adustiuu, di modo che fanno scorzare la scabbia. il perche si puo dir e' essere ella calida nel principio del quarto ordine. Chiamasi anchora Clematide quella, che chiamano daphnoide, mirsinoid, & poligonoide. ma questa non è in modo alcuno ulceratiua, ne acuta, come la predetta: anzi che beuuta con uino ristagna le disenterie, & gli scorrimenti del corpo: mitiga masticata i dolori de' denti: & messa ne' pessoli, quelli della madrice. & però è uano il credere, ch'ella possa ulcerare, & bruciare, come la sopradetta. Et per questo è da essere ripreso Pamphilo, per hauere egli confusamente scritto d'antichità, come è suo uso di fare nel resto di tutte le cose sue. Il che non fece Dioscoride: per cioche di quella adustiuu, che chiamò Clematide, fece egli mentione nella fine del quarto libro, & dell'altra nel principio. Et però non è necessario, che io ne dipinga le note, come fin qui non ho fatto nel resto delle altre piante. Questo tutto delle Clematidi dissi se Galeno. Dal che si conosce, che questo capitolo della Clematide ulceratiua sia da qualche curioso scrittore stato leuato dal fine di questo libro, doue tra le piante solutiuue si staua egli ben collocato, & riportato poscia in questo luogo per la similitudine del nome appresso all'altra Clematide. Chiamano la Clematide della prima specie i Greci, Κληματις ἀπριουδής: i Latini, Clematis, & Vincaperuinca: i Tedeschi, Singrien, li Spagnoli, Peruinqua: i Francesi, Lyseron. Quella della seconda specie chiamano i Greci, Κληματις ετέρα: i Latini, Clematis altera: i Tedeschi, Lynen.

FLAMMOLA.



Clematide
scritta da Galeno.

Nomi.

Della Polemonia.

Cap. IX.

LA POLEMONIA produce i suoi rami sottili, & pennuti, con frondi poco maggiori della ruta: ma più lunghe, come sono quelle del poligono, ouero della nepeta. Sono nelle cime de' suoi rami alcune eminentie simili a i corimbi, ne i quali è dentro il seme nero. Fa la radice lunga un gombito, bianchiccia, simile a quella della herba lanaria. Nasce in luoghi montagnosi, & aspri. Beuesi la radice nel uino contra a i morsi de' serpenti, nella disenteria: & con acqua all'orina ritenuta, & alle sciatiche: & con aceto al peso d'una dramma a i difetti di milza. legasi in su le punture de' gli scorpioni. Dicono alcuni, che coloro, che l'hanno addosso, non possono essere trafitti da gli scorpioni: & se pur fussero, non gli nuoce il lor ueleno. Mitiga masticata il dolore de' denti.

Polemonia,
& sua essami.
Errore del
Brasauola.

CREDO certamente hauere ueduto più, & più uolte la Polemonia ne i più alti, & aspri monti della ualle Anania, con sottili, & riquadrati fusti: frondi quasi di nepeta: chioma corimbacea, piena di nero seme: & radice assai lunga, & assai bianca. Et però non mi pare in modo alcuno da credere, come uasuppando il Brasauola che sia la Polemonia quella pianta, che noi chiamiamo in Toscana Lauanese, & altri Chiamano Galega, & altri Ruta capraria. per cioche questa è in ogni sua nota simile al fiengreco, ne fa corimbi alcuni in cima, ma alcuni cornetti, doue è dentro il seme rossigno: la sua radice è breue: & nasce per il più appresso alle acque in su gli argini de' fossi,

fissi, & in graffi terreni, & non nelle montagne aspre, come dice Dioscoride nascere la Polemonia. Il Fuchflo nel suo libro delle composizioni de medicamenti, pensa che la uera Polemonia sia quella pianta, che comunemente s'adopera per il Ben bianco. Ma erra egli, quantunque sia altrimenti huomo dottissimo, in cio manifestamente. percioche il Ben bianco del commune uso non produce fusti pennuti, non fa corimbi alcuni, ma una sliqua, ouero capitello, come quello dell'ocimoide: & non solamente nasce ne monti, ma per tutto, & spetialmente ne i prati. Fece della Polemonia mentione Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. E la Polemonia composta di sottili parti, & ha uirtù disseccatiua. Et però danno alcuni la sua radice à bere nel uino alle sciatiche, alla disenteria, & alla milza indurita. Chiamano i Greci la Polemonia, Πολυμόνιον: i Latini, Polemonium.

Opinione
del Fuchflo.

Polemonia
scritta da Ga
leno.
Nomi.

Del Simphito petreo.

Cap. X.

IL SIMPHITO petreo, nasce tra i sassi: i cui rami sono sottili simili all'origano: ha i capitelli & le foglie come il thimo. E pianta tutta legnosa, & odorata, di dolce sapore, & che prouoca masti- cata ageuolmente la salua. produce la radice lunga, porporegna, di grossezza d'un dito. Le decor- tione fatta in acqua melata, & beuuta, mondifica i difetti del polmone. Dassi con acqua ne gli sputi del sangue, & ne i dolori delle reni. Beuesi cotta nel uino per la disenteria, & per li flussi rossi mestrual- li: & nell'aceto melato à i fracassati, & à gli spasimati. masticata spegne la sete, & conferisce all'asprez- za del gorgozzule: consolida le ferite fresche, & le rotture intestinali, impiastrataui suso. Cotta la ca- ne tagliata co'l simphito, si risalda, & ricongiugne insieme.

SIMPHITO PETREO.

CONSOLIDA MAGGIORE.



Di vno altro Simphito.

Cap. XI.

IL SIMPHITO, il quale chiamano alcuni pection, produce il fusto alto due gombiti, & qual- che uolta maggiore, angoloso, grosso, leggiero, & concauo di dentro, come quello del soncho: at- torno al quale sono le frondi non troppo distanti, pelose, strette, lunghe, simili à quelle della buglof- sa. è il fusto per lungo à suoi cantoni tutto pennuto: & escono dalle ali alcune picciole frondi: tra le quali sono i fiori gialli. nel fusto è il seme simile à quello del uerbasco. Sopra alle frondi, & parimen- te à tutto il fusto è una aspra lanugine, la quale nel maneggiarla causa prurito. Sono le sue radici di fuo- ri nere, & di dentro bianche, & di sustanza uiscose: delle quali è l'uso. Beuonsi queste trite utilmen- te allo sputo del sangue, & giouano à i rotti: consolidano impiastrate le ferite fresche. Messe à cuoce- re con la carne tagliata, la rattaccano insieme. Impiastransi utilmente con frondi di senecione nelle in- fiammazioni, & massime del sedere.

Simphiti, &
loro essam.

Consolida
maggiore.

QUANTUNQUE già scriuesi io ne gli altri miei discorsi per auanti stampati non hauer fino all'hora ritrouato il uero Simphito della prima spetie cognominato petreo: hollo nondimeno finalmente ritrouato il mese di Settembre uenti miglia discosto da Goritia nella costa del gran monte di Vipao poco sopra'l castello, & dipoi in su'l Carso uerso Senafecchia, in su'l monte uaghiissimo di sant' Vrbano, & in su'l Gabernico, con tutte quelle uiue, & uere sembianze, che gli assegna Dioscoride. E egli in tutta la pianta, & massimamente quando è fiorito, molto uago da rimirare, di modo che con non poca giocondità inuita i uiandanti a farsi contemplare per pianta di non uolgare, & non poco ualore. L'altro poi, che nel secondo luogo collocò Dioscoride, non è dubbio alcuno, che non sia per le molto corrispondenti note la Consolida nostra maggiore, la quale anchora chiamano alcuni Alo, che nasce abbondantissima ne i prati: della quale non solamente ho ueduto io di quella, che produce i fiori gialli, ma porporei, & bianchi, tutti però d'una medesima forma. Errano ueramente coloro, che tengono essere il Simphito petreo quella uolgarissima pianta, che chiamano gli spetiali Consolida minore: imperoche punto non gli corrisponde di simiglianza. Ne meno si puo dichiarire esser quella, le cui frondi han molto del ceruleo, chiamata Consolida media,

CONSOLIDA MINORE.

CONSOLIDA MEDIA.



Cósolida mi
nore, & me-
dia, & loro
uirtù.

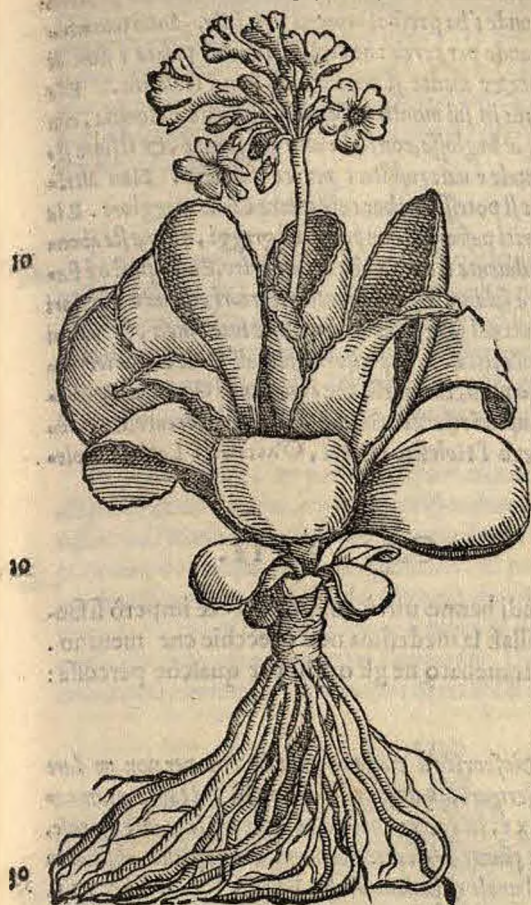
Sanicula pri-
ma.

Sanicola se-
conda.

Consolida re-
gale.

Et da alcuni Laurentina, & da noi Sanesi Morandola. Delle quali piante, come che niuna mentione facciano i Greci, & parimente gli Arabici; si crede però, che molto possano giouare per le rotture interiori, & esteriori, & similmente per consolidare le ulcere, & le ferite. Dicono alcuni sperimentatori, che la mezzana beuuta caua fuor dello stomaco, ouero d'altra parte del corpo il sangue strauenato, & appreso; & la lodano per ualorossimo rimedio di tutte l'ulcere corrosue della bocca, de i testicoli, del membro uirile, & parti naturali delle donne. Tutto questo fa parimente (secondo alcuni moderni) anchora la minore: & per quanto l'esperienza ne dimostra, è molto piu ualorosa in consolidare, stringere, & ristagnare. Connumerano i Tedeschi tra le Consolide loro quella, che chiamano Sanicula, sterile nelle frondi al cinquefoglio: le cui bianche radici sono così dalla natura artificiosamente fatte d'uno incatenamento di nodi, che non causano poca marauiglia a chi diligentemente considera tanto magisterio. Vsanle nelle beuande delle ferite interiori, & massime cassali, & delle crepature intestinali. Mostrano oltre a cio di esse Sanicule piu spetie: di cui n'è una chiamata da alcuni Orecchia di orso, che produce le frondi della grandezza di quelle della piantagine, ma grosse, quasi come quelle della fabaria, con uno orletto per intorno fatto con grande artificio dalla natura, di colore che nel bianco gialleggia. Nasce questa copiosissima a Goritia in su'l monte Saluatino. & secondo che piu uolte è stato sperimentato, è mirabile per le rotture intestinali, & per le beuande delle ferite cassali, & di ogni altra parte. Hanno anchora la Consolida regale, la quale in lingua loro chiamano Sperone di cavalliere. I cui fusti sono alti un gombito, pieni di lungchette, & assai sottili frondi. I fiori sono ueramente porporei, di grandezza delle uiole: dal cui fondo esce in fuori un cornetto a modo di sperone alla ginetta. Lodano questi fiori per le rossezze de gli occhi: al qual uso gli pestano, & ue gli empiastano poscia fusso

SANICVLA.



con acqua rosa. Commendano la decottione di tutta la pianta per gli ardori, tosse, posteme, ueleni, uomiti, passioni coleriche, ritenimento d'urina, pietre, sciatiche, & per risolvere il corpo. Ma questo parmi, che molto si rassimigli al cimino saluatico della seconda spetie, come è stato detto di sopra. Fece d'amendue i Simphiti memoria Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Simphito petreo è composto di contrarie uirtù di: imperoche ha egli una certa uirtù incisua, con la quale puo purgare la materia raccolta nel petto, & nel pulmone: & ha oltre à cio una certa uirtù contrattua, con la quale gioua à i flussi del sangue. Al che se ne aggiugne una terza, cio è una certa humidità non troppo calda, per la quale pare egli dolce nel gustarlo, & aggradeuole nell'odorarlo. Spegne masticato la sete, & lenisce l'asprezza della canna del pulmone. Et però puo egli, per la commistione delle uirtù predette, insiememente digrere assai, & parimente costringere. Et per questo si pone egli in su le rotture intestinali, & beuesi cō aceto melato à gli spasmi, & alle rotture. Coloro, che danno la sua decottione fatta nel uino per li flussi muliebri, l'usano come medicina disseccatiua, & costrettiua: & per prouocare l'urina, come cosa incisua, & mondificatiua. Ma l'altro Simphito, il quale si chiama grande, ha le uirtù sue uguali al predetto: ma non è però egli al gusto dolce, ne odorato, ma diuerso. Fallo la uiscosità sua, & mordacità simile alla cipolla scilla: & puossi usare à tutte le cose, che s'usa il Petreo anchora. Il Simphito petreo chiamano i Greci, Συμφυτον πετραϊον: i Latini, Symphytum petraeum. L'altro chiamano i Greci, Συμφυτον ἑτερον: i Latini, Symphytum alterum: i Tedeschi, Vual uurtz: li Spagnoli, Suelda maior, & Consuelda maior: i Francesi, Oreyllé d'asne.

Simphiti,
scritta da Ga
Galeno.

Nomi.

Dell'Holestio.

Cap. XII.

LO HOLESTIO è breue herbeta, che non cresce piu alta da terra di tre, ouero quattro dita: le cui frondi, & parimente le uiticelle sono simili à quelle del coronopo, oueramente della gramigna, al gusto costrettiue: sono le sue radici sottili, come capelli, bianche, & lunghe quattro dita. Nasce nelle colline. Ha uirtù di far rattaccare la carne, quando si cuoce con essa. Beuesi utilmente con uino nelle rotture.

QUANTUNQUE non conosco io ueruno in Italia, che mi sappia dimostrare il uero Holestio: parmi però, che non poco si gli rassembri quella pianta, la quale (come dicemmo di sopra scriuendo del Coronopo) chiamano à Goritia Serpentina, per esser ella ualoroso rimedio contra i morsi de uelenosi serpenti. Imperoche questa è picciola herbeta, di foglie, di fusti, di fiore, & di seme simile al coronopo, al gusto costrettiua, & di fortile, & legnosa radice. Nasce oltre à cio nelle colline, & terreni magri. Di modo che non poco la puo ciascuno rassembrare all'Holestio: quantunque non uoglio però io cio del tutto determinare. Connumerassi l'Holestio tra le spetie de i Simphiti. Ma errano però manifestamente coloro, che si credono che sia l'Holestio quella, che uolgarmente chia-

Holestio, &
sua chiam.

Errore di
alcuni.

PELOSELLA.



V miamo

Pelosella, &
sua historia,
& uirtù.

Holestio
scritto da Ga
leno.
Nomi.

miano noi Pelosella. imperoche quantunque nasca la Pelosella abundantemente per le colline; nondimeno produce le sue frondi oliuari, tutte cariche di bianchi, & apparenti peli, onde s'ha preso il nome di Pelosella. Sono parimente pelosi anchora i fusti, li quali se ne uanno serpendo, & radicando per terra: ne i quali nascono poscia i fiori di giallo colore. Produce le radici corte, & sottili. Le cui fattezze niente si concordano con l'Holestio. **ELA PELOSELLA** di piu spetie, delle quali una ne nasce tra sasi in sul monte Saluatino appresso à Goritia, con frondi appresso à terra lunghe, & quasi simili à quelle della uolgar buglossa, con fusto alto due spanne, & il fiore simile à quel del Ciano, chiamato uolgarmente Battisuocere: la quale è ualorossima per consolidare. Non altrimenti la ho saputo chiamar io, che Pelosella maggiore: come che si potesse anchora chiamare Ciano maggiore. **ELA Pelosella** in tutta la pianta costrettiua: & però si guardano i periti pastori di non pascere i greggi, oue ne sia abondanza. Imperoche mangiandone assai le pecore, loro ristagna talmente il corpo, che le fa morire. Et da questo è stato conosciuto ualere ella alla disenteria, à i flussi delle donne: & à saldare le ferite, tanto interiori, quanto esteriori del corpo: & ualere à i flussi stomachali, & cholericì, à gli sputi del sangue, & alle rotture intestinali, & d'ogni altra qual si uoglia parte del corpo, & priuatamente à quelle della testa. Ma ritornando all'Holestio, dico ueramente non hauere fin' hora conosciuto pianta che piu si gli rassomigli, che quella che chiamano i Goritiani Serpentina. Ha l'Holestio (secondo che all'VIII. delle facultà de semplici riscrisce Galeno) uirtù di disseccare, & di costringere: però lo danno alcuni à bere nelle rotture. Chiamano l'Holestio i Greci, *O'xysior*: i Latini, *Holestium*, & *Holistium*.

Della Stebe.

Cap. XIII.

LA STEBE è notissima à tutti. Il cui seme, & frondi hanno uirtù costrettiua: & imperò si fanno cristeri della sua decottione, per la disenteria: & distillasi la medesima nell'orecchie che menano. Giouano le frondi impiastrate, per risolvere il sangue strauenato ne gli occhi per qualche percossa: & ristagnano i flussi del sangue.

Stebe, & sua
ellam.

QUANTVNVQVE fusse la Stebe notissima al tempo di Dioscoride à ciascuno; nondimeno per non ne dare egli notitia alcuna delle fattezze sue, malageuolmente si puo affermare, quale si possa essere ella fra tanta gran catterua di piante, che non si conoscono. Plinio al XV. cap. del XXI. libro, connumerò la Stebe tra le piante spinose, togliendolo però da Theophrasto nel VI. lib. dell'istoria delle piante, così dicendo. Sono alcune piante, che hanno le spine nelle frondi, & parimente nel fusto, come ha il Phleo, il quale chiamano Stebe. Et all'XI. cap. del XII. diceua: La Stebe, la qual chiamano alcuni Phleo, cotta nel uino, medica l'ulcere putride dell'orecchie: risolve il sangue de gli occhi causatoui da percosse: & messa ne i cristeri gioua all'hemorrhoidi, & alla disenteria. Per la quale dottrina si puo ueramente affermare, che sieno il Phleo, & la Stebe una pianta medesima. La quale (secondo che riferisce Theophrasto all'XI. cap. del III. lib. dell'istoria delle piante) nasce nel lago Orchomeno, con frutto schiacciato, & molle, di rosso colore. Et di qui si uede il manifesto errore, che fa Matteo Siluatico nelle sue pandette, interpretando lo Stebe: & quella pianta, che uolgarmente è chiamata Scabbiosa, della quale ne appresso à i Greci, ne manco à gli Arabici ritruo io memoria alcuna. Se ben fusse, chi si credesse essere la Scabbiosa quella, che chiama Aetio Psora, della quale nò dà egli, ne descrive nota alcuna. Dimostrasi, che la commune Scabbiosa non sia la Stebe, per uersarsi produrre ella le frondi intagliate, pelosette: i fusti sottili, & piu alti d'un gombito: nelle cui sommità è un fiore di forma di nappa, che nel celeste biancheggia: & per nascere ella ne i prati, & ne i terreni, che non si coltiuano. Percioche la Stebe chiamata Phleo, produce le frondi spinose, et nasce ne i laghi, nel le paludi, & altri luoghi acquastrini. Et imperò facendo parlare Aristophane comico Greco le ranocchie in una sua commedia, diceuano ralleggrandosi tra loro, d'hauere nelle paludi tutto'l giorno saltato tra'l cipero, & l'phleo. Ma poscia che della SCABBIOSA tra gli antichi non ritrouo memoria, dico, che da i moderni s'usa ella per cacciare uia la rogna, non solamente beuendone la decottione; ma anchora mettendone il succo ne gli unguenti. Vasi in tutti i difetti del petto, del diaphragma, & del le membra spiritali, & per fare rompere le posteme, che uisgenerano. Impiastrasi in su l'antraci, & carboni pestiferi: per cioche si crede per certo, ch'ella gli ammazzi in ispatio di tre hore. Ma ritornando alla Stebe, ritrouo, che ne fece mentione Galeno all'VIII. delle facultà de semplici, così dicendo. Le frondi,

SCABBIOSA.

Errore del
Siluatico.

Scabbiosa, &
sue facultà.

Stebe scritta
da Galen.



gue de gli occhi causatoui da percosse: & messa ne i cristeri gioua all'hemorrhoidi, & alla disenteria. Per la quale dottrina si puo ueramente affermare, che sieno il Phleo, & la Stebe una pianta medesima. La quale (secondo che riferisce Theophrasto all'XI. cap. del III. lib. dell'istoria delle piante) nasce nel lago Orchomeno, con frutto schiacciato, & molle, di rosso colore. Et di qui si uede il manifesto errore, che fa Matteo Siluatico nelle sue pandette, interpretando lo Stebe: & quella pianta, che uolgarmente è chiamata Scabbiosa, della quale ne appresso à i Greci, ne manco à gli Arabici ritruo io memoria alcuna. Se ben fusse, chi si credesse essere la Scabbiosa quella, che chiama Aetio Psora, della quale nò dà egli, ne descrive nota alcuna. Dimostrasi, che la commune Scabbiosa non sia la Stebe, per uersarsi produrre ella le frondi intagliate, pelosette: i fusti sottili, & piu alti d'un gombito: nelle cui sommità è un fiore di forma di nappa, che nel celeste biancheggia: & per nascere ella ne i prati, & ne i terreni, che non si coltiuano. Percioche la Stebe chiamata Phleo, produce le frondi spinose, et nasce ne i laghi, nel le paludi, & altri luoghi acquastrini. Et imperò facendo parlare Aristophane comico Greco le ranocchie in una sua commedia, diceuano ralleggrandosi tra loro, d'hauere nelle paludi tutto'l giorno saltato tra'l cipero, & l'phleo. Ma poscia che della SCABBIOSA tra gli antichi non ritrouo memoria, dico, che da i moderni s'usa ella per cacciare uia la rogna, non solamente beuendone la decottione; ma anchora mettendone il succo ne gli unguenti. Vasi in tutti i difetti del petto, del diaphragma, & del le membra spiritali, & per fare rompere le posteme, che uisgenerano. Impiastrasi in su l'antraci, & carboni pestiferi: per cioche si crede per certo, ch'ella gli ammazzi in ispatio di tre hore. Ma ritornando alla Stebe, ritrouo, che ne fece mentione Galeno all'VIII. delle facultà de semplici, così dicendo. Le frondi, & i frutti

Et i frutti della Stebe sono in grande uso, per hauere uirtù costrettina senza mordacità alcuna. Dissecca ella euidentemente nel principio del terzo ordine: Et però si mette la sua decottione ne i cristeri, che si fanno per la disenteria: Et parimente nell'orecchie, che menano. Salda la Stebe le ferite grandi. Il che fa assai più euidentemente co'l uino nero, et austero. Dissecca ualorosamente le humidità immaturali. Le frondi impiastrate uerdi ristagnano i flussi del sangue: Et risogliono quello, che per percosse fusse strauenato ne gli occhi. Chiamano i Greci la Stebe, Στεβή: i Latini, Stæbe.

Nomi.

Del Climeno.

Cap. XIII.

IL CLIMENO produce il fusto quadrato, simile à quello delle faue. ha frondi di piantagine: & nelle sommità de i fusti i follicoli rauuolti in se stessi, come si vede ne i cirri dell'iride, & de i polipi. L'ottimo è quello de i monti. Spremefi il succo da tutta la pianta insieme con la radice: il quale per essere frigido, & costrettiuo, si dà utilmente à gli sputi del sangue, à i flussi stomachali, & parimente à ristagnare i mestrui rossi delle donne: ristagna anchora il sangue, che esce dal naso. Le frondi, ouero i follicoli triti, & impiastati in su le ferite fresche, le saldano, & cicatrizzano.

SE I FUSTI, Et parimente i fiori di quella herba, che uolgarmente si chiama Saponaria corrispondessero alle fattezze del Climeno, come gli corrispondono le frondi, le quali produce ella uguali alla piantagine, confessarei insieme co'l Ruellio, che fusse la Saponaria il uero Climeno. Ma in uero ne il fusto, il quale produce tondo Et nodo so, ne manco i fiori punto gli corrispondono. Et però qual pianta sia il Climeno hoggi in Italia, non ho fin hora potuto inuestigare. Fu questa pianta (secondo che riferisce Plinio al VII. cap. del XXV. libro) ritrouata dal re Climeno, da cui s'ha ella poscia usurpato il nome. Nel cui luogo, errando di gran lunga, diede egli al Climeno tutto quello, che al Periclimeno attribui Dioscoride. Di questo non ritrouo io appresso à Galeno, ne meno à Paolo Egineta alcuna memoria. Chiamano i Greci il Climeno, Κλύμενον: i Latini, Clymenum.

Climeno, & sua essam.
Errore del Ruellio.

Del Periclimeno.

Cap. XV.

IL PERICLIMENO cresce semplicemente con frondi bianchiccie, & distinte per interualli, che lo vestono, di figura hederacea. Escongli tra le frondi alcuni germi ni, ne i quali è il seme simile à quello dell'hedera. Produce il fior bianco, uguale à quello delle faue, alquanto tondo, che quasi si distende sopra le frondi. E il suo seme duro, & malagenole da spiccare: la radice è ritonda, & grossa. Nasce ne i campi, & nelle siepi, & auiluppasi à tutte quelle piante, che gli sono propinque. Il seme raccolto, quando è ben maturo, & secco poscia all'ombra, si beue al peso d'una dramma con uino quaranta giorni cōtinui per isminuire la milza, & torne uia il dolore: risolve le lasitudini, & prouoca l'orina, ma dopo al sesto giorno sanguinosa: gioua all'asma, & al singhiozzo: accelera il parto. Hanno le uirtù medesime anchora le frondi: le quali dicono, che beuute trentasette giorni, fanno diuentar sterile: & che unte con olio, giouano al freddo, & à i tremori delle febbri periodiche.

CHIAMANO uolgarmente il Periclimeno chi Matrifelua, chi Vincibosco, Et chi Caprifoglio. Et ci costringe à credere, che la uolgar nostra Matrifelua sia il Periclimeno, non solo il ritrouar noi in questa opinione tutti i ualentissimi semplici de i tēpi nostri; ma il conoscere per noi stessi anchora, per le sembianze, che ne recita Dioscoride, che costi. Percioche produce la Matrifelua il suo fusto semplice: su per il quale, à due à due, per alcuni interualli distinte si ueggono le frondi hederacee, Et bianchiccie. il fiore simile à quello delle faue: e'l seme d'hedera, duro, Et malagenole da spiccare, cōmesso ne i germi ni, che gli escono di tra le frondi. Oltre à questo ritrouiamo, che'l suo fusto, il quale procede dalle radici, marauigliosamente s'auiluppa attorno à gli alberi, et à gli sterpi, per le siepi, di modo che spesse uolte tanto gli stringe, che ui fa dentro apparētissima impressione: dal quale effetto è stato egli da alcuni chiamato Vincibosco. Ma errano ueramente coloro, tra i quali ritrouo io il Ruellio, et Iacopo Manlio, che fece il Luminare maggiore à gli spetiali, che si credono, che'l Caprifoglio, et la Matrifelua, ouero Periclimeno sieno una cosa medesima. Del quale errore è stato cagione Mattheo Siluatico autore delle pandette. percioche chiamò egli Matrifelua il suo caprifoglio, il quale per quanto nel processo si legge, è la Pixacātha di Dioscoride, et nō il Periclimeno, di cui particolarmente sotto il titolo di Matrifelua fece egli mentione. Del che non accorgendosi costoro, si son poscia creduti, che'l Caprifoglio sia la nostra uolgare

Periclimeno & sua essam.

Errore di alcuni.

Periclimeno
scritta da Ga
leno.

Nomi.

Matrifelua, ouero Periclimeno. Vsaſi cōmunemēte la Matrifelua ne gli unguenti capitali per coſa molto ſingulare. del che appreſſo à gli antichi non ho ritrouato io ſin hora memoria alcuna. Lodolla Giouanni di Vigo chirurgico fa moſſiſſimo per l'ulcere delle gambe per hauerla (ſecondo ch'ei ſcriue) à queſto effetto commendata Galeno all'viii. delle facultà de ſemplici. Ma ueramente nel mio Galeno non ho ritrouato io tal coſa: percioche quiui ne tratta, in queſto modo dicendo. Sono del Periclimeno utili le frondi, & parimente il frutto: li quali ſono di coſi inciflua, & calida natura, che beuendofene troppi giorni fanno orinare il ſangue, quantunque in principio prouochino ſolamente l'orina. Vnti con olio di fuori riſcaldano: giouano à diſettoſi di milza, & à coloro che malageuolmente riſpirano. La competente quantità è una dramma per uolta beuuta nel uino. Il ſeme è diſſecciatiuo: & però dicono alcuni, che fa diuentare ſterili coloro, che l'uſano. Al che fare, ſecondo il parere d'altri, ſi ricerca il numero di trentafette giorni continui, come ſcriſſe Dioſcoride. il quale dice anchora, che dopo al ſeſto giorno fa orinare l'orina ſanguinolenta. Chiamano i Greci il Periclimeno, Περικλύμενον: i Latini, Periclymenum: i Tedeschi, Geiſzblatt: li Spagnoli, Madreſylua: i Franceſi, Viniboſcum.

Del Tribolo.

Cap. XVII.

IL TRIBOLO è di due ſpetie, vno cioè terreſtre, & l'altro acquatico. Il terreſtre produce le ſue frondi ſimili à quelle della portulaca, ma piu ſottili. Vannofene le ſue uiticelle per terra: nelle quali ſecondo l'origine delle frondi ſono le spine rigide, & dure, d'acerbo ſapore. Naſce appreſſo à i fiumi, & nelle ruine delle caſe. L'acquatico naſce ne i fiumi, ſopra le cui acque tiene egli la chioma, & di ſotto le spine. ſono le ſue frondi larghe, attaccate, per lungo picciuolo: il fuſto è molto piu groſſo in cima, che in fondo: ha alcuni capillamenti fatti à modo di ſpica: il frutto è duro, come quello dell'altro. Sono amendue coſtrettiui, & refrigeratiui: & imperò ſ'impiaſtrano utilmente ſopra à tutte l'inſiammagioni. Sanano inſieme con mele l'ulcere della bocca, le putredini, le gengiue, e'l gorgozule. Spremeſi il ſucco dell'uno & dell'altro per le medicine de gli occhi. Beueſi utilmente il ſeme uerde d'amendue per il male della pietra. Il terreſtre tolto per bocca al peſo d'una dramma, & parimente impiaſtrato, conferiſce particolarmente à i morſi delle uipere: tolto con uino, conferiſce à i ueleni mortiferi. La decottione d'amendue ſparſa per terra ammazza le pulci. In Thracia coloro, che habitano appreſſo al fiume Strimone, ingraffano con l'herba uerde de i triboli i caualli: & macinano in farina il frutto dolce, facendone poſcia il pane per loro uſo.

TRIBOLO TERRESTRE.



Tribolo, et
ſua eſſam.

TRIBOLO ACQUATICO.



QUANTUNQUE ſolamente d'una ſpetie di Tribolo terreſtre habbia ſcritto Dioſcoride; uole nondimeno Theophr.ſto, che ſia egli di due ſpetie, coſi al v. cap. del v. libro dell'hiftoria delle piante dicendo. Ha il Tribolo in

ſua

sua particolarità di produrre il suo frutto spinoso. del quale si ritrouano due spetie; delle quali l'una ha le frondi simili a i ceci, & l'altra le produce spinose. Sono amendue terreni, & abbondanti di sarmenti. Nasce quello delle frondi spinose piu tardi, & suolsi ritrouare appresso alle siepi delle uille. Il frutto del primo è simile al fesuno: ma quello del piu tardiuo è tondo, nero, & serrato nelle siliquæ. Tutto questo disse Theophrasto. Quello, che con frondi di porulaca scrisse nascere Dioscoride, mi ricordo hauer ueduto a Vinegia in su'l Lio appresso alla chiesa di san Nicolo. Ma questo di cui è qui il ritratto, hebbi già da Pisa dall'eccellentissimo medico M. Luca Gbini semplicitista peritissimo. Credesti il Ruellio, che sia il Tribolo spinoso di Theophrasto quella pianta, che uolgarmente chiamiamo noi Cacatreppola, per nascere ella lungo le riuæ de i fiumi. Ma per non saperli di che forma fussero le frondi di tal pianta scritta da Theophrasto, & per ueder noi, che la Cacatreppola non fa sarmenti, ne produce alcuna siliqua, oue sta dentro seme alcuno, non mi pare, che punto ui corrisponda. I nostri spetiali Sanesi condisciono le sue radici, togliendole per quelle dell'Iringo, ingannandosi, come dicemmo di sopra. Ma ritornando al Tribolo, dico che dell'aquatico se ne ritroua in assai fiumi, & laghi d'Italia, & massime in su'l Mantouano, & Ferrarese. & non solo nasce nell'acque dolci; ma nelle salse anchora, come sono quelli, che si uendono in su le piazze di Vinegia chiamati marini, nati in quelle lagune circonuicine. Di questi adunque fanno spesso coloro, che uanno in pellegrinaggio, le corone de pater nostri per portare al collo, per dar piu credito alla religione, per non dire hipocrisis. Mangiano alcuni il frutto, il quale è simile alle castagne, cotto sotto alla cenere calda. Fece di tutti i Triboli memoria Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Tribolo è composto d'una essenza humida poco frigida, & d'una secca non mediocrementemente frigida. Nel terrestre supera una terrestreità frigida, la quale è costrettina: & nell'aquatico una aquea. Et però per l'una & per l'altra qualità proibiscono il generar si delle infiammazioni, & il calare de i flusi. Il frutto del terrestre, per essere composto di parti sottili, rompe beuuto le pietre, che si generano nelle reni. Chiamano i Greci il Tribolo terrestre, Τριβλος χερσαίος: & lo ac-

10 cuna siliqua, oue sta dentro seme alcuno, non mi pare, che punto ui corrisponda. I nostri spetiali Sanesi condisciono le sue radici, togliendole per quelle dell'Iringo, ingannandosi, come dicemmo di sopra. Ma ritornando al Tribolo, dico che dell'aquatico se ne ritroua in assai fiumi, & laghi d'Italia, & massime in su'l Mantouano, & Ferrarese. & non solo nasce nell'acque dolci; ma nelle salse anchora, come sono quelli, che si uendono in su le piazze di Vinegia chiamati marini, nati in quelle lagune circonuicine. Di questi adunque fanno spesso coloro, che uanno in pellegrinaggio, le corone de pater nostri per portare al collo, per dar piu credito alla religione, per non dire hipocrisis. Mangiano alcuni il frutto, il quale è simile alle castagne, cotto sotto alla cenere calda. Fece di tutti i Triboli memoria Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Tribolo è composto d'una essenza humida poco frigida, & d'una secca non mediocrementemente frigida. Nel terrestre supera una terrestreità frigida, la quale è costrettina: & nell'aquatico una aquea. Et però per l'una & per l'altra qualità proibiscono il generar si delle infiammazioni, & il calare de i flusi. Il frutto del terrestre, per essere composto di parti sottili, rompe beuuto le pietre, che si generano nelle reni. Chiamano i Greci il Tribolo terrestre, Τριβλος χερσαίος: & lo ac-

20 quatico, Τριβλος ενδρος: i Latini l'uno, Tribulus terrestris: & l'altro, Tribulus aquaticus: gli Arabi, Hafsach, & Haserk: li Spagnoli, Abroyos, & abrolhos.

Errore del Ruellio.

Triboli scritta da Gal.

Nomi.

Della Salsifragia.

Cap. XVII.

LA SALSIFRAGIA è una pianta forcolosa, che nasce tra sassi, & in luoghi aspri, simile all'epithimo. La cui decottione si beue utilmente fatta co uino alle febbrì, per le distillationi dell'orina, & per il singhiozzo: rompe le pietre della uescica, & fa crinare.

QUANTVNQVE sia commune opinione di tutti i dotti semplicisti de i tempi nostri, che non sia questo capitolo della Salsifragia di Dioscoride, per non corrispondere il uocabolo Latino alla Greca lingua; nondimeno per ritrouarsi egli quasi nella maggior parte de i Greci esemplari di Dioscoride, nò l'ho io perciò uoluto lasciare a dietro: & tanto piu, che tal pianta chiaramente habbiamo noi in Italia, & adoperasi con nò poco successo in rōpere le pietre, & in prouocare l'orina. Nasce in piu luoghi di Toscana tra durissimi sassi, con frondi capillari: & copia grande se ne uede nelle nostre marēme in piu aridi scogli del mote Argentaio: come è quella anchora che nasce in sul contado di Goritia in certi sassi lungo la riuæ del Lizonzo, andando da Sulcano, in Canale di roxina. Ma perche forse potrebbe dire alcuno, che questa non fusse la Salsifragia descritta in questo luogo, per non essere ella simile all'epithimo, dico che non essedo lo epithimo piata forcolosa, ma quasi come una chio- ma di capelli intricata, non so come si gli possa rassembrare la Salsifragia, essendo ella pianta forcolosa. Et però mi persuado che ella gli sia solamente rassomigliata nelle frondi, le quali sono nella presente Salsifragia sottilissime come capelli, a i quali si rassembra l'epithimo: oueramente che sia in questo testo errore di scrittura. Sono oltre a cio altre herbe assai, che appresso il uulgo hāno nome di Salsifragia, come il Trichoman-

30

40

50

Salsifragia, & sua chiam.

Piāre chiamata Salsifragia.

Salsifragia bianca.



Adianto, l'Aspleno, il Cretamo, la Filipendula, e la Pimpinella che puzza di becco, & altre assai, le quali s'hanno acquistato il nome di Salsifragie, per gli effetti, che fanno elle di rompere le pietre delle reni, & di prouocare l'orina. Chiamano appo cio i Tedeschi Salsifragia bianca una pianta, la quale si ritroua il mese di Maggio in luoghi suffosi, arenosi, secchi, & aspri, con foglie strate per terra, tonde, dentate per intorno, quasi simili all'hedera terrestre del uulgo, ma piu picciole, piu grasse, & piu tenere. Dal cui ombilico esce il gambo sottile a modo d'un giuncò, ma pelofo, & della lunghezza d'un gombito: nella cui cima nascono i fiori bianchi, i quali senza far seme ueruno se ne cascano a terra il mese di Giugno. Produce la radice sottili, con alcune granella parte bianche, & parte ros-

60

Nomi.

figne, grosse, come coriandoli, al gusto amaro: le quali seminandosi nascono, come se fossero seme. Le frondi cotte insieme con la radice, prouocano felicemente l'orina: & cacciano fuori le pietre delle reni, & della uescica. Il medesimo fanno quelle granella, che stanno attaccate alla radice, beendosi peste. Chiamano i Greci la Saxifraga, Σαξίφραγαν: i Latini, Saxifraga.

Del Limonio.

Cap. XVIII.

HA IL LIMONIO frondi di bietola, ma piu lunghe, & piu sottili, al numero di dieci, & spesso uolte di piu. E il suo fusto diritto, & sottile, uguale à quello del giglio, & pieno di rosso seme, al gusto costrettiuo. Questo trito, & beuuto con uino al peso d'uno acetabolo, ristagna i flussi dello stomaco, i disenterici, & pasimente i rossi delle donne. Nasce ne i prati, & in luoghi paludosi.

LIMONIO.

VN'ALTRO LIMONIO.



Limonio, & sua essam.

Limonio
scritto da Galeno.

Nomi.

PARMI che chi ben considera il Behen rosso delle spetiarie, non possa se non giudicare che sia egli o il uero Limonio, o almeno una spetie di quello. Imperoche, come ben si uede per il presente ritratto, sono le sue foglie piu lunghe, & piu sottili di quelle della bietola, & piu di dieci: i fusti sono sottili: il seme rosso, & costrettiuo. nasce ne i paludi, & ne i prati humidi: & ha le uirtu medesime (come piu uolte ho sperimentato io) che attribuiscono Dioscoride, & Galeno al Limonio. Et però non m'e parso inconueniente di porne qui il ritratto: & tanto piu, quanto io so per cosa certa (come si dirà nel commento della ghianda unguentaria) che questo non è il uero Behen rosso descritto da gli Arabi. Chiama Plinio all'VIII. cap. del xx. libro, il Limonio Bietola saluatica: quantunque (come al proprio capitolo della Bietola fu detto di sopra) affermi Galeno al secondo delle facultà de gli alimenti, contra di lui di non hauer mai conosciuto alcuna Bietola saluatica: eccetto se già non uollesse alcuno per quella intendere la rombice. Et però si puo concludere essere il Limonio herba per se stessa. Scrisse Galeno al VII. delle facultà de semplici, così dicendo. Danno il seme del Limonio, come cosa acerbà, à i flussi stomachali, & disenterici, & parimente à gli spuri del sangue, & flussi muliebri. Al che fare basta darne per uolta la misura d'uno acetabolo. Chiamano i Greci il Limonio, Λειμώνιον: i Latini, Limonium.

Del Lagopo.

Cap. XIX.

IL LAGOPO beuuto nel uino ristagna il corpo: ma doue sia la febbre, si dà con acqua. Legasi in su l'anguina: percioche ui proibisce l'infiammazioni. Nasce ne i solchi de gli horti, & nelle biade.

TANTO

TANTO breuemente del Lagopo scrisse Dioscoride, senza dare di sue fattezze nota alcuna, che ueramente impossibile mi pare il potere determinare, quale egli si sia tra tanta gran caterua di semplici, che non si conoscono. Et però ueramente si sognaua Mattheo Siluatico collettore delle pandette, credendosi che'l Lagopo fusse quella pianta, che chiamiamo noi Gariophyllata: percioche questa non nasce ne i solchi de gli horti, ma ne i monti, & lungo le strade sotto alle siepi. Di questa non ritrouo io appresso à gli antichi memoria alcuna. Se già non fusse ella forse il Geo descritto da Plinio al VII. capo del XXVI. libro: doue dice che il Geo è una herba, che produce le radici sottili, nereggianti, & odorate. Ma è però da credere per lo testimonio dell'aromatico odore de i garophani,

Lagopo, & sua essam.
Errore del Siluatico.
Gariophyllata, & sue facultà.

GARIOPHYLLATA.



che respira dalle sue radici, che sia ella pianta di non poco ualore. Vsanla i moderni nelle beuande delle frite cassali, & penetranti: & infondono anchora con uerde rame il suo succo nelle fistole maligne. Conforta odorata gli spiriti, & l'ceruello: & uale beuuta per li flussi stomachali, disenterici, & muliebri, & per gli sputi del sangue. Conferisce à i rotti presa per bocca, & parimente impiastata. E ne i temperamenti suoi calida, & secca. Del che dà manifesto indicio il gusto delle sue radici, delle quali è l'uso: per ritrouarsi elle al gusto aromatiche, stitiche, & costrette. Per le cui qualità puo ella attenuare, risolvere, costringere, & confortare. Ma ritornando al primo nostro ragionare, dico che uolgarmente chiamano i Tedeschi Pie di le pre una certa pianta, che produce le frondi simili al trifoglio, lunghette: i fusti sottili, tondi, & pelosi: & il seme in certe pannocchie picciole, moscose, & lanugineose. in cui è ueramente facultà costrettiva: & però è in uso in Germania per forbirsi il sedere ne i flussi disenterici. Questa nasce tra le biade. ma non però so io affermare se sia ella il Lagopo legitimo di Dioscoride, non ritrouando alcuno, che ne scriua l'historia. Del Lagopo scrisse una sola riga Galeno al VII. delle facultà de semplici, così dicendo. Ha il Lagopo facultà di disseccare, di modo che puo egli benissimo ristagnare i flussi del corpo. Chiamano i Greci il Lagopo, Λαγώπους: i Latini, Lagopus.

Piede di lepre uolgare.

Lagopo scritto da Gal.

Nomi.

Del Medio. Cap. XX.

NASCE il Medio in luoghi opachi, & sassosi. Ha frondi simili all'iride: il fusto alto tre gombiti: i fiori porporai, grandi, & ritondi: il suo seme minuto, simile al carthamo: & la radice è lunga un palmo, & grossa come un bastone, d'acerbo sapore. Questa trita in pol-

uere, & fattone lettouario con mele, & così presa per bocca alcuni giorni, ristagna il flusso rosso delle donne. Il seme beuuto con uino, prouoca i mestrui.

NASCE il Medio, secondo l'opinione d'alcuni, solamente in Media. Il che se così fusse, non ne parrebbe mai uaglia, se à i tempi nostri non si ritroua in Italia. Rassebranlo alcuni non all'iride, ma alla seride, cio è alla ci chorea: tra li quali è il Ruellio, & Marcello Fiorentino. i quali forse trouarono in alcuni testi Greci scritto σερίδι, & non ἰρίδι, come ancho io ritrouo in Oribasso. Et quantunque ueramente nel mio Dioscoride, il quale è di stampa commune, si legga, ἰρίδι φύλλα ὁμοία ἰρίδι cio è, ha le frondi simili all'iride; nondimeno in cio possono facilmente hauer errato gli stampatori, per la molta somiglianza di quelle due parole. Scrisse Galeno al VII. delle facultà de semplici, così dicendo. La radice del Medio ha una temperatura contraria al seme. imperoche quella è auersa, & ristagna non solamente gli altri flussi; ma particolarmente quelli delle donne. Del che in tutto fa il contrario il seme: percioche prouoca egli i mestrui, per essere composto di parti sottili, & hauere uirtù incisua. Chiamano i Greci il Medio, Μῆδιον: i Latini, Medium.

Medio, & sua essam.

Medio scritto da Gal.

Nomi.

Dell'Epimedio.

Cap. XXI.

LO EPIMEDIO produce il suo fusto non troppo grande, con frondi simili all'hedera, le quali sono hora dieci, & hora dodici: non produce ne seme, ne fiore. Le sue radici sono sottili, nere, di noioso odore, & al gusto sciapite. Nasce in luoghi acquastrini. Le sue frondi trite con olio, & impiastate, non lasciano crescere le mammelle. La radice proibisce che le donne non s'ingrauidino. Le frondi beunte peste al peso di cinque dramme per cinque giorni continui nel uino, subito dopo la purgatione de i mestrui, fanno diuentare le donne sterili.

Non

Epimedio, &
sua effami.

Opinione re
probata.

Epimedio
scritto da Ga
leno.

Nomi.

NON E (per quanto io ho potuto inuestigare) chi sappia dimostrarne in Italia l'Epimedio. Et però è da pensare, che sia egli pianta, che nasca in altri lontani paesi, ouero che se pur nasce in Italia, non sia ella anchora peruenuta in cognitione. Quantunque sappia io essere un medico in Italia, il quale fa non poca professione nell materia de semplici (il nome per hora me lo taccio) che & nel leggere, & nel ragionare non si cura di persuadere a chi l'ode, che sia il uero Epimedio quella pianta, la quale per far le foglie triangolari, chiamano alcuni moderni sempliciti Trinitas: come che cio persuada forse egli a coloro, che piu danno fede alle sue sciocche parole, che all' historia scrittane da Dioscoride. Ma che sia cosa certa, che egli inganna non solamente se, ma anchora chi glielo crede, facilmente potranno conoscere i suoi auditori, se diligentemente esaminaranno l' historia dell' una, & dell' altra di queste piante. Imperoche l'Epimedio appresso Dioscoride, è un gambo non grande, che produce dieci, ouer dodici foglie simili a quelle dell' hedera: & la Trinitas non produce fusto ueruno, ma solamente foglie, le quali arri-
uano il piu delle uolte al numero di uenti, & di trenta, tutte raccolte in un cepuglio: & escono non da fusto, ma dall' istessa radice, come quelle del pan porcino. Appo cio la Trinitas nel principio di primavera fa il suo fiore celeste attaccato a sottile picciuolo, & poscia il seme: & l'Epimedio (come scriue Dioscoride) non produce ne seme, ne fiori. Piu oltre la Trinitas produce molte radici di non ingrato odore. & al gusto costrette, di colore bianchiccio: & l'Epimedio fa la radice sottile, nera, di noioso odore, & al gusto sciapita. Dal che si puo manifestamente conoscere quanta grande sia la disproportione d' amendue queste piante, & quanto sia uana l'opinione di questo buo semplicita. Plinio cio che scrisse dell' Epimedio al ix. capo del xxvii. libro tolse (come si uede) tutto da Dioscoride. Il che parimente parmi che facesse Galeno al vi. libro delle facultà de semplici, con queste parole. L'Epimedio ha uirtù di refrigerare moderatamente, & parimente di humettare la sua acqua humidità: & però non ha egli ueruna apparente qualità. Impiastrato in su le mammelle delle donne le conferua, ne le lascia dilatare. Dicono che beendosi fa diuentare le donne sterili. Chiamano i Greci l'Epimedio, *Επιμήδιον*: i Latini, *Epimedium*.

Del Xiphio, ouero Gladiolo.

Cap. XXII.



Gladiolo, &
sua effami.

Gladiolo
scritto da Ga
leno.

IL XIPHIO chiamano i Latini Gladiolo & è così stata questa pianta chiamata dalla forma di spada, che hanno le sue frondi. Sarebbe stata simile all'iride, se le frondi non fossero piu breui, & piu strette, appuntate a modo di coltello, & neruose. Produce il fusto d'un gombito: su per il quale sono i fiori porporei, distanti l'uno dall' altro, & ordinatamente compartiti. ha il seme tondo. Genera due radici, l'una sopra l'altra, simili a piccioli bulbi. delle quali quella è minore, che è di sotto, & maggiore quella, che è di sopra. Nasce per la piu parte nei campi. La radice, che sta di sopra, impiastrata con incenso, & uino tira fuor del corpo i bronconi, le spine, & le faette. Incorporata questa medesima con farina di loglio, & con acqua melata risolve i pani: & però si mette ella in simili impiastri. applicata prouoca i mestruui. Dicono, che la radice, che nasce di sopra, beuuta con uino risueglia gli appetiti ueneri: & che l'altra fa diuentare sterile. Dicono ancho che quella di sopra data a beuere con acqua, guarisce le rotture interinali de i fanciulli.

NASCE il Gladiolo, il quale chiamano i Greci Xiphio, abundantemente per tutta Toscana ne i campi tra le biade: & chiamansi uolgarmente i suoi fiori Monacucce. Le frondi sono assai piu corte, & piu strette di quelle dell'iride, uenose, & appuntate. Il fusto è alto un gombito: nel quale ordinatamente si ueggono i fiori porporei, lontani l'uno dall' altro di pari spatio, li quali nelle fattezze, & figura loro molto si rassombrano a quelli dell'iride; come che assai piu piccioli sieno, & d'un sol colore. Generano questi nel maturarsi il seme tondo, come dice Dioscoride. Sono le radici doppie, ritonde, compresse come fusaiuoli, bianche, & bulbose, l'una sopra l'altra, ricoperte da un inuoglio simile a quello, che si uede nelle radici del zaffarano. Oltre a cio, quantunque scriua Dioscoride, che la radice di sopra sia maggiore di quella di sotto; nientedimeno in quello, che nasce in Italia, se ne uede il piu delle uolte il contrario. Discorda l' historia, che ne scriue Plinio da quella, che ne recita Dioscoride: percioche nascere il Gladiolo nelle campagne dice Dioscoride, & Plinio affermò ritrouarsi ne i luoghi acquastrini, & paludosi. Il che mi dà facilmente da credere, che per il suo Gladiolo intendesse Plinio quello, che uolgarmente si prende per l'Acoro. Scrisse del Xiphio Galeno al vii. delle facultà de semplici, così dicendo. La radice del Xiphio, & quella massime, che è nella parte di sopra, ha uirtù attrattina, digestina, & disseccatiua. Chiamano i Greci il Gladiolo *Ξιφίον*: i Latini, *Gladiolus*: gli Arabici, *Kasflon*: i Tedeschi, *Schuuertel*: i Francesi, *Glais*, & *Glaitel*.

Dello

HA LO SPARGANIO frondi simili al gladiolo, ma piu strette, & piu inchinate à terra. produce nella cima del fusto certe pilule, nelle quali è dentro il suo seme. Beuonfi la radice, e'l seme per li morfi de i serpenti.

CREDESI il Ruellio che quella pianta sia il uero Sparganio, che chiamano i piu uolgari semplicisti *Spatula fetida*: nõ accorgendosi, che questa come si dirà nel seguente discorso, non è altro che il xiride descritto da Dioscoride. Et però non è in questo d' accettare l' opinione del Ruellio, quantunque altrimenti dottissimo. Imperoche la *Spatula fetida* così chiamata dal suo noioso odore, produce le frondi piu lunghe, & piu larghe del gladiolo, dritte & non inchinate à terra. Appo cio lo Sparganio produce nelle sommità de fusti alcune pilule, in cui è dentro il seme: & la *Spatula fetida* produce alcuni follicoli riquadrati, & lunghi quattro dita. Descriue Mattheo Siluatico la *Spatula fetida* d' autorità di Paolo Egineta: il che penso, che piu presto si sognasse egli, quando con tanta diligenza compilaua le sue pädette. Fano dalla *Spatula fetida* alcuni il succo, & usano per la rogna, & per le uolatiche. Ma per ritornare allo Sparganio, dico, che'l uero ho piu uolte ueduto in terra di Roma alla Tolfa, oue si fabrica l' alume di rocca à piede di mōte Roncone, oue nasce con frondi piu strette del gladiolo: & produce nella cima del fusto alcune pilule uerdi, quasi simili à quelle del platano, doue è di dentro riserrato il seme. Scrisse breuissimamente dello Sparganio Galeno all' VIII. delle facultà de i semplici, così dicendo. Lo Sparganio è anchora egli disseccatiuo. Chiamano i Greci lo Sparganio, *Σπάργανιον*: i Latini, *Sparganium*: gli Arabi, *Safarhe ramon*.

Sparganio, & sua chiam.

Errore del Ruellio.

Errore del Siluatico.

Sparganio scritto da Galeno. Nomi.



XIRIDE.

Del Xiride.

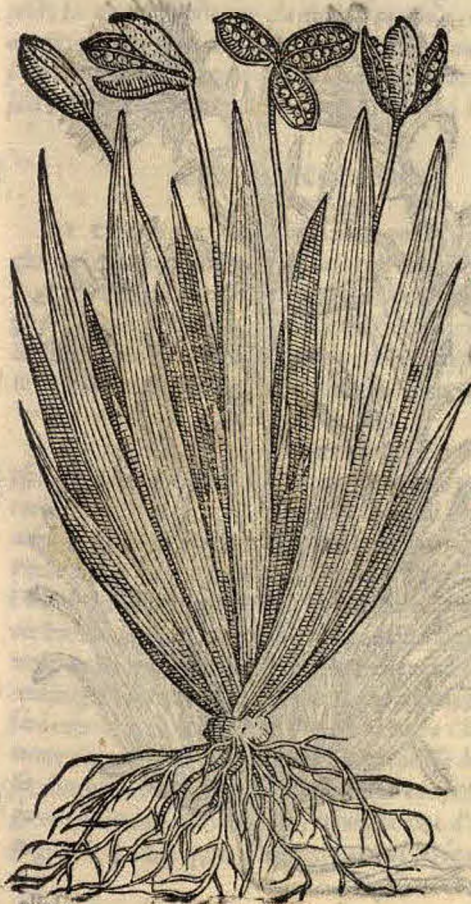
Cap. XXIII.

IL XIRIDE ha frondi simili all'iride, ma piu larghe, & piu appuntate in cima; dal mezzo delle quali esce il fusto assai grosso, alto un gombito, dal quale pendono alcune filique triangolari: nelle quali è il suo fiore porporino, & nel mezzo rosso. ha il seme ne i follicoli simili alle faue, tondo, rosso, & acuto. la radice è lunga, nodosa, di rosso colore. La quale è utile alle ferite della testa, & alle rotture dell' ossa. Impiastrata questa medesima con la terza parte di fior di rame, & con la quinta di centaurea maggiore, & mele, caua tutti i bronconi, & le faette che sono fitte nella carne senza dolore alcuno. Impiastrata con aceto, sana i tumori, & tutte l' infiammazioni. Beuosi trita con sapa allo spafimo, alle rotture, alle sciatiche, alle distillationi dell' orina, & al flusso del corpo. Il seme beuuto al peso di tre oboli nel uino, è ualorosissimo à prouocare l' orina: & nell' aceto, à sminuire la milza.

NASCE il xiride in piu, & diuersi luoghi d' Italia, & massimamente in Toscana, con tutte quelle particolarità, che gli descriue Dioscoride. Chiamano uolgarmente *Spatula fetida*: imperoche fregate le sue frondi con mano lasciano un odore assai fastidioso. Sono alcuni, che ne spremono il succo, & usano per la rogna, & per le uolatiche. Di questo scriue Galeno all' VIII. delle facultà de i semplici, così dicendo. E il Xiride composto di sottili parti: ha uirtù attrattiuu, digestiuu, & disseccatiuu: & questo non solamente si ritroua nella radice; ma molto piu anchora nel seme, il quale puo ualorosamente fare urinare, &

Xiride, & sua chiam.

Xiride scritto da Galeno.



ANCHVSA PRIMA.

Nomi.

nare, & sanare le durezza della milza. Chiamano i Greci il Xiride, *Ξυρίς*: i Latini, *Xyris*: gli Arabi, *Casoras*: il vulgo, *Spatula fetida*: i Tedeschi, *Vuandteufz*: li Spagnoli, *Lirio spadanal*: i Francesi, *Glaicul sauage*.

Dell' Anchusa.

Cap. XXV.



LA ANCHVSA, la quale chiamano alcuni calica, & onoclea, ha le frondi simili alla lattuca, appuntate in cima, hirsute, aspre, nere, copiose, sparse per tutto appresso alla radice per terra, & spinose. la sua radice è grossa un dito, la quale toccandosi al tempo della state imbratta le mani di sanguigno colore. nasce in luoghi grassi. Ha la sua radice uirtù costringente. questa cotta co' olio, & cera gioua alle cotture del fuoco, & all'ulcere uecchie. Sana impiatrata con poltra il fuoco sacro, & con aceto uirilagini, & la scabbia: applicata di sotto, fa partorire. Dasi uilmète la sua decottione al trabocco di fiele, à i difetti delle reni, & della milza. al che doue sia la febbre, si dà con acqua melata. Le frondi beuute con uino ristagnano il corpo. Vano i profumieri la sua radice per isfelsire i loro unguenti.

Della seconda Anchusa. Cap. XXVI.

E VNA altra Anchusa chiamata da alcuni alcibadio, & da altri onochile, differente dalla prima, per hauere ella solamète le frondi minori, ma della medesima asprezza sono i suoi rami sottili: ne i quali è il fiore di colore porporeo, che s'inchina al rossigno. Le radici sue son lunghe, & rosseggianti, dalle quali al tempo

ANCHVSA SECONDA.

ANCHVSA TERZA.



Nel quarto lib. di Dioscoride. 515

della metitura distilla un liquore sanguineo. Nasce in luoghi magri, & arenosi. Le frondi, & le radici sue mangiate, beuute, & allegate, giouano à morsi de uelenosi animali, & spetialmente delle uiperæ: & imperò si dice, che mastiando alcuno le sue frondi, & sputandole poscia in faccia d'uno animale uelenoso, subito l'ammazza.

Della terza Anchusa.

Cap. XXVII.

LA ANCHUSA della terza spetie è simile alla precedente: ha il seme rosso, & minore. Questo masticato, & sputato in bocca delle serpi, le ammazza. Beuendosi della sua radice il peso d'uno acetabolo con hisopo, & nasturtio, caccia fuori del corpo i uermi larghi.

TRE SONO le spetie dell' Anchusa, che nel presente luogo ne scriue Dioscoride. quantunque appresso à Plinio al xx. & xxi. cap. del xxii. libro, se ne ritroui anchora una quarta spetie, la quale chiama egli Anchusa falsa, molto simile à quella della prima spetie: come che si, però ella piu hirsuta, piu lanuginosa, & manco grossa: & habbia le frondi piu sottili, & piu languide dell'altra. Questa quarta spetie ueramente non ho ueduta io, ma ben le altre tre in piu, & diuersi luoghi d'Italia, & cauato ne il succo rubicondo dalle radici loro al tempo della state. Producono tutte i fiori quasi per tutto il fusto, che nel chiaro porporeggiano, non guari dissimili nella forma loro da quelli della uolgare buglossa, come che alquanto piu rosigni, & piu aperti. Commemorò Galeno al vi. delle facultà de semplici, tra le spetie delle Anchuse anchora la Licopside, della quale si dirà nel seguente capitolo, così dicendo. Le Anchuse sono di quattro spetie; ma non però hanno elle una uirtù medesima. Imperoche quella, che chiamano Onoclea, ha la radice molto refrigeratiua, & disseccatiua, costrettiua, & amaretta, atta ueramente à condensare i corpi, & ad estenuarli alquanto, & parimente ad astergere la cholera. Ma nelle frondi non è tanta uirtù, quanta nella radice. quantunque anchora esse disseccino, & constringano. Quella, che chiamano Licopside, refrigera anch'ella, & dissecca, & molto piu costringe la sua radice di quella della Onoclea. Ma la Onoclea è piu calda, & piu medicamentosa. Imperoche ha un pochetto piu dell'acuto al gusto. Piu calida di questa è la minore, piu amara, & piu medicamentosa. È stato detto di sopra, che la qualità acerbissima mescolata con l'amaritudine puo facilmente operare tutte le cose predette: & però è ella utile al trabocco di fiele, alle malattie delle reni, & à i distetti di milza. È refrigeratiua: & imperò applicata con polenta gioua all'erisipela. E oltre à ciò astersua non solamente beuuta, ma anchora applicata di fuori: & però sana ella le uertilagini, & la rognaccia con l'aceto. le quali operationi tutte sono della radice. Imperoche le frondi sono assai meno ualorose, quantunque elle non sieno però priue di uirtù secca, & costrettiua. Il che ne dimostra il sanare, che fanno elle de i fluxi, quando si beuono con uino. Quella, che si addimanda Licopside, si conuiene nel modo medesimo all'erisipela, & hanno le sue radici uirtù piu costrettiua della Onoclea. Quella, che chiamano Onochile Alcibiade, ha uirtù piu medicata: percioche nel gustarla è ella molto piu acuta, & gioua assai beuuta, & impiastata à coloro, che sono stati morduti dalle uiperæ. La quarta finalmente, la quale è picciola, & priua di cognome, è simile all'Alcibiade, ma ueramente piu amara, & piu medicamentosa. & però è ella conueniente per li uermi larghi del corpo, quando si beue con hisopo, & nasturtio al peso d'uno acetabolo. Chiamano i Greci l'Anchusa, Ἀνχούσα: i Latini, Anchusa: i Tedeschi, Rodt ochsen zung: li Spagnoli Soagem: i Francesi, Orchanette.

Anchuse, & loro essam.

Anchuse scritte da Galeno.

Nomi.

Della Licopside.

Cap. XXVIII.

LA LICOPSIDE, la quale è anchora da alcuni chiamata anchusa, produce le frondi piu lunghe della lattuca, piu aspre, piu larghe, & piu grosse, le quali appresso alla radice ricaggiono uerso terra. Il cui fusto è lungo, diritto, ruuido, & hirsuto: dal quale nascono assai ramuscelli pelosi, di lunghezza d'un gombito. Produce il fiore picciolo, & porporeggiante: la radice nel colore rosseggia, & nel sapore è costrettiua. nasce nelle campagne. La radice impiastata con olio, medica alle ferite: & con farina d'orzo, al fuoco sacro. Vnta con olio fa sudare.

CREDEREI io (come ueramente si crede anchora il Ruellio, & parimente il Fuchsio) che fosse la Licopside quella uolgare pianta, che prendono gli spetiali uniuersalmente per tutta Italia per la Cinoglossa; se la radice sua fusse rossa, & non bianca: le frondi aspre, & non lisce, piegate à terra, & non diritte: & il fusto ruuido, & non morbido: & se Plinio non me ne dimostrasse anchora apertamente il contrario. Ma il uedere io, che Plinio all'xi. capo del xxv. libro trattò particolarmente della Licopside, & di questa spetie di Cinoglossa al viii. del xxv. parimente per particolare historia; son costretto à tener diuersa opinione. Piu tosto mi mouo à credere che sia la Licopside una pianta molto simile alla anchusa, & imperò commemorata da Galeno, & da Aetio tra le Anchuse, come nel capitolo precedente dicemmo. Io ho piu uolte ueduta una pianta nelle campagne ne i terreni magri, tanto simile all'anchusa, che appena si discerneua da essa. Ma perche piu altroue, che in questo luogo sarà conueniente di dichiarare qual sia la uera Cinoglossa, & se per Cinoglossa si possa prendere quella, che uolgarmente s'usa, al proprio capitolo suo nel processo di questo libro lasceremo à dirne à sodisfazione di ciascuno. Crede adunque (diceua Plinio) la Licopside con frondi piu lunghe, & piu grosse della lattuca. Produce il fusto lungo con molti hirsuti ramuscelli, di lunghezza d'un gombito: & il fiore picciolo, & porporeo. Nasce nelle campagne. La Licopside chiamano i Greci, Λύκοψις: i Latini, Lycopsis.

Licopside, & sua essam.

Opinione non accettata.

Licopside scritta da Plinio.

Nomi.

Dell'Echio

Dell'Echio.

Cap. XXIX.

Echio, & sua
historia.

Lo ECHIO, ilquale chiamano alcuni Alcibiadio, ha le frondi lunghe, hirsute, alquanto sottili, & simili à quelle della anchusa, ma minori, rosette, grasse, & spinosette. Ha molti, & sottili ramuscelli: & da ogni parte di quelli sono alcune frondicelle aperte, pennate, & rossegianti, le quali tanto sono piu minute, quanto sono nel piu alto del fusto. Produce i fiori porporei appresso alle frondi: da i quali si genera poscia il seme simile di forma à i capi delle uipere. E la sua radice neregna, & men grossa d'un dito. La quale beuuta con uino, non solamente guarisce coloro, che sono stati morduti da i serpenti, ma nõ lascia mordere, chi prima se la beue. Il che parimente fanno le frondi, e'l seme. Mitiga l'echio il dolore dei lombi: & beuuto nel uino, ouero in altre beuande, genera latte assai nelle mammelle.

L'ECHIO (secondo che riferisce Nicandro nelle *theriaca* che) è stato così chiamato per hauere egli il seme simile à i capi delle uipere, & essere ualoroso medicamento à i morsi di quelle: imperochè *ἔχιν* in Greco non uol dire altro, che uipera. E oltre à questo, secondo che pure riferisce egli, stato chiamato anchora Alcibiaco. Imperochè dormendo un giorno sopra una aia un certo huomo chiamato Alcibo, & quiui essendo egli morduto da una uipera sotto un ginocchio, svegliato dal dolore, & conoscendosi essere stato ferito dal uelenosissimo animale, tolse per bocca il succo dell'Echio, & messe l'herba, da cui l'hauera egli spremuto, in su la morsura, & così fu liberato dal ueleno. dal che fu poscia l'Echio cognominato Alcibiaco, per essere esso Alcibio stato il primo, che dimostrasse quanto fusse ualoroso l'E-

chio à i morsi de i serpenti. Numenio antichissimo scrittore riferisce, ritrouarsi dell'Echio due specie. delle quali dice chiamarsi il minore Ocimoide, per hauer frondi simili al basilico: & l'altro, il qual produce le frondi spinose, nominarsi priuatamente Echio. Del che pare far fede Dioscoride, per hauer subito sotto al capitolo dell'Echio messo l'Ocimoide. Allude à tal sentenza parimente Plinio al *ix. capo del xxv. libro*, così dicendo. L'Echio è di due specie: uno cioè, che cresce con frondi simili al pulegio: & l'altro, che le produce con una certala nugine spinosa, nel quale sono certi piccioli capi simili à quelli delle uipere. Ma non però per questo seppe egli, che l'Alcibo fusse il medesimo, che l'Echio: perciòche al *v. capo del xxvii. libro* affermò non sapere, che cosa si fusse l'Alcibo, per non hauerne trouata historia da scrittore alcuno. Il che dimostra, che non hauesse egli ueduto Nicandro, & Dioscoride diligentemente. Oltre à ciò non è picciola marauiglia il pensare, che la sagacissima natura habbia prodotto l'Echio con teste di uipera, notificando così à gli huomini, de i quali è ella amoreuolissima protettrice, esser cotal pianta ualoroso rimedio à i morsi di così uelenosi, & mortiferi animali. Ho questa pianta piu uolte ueduta io, & ricoltone il seme suo uiperino in Toscana, & in su'l territorio di Trento, & del contado di Geritica. E pianta molto simile all'anchusa minore, & molti la chiamano Buglossa saluatica. Produce i fiori, che nel rosso porporeggiano da mezzo il fusto fino alla cima tra picciole frondi: e'l seme nero, & minuto, simile alle teste delle uipere. Dell'Echio non ritrouo io, che facesse mentione alcuna Galeno ne i libri, che scrisse delle facultà de i semplici. quantunque Paolo Egineta lo scriuesse egli, imitando Dioscoride. L'Echio chiamano i Greci, *ἔχιν*: i Latini, *Echium*: i Tedeschi, *Vuuld ochsenz zung*: li Spagnoli, *Xerua della biuora*: i Francesi, *Buglossa sauua*.

Errore di Plinio.

Nomi.

Dell'Ocimoide, cio è, Basilico saluatico.

Cap. XXX.

Lo OCIMOIDE, il qual chiamano alcuni phileterio, produce le frondi simili al basilico, & i rami hirsuti, alti una spanna: ne i quali si generano le silique, simili à quelle del iusquiamo, piene d'un seme nero, simile à quello del melanthio. Questa beuuta nel uino ha uirtù contra à i morsi delle uipere, & d'ogni altro uelenoso serpente. Dassi nelle sciatiche con mirra, mele, uino, & pepe. La sua radice è sottile, & di niuno ualore.

Ocimoide, &
sua ellami.

NASC ■ il Basilico saluatico copiosamente in ogni luogo d'Italia, & massime tra le biade con frondi simili al domestico: rami hirsuti, riquadrati, & piu alti d'un palmo: nelle cui sommità nascono i fiori bianchi, & qualche uolta rossi porporeggianti, i quali si tacque Dioscoride: & dopo quelli uis si ritrouano alcuni uasetti simili à quelli del

OCIMOIDE.



del iusquiamo, dentati per intorno nella bocca; dentro à i quali si ritroua un seme nero, quasi simile à quello del melanthio. Ricolgono questi uajetti così fatti dalla natura, quando son secchi, & i nostri fanciulli di Toscana. imperoche, quando sono uacui di seme, soffiandouisi dentro con le labbra, suffolano acutissimamente. Fece dell'Ocimoide memoria Nicandro nelle sue theriache tra le spetie dell'Echio, così dicendo. L'echio è di due forti: uno, che produce le foglie spinose simili all'anchusa: & l'altro minori, fiore porporeo, & fusto lanuginoso, con capi simili à quelli delle uipere. Scrisse dell'Ocimoide Galeno alla fine dell'viii. libro delle facultà de i semplici. La radice dell'Ocimoide, il quale alcuni chiamano philterio, è del tutto inutile: quantunque il seme sia composto di parti sottili, & dissecchi senza mordacità alcuna. Chiamano i Greci l'Ocimoide, Ὀκυμαῖς: i Latini, Ocymoides, & Ocymastrum: li Spagnoli, Alabaqua montesina: i Francesi, Basilic sauage.

Ocimoide
scritto da Ga
leno.

Nomi.

Dell'Erino, cio è, Basilico acquatico.

Cap. XXXI.

NASCE l'Erino appresso alle fonti, & à riui dell'acque, cò tródi minori del basilico, & intagliare in cima. Produce cinque, ouero sei fusti, alti una spanna: il fior bianco, & il seme nero, picciolo, & acerbo. Le frondi, & il fusto son pieni di liquore, simile al latte. Il seme tolto al peso di due dramme, & incorporato con quattro ciathi di mele, ristagna ungendo sene i flussi, che scendono à gli occhi. Il succo distillato nelle orecchie con solpho, & nitro, mitiga i dolori di quelle.

ERINO.



QUANTUNQUE si ritrouino assai testi di Dioscoride Greci, ne i quali non si legge, che produca l'Erino alcun succo latticino; mientedimeno se ne ritrouano alcuni, oue si legge apertamente il contrario: à i quali per buone ragioni parmi, che piu ueramente si debbia credere. Percioche questa tal pianta appresso à i riui delle acque ho piu uolte ricolta io, & raccogliendo la imbrattatomi le mani del suo latte. Et perche anchora si uede, che Plinio al vii. cap. del xxxiii. libro scriue esser l'Erino pianta latticinoso, così dicendo. L'erba, la quale chiamano i Greci Erino, è da essere commemorata in questo luogo per la gentilità sua. Cresce adunque ella all'altezza d'un palmo, & produce cinque fusti simili al basilico, il fior biaco, & il seme nero, et picciolo: il qual trito con mele, uale alle caligini de gli occhi. E abbondante di molto latte, & dolce. L'erba è ueramente utilissima à i dolori delle orecchie, con alquanto di nitro: & le frondi uagliano contra à i ueleni. Del che non fece mentione Dioscoride, come che Nicandro lo commemorasse à tale effetto nelle theriache. Chiamò Galeno questa pianta Echino, & non Erino. Il che non è marauiglia: percioche in alcuni antichi Dioscoridi si legge parimente Echino. di cui al vi. delle facultà de i semplici, così esso Galeno diceua. Il seme dell'erba Echino è acerbo: & imperò è egli ripercussiuo, & disseccatiuo. Vsa si à iust de gli occhi, & parimente delle orecchie. L'Erino chiamano i Greci, Ἐρινος: i Latini, Erinum, & Ocymum aquaticum: li Spagnoli, Basilgo del bagoa.

Erino, & sua
chiam.

Echino scrit
to da Gal.

Nomi.

Della Gramigna. Cap. XXXII.

LA GRAMIGNA va serpèdo per terra, cò nodo si sarmenti: da i quali si spargono assai dolci radici, & parimente nodose. Produce le frondi dure, come le fus-

X sero

GRAMIGNA.



fero d'una picciola canna, larghe, & in cima appuntate: delle quali si pascono i buoi, & l'altro bestiaime. La radice trita, & impiatrata, consolida le ferite. La decottione sua beuuta, gioua à i dolori delle budella, & all'orina ritenuta, & rompe le pietre della uescica.

Della Gramigna canaria. Cap. XXXIII.

LA GRAMIGNA canaria è molto maggiore della precedente, la quale (secondo che si dice) ammazza il bestiaime, che la mangia: & spetialmente quella, che nasce in Babilonia appresso alle strade.

Della Gramigna di Parnaso.
Cap. XXXIII.

LA GRAMIGNA, la quale nasce nel monte Parnaso, è molto più ramuscolosa dell'altre. Produce le frondi sì mih all'hedera: il fiore bianco, & odorato: il seme picciolo, & utile. Produce cinque, ouero sei radici, grosse un dito, bianche tenere, & molto dolci. Il cui succo quando si cuoce con la equal parte di mele, & di uino, & la metà di mirra, & ui s'aggiugne la terza parte di pepe, & d'incenso, diuenta ottima medicina de gli occhi: ma debbesi poscia serbare in un uaso di rame. La decottione delle radici gioua à quel medesimo, che l'herba. Il seme prouoca ualorosamente l'orina: ristagna i uemiti, & i flussi del corpo. La Gramigna, che nasce in Cilicia, la qual chiamano gli habitatori Cinna, infiamma i buoi, che la frequentano di mangiare quando è uerde.

Gramigne, &
loro chiam.

SONO le Gramigne di più, & diuerse spetie: perciòche oltre à queste tre commemorate da Dioscoride, ne commemorò Plinio tre altre spetie di spinose al XIX. capitolo del XXI. libro, così dicendo. La Gramigna è tra l'herbe uolgarissima pianta: la quale se ne ua serpendo per terra, con i sarmenti tutti pieni di nodi, da i quali, & parimente dalle cime sparge ella nuoue radici. Le cui frondi in tutto il resto del mondo sono sottili, & acute, & solamente nel monte Parnaso si ritrouano elle simili all'hedera, & folte: tra le quali è il fiore bianco, & odorato. Non è al bestiaime alcuna altra herba più grata di questa tanto dico uerde, quanto secca nel fieno. Pestasi bagnata prima con acqua. Dicono, che il succo si caua da quella di Parnaso, per esser molto copiosa d'humore. E egli ueramente al gusto dolce, in cambio del quale in ogni altro luogo del mondo s'usa per consolidare le ferite la sua decottione. Il che fa anchor l'herba pesta, & impiatrata: imperoche ella le preserua dalle infiammationi. Aggiungono alcuni alla sua decottione uino, & mele, & ui pongono tre parti di pepe, d'incenso, & di mirra, & cuocono poscia tutte queste cose in un uaso di rame per il dolore de i denti, & macole de gli occhi. Cotta la radice nel uino, medica i dolori delle budella, & confirisce all'orina ritenuta, & all'ulcere della uescica, & rompe le pietre. Il seme prouoca ualorosamente l'orina, & ristagna i uomiti, & i flussi di corpo. Quella, che ha ne i suoi sarmenti sette internodij, è efficacissima per li dolori del capo, legataui suso. Alcuni ne scriuono tre spetie di spinosa, per hauere ella nella sommità de i fusti cinque appuntate dita, le quali si mettono su per il naso per farne uscire il sangue, & questa spetie chiamano costoro Dattilo. L'altra fa le frondi simili al sempreuuiuo, & usanza di mettere con grascia nelle cre-scenze della carne delle dita, & ne i pterigi. La terza, la quale è picciolina, nasce ne i tetti, & nelle mura de gli edificij. & questa è ulceratiua, & imperò ferma applicata la malignità dell'ulcere corrosue: ma messa intorno alla testa ristagna il sangue del naso. Questo tutto scrisse Plinio delle Gramigne. Et però si puo ageuolmente discernere, che quella di Babilonia, & del monte Parnaso non nascono à noi. quantunque abundantissima ne sia la comune, & più uolgare della prima spetie: & parimente quella, che produce nella sommità de i fusti quelle cinque dita, che si mettono nel naso à prouocare il sangue, la quale chiamiamo noi in Toscana Sanguinella, & altri la chiamano Capriola, come dicemmo di sopra trattando del Coronopo. Non è da prestar fede all'opinione del Ruellio, ne del Leoniceo, che sia questa il Coronopo scritto da Dioscoride: del quale particolarmente scrisse Plinio al XIX. cap. del XXI. libro. Scrisse delle Gramigne Galeno al VI. delle facultà de i semplici, così dicendo. Mangiansi le radici della Gramigna, doue si ritrouino tenere: perciòche posseggono una certa dolcezza, come d'acqua, la quale ha, in se alquanto dell'acuto, & dell'acerbo. E questa herba al gusto ueramente acquee. dal che si puo ageuolmente giudicare essere la sua radice alquanto frigida, & secca: & imperò puo ella consolidare le ferite sanguinose, & fresche. Ma l'herba impiatrata non infrigidisce troppo, per essere ella mediocrementemente humida, & secca. Oltre à questo la sottilità, & mordacità, che si ritroua essere nella radice, è ueramente poca: benchè soglia qualche uolta la sua decottione beuuta rompere le pietre. Il seme dell'una è di poco ualore, ma quello

Gramigne
scritte da Ga
leno.

quello di quella di Parnaso prouoca l'orina, & ristagna i flussi stomachali, & del corpo. E disseccatiuo, al sapore acerbetto, & di sottili parti composto, La Gramigna chiamano i Greci, Ἀγρίνη: i Latini, Gramen: gli Arabi, Vagem, Negen, Thel, Kel, Negil, & Negim: i Tedeschi, Gras: li Spagnoli, Grama, & Gramenba: i Francesi, Dent de chien.

Della Siderite.

Cap. XXXV.

LA SIDERITE, la quale chiamano alcuni Heraclea, produce le frondi piu lunghe del marro bio, assai simili nella forma loro à quelle della quercia, ouero della saluia, quantunque di queste minori, & aspre. Produce i fusti quadri, alti un palmo, & anchora maggiore, non ingrati al gusto, con alquanto di costrettiuo sapore: su per li quali per distinti interualli (come si uede nel marrobio) sono alcune rotelle: nelle quali è il seme nero. nasce in luoghi sassosi. Le frondi hanno uirtù di consolidare le ferite, senza lasciarui nascere infiammazioni.

Di vna altra Siderite.

Cap. XXXVI.

E VNA ALTRA Siderite, che cresce con rami alti due gombiti, & sottili: le cui molte frondi sono simili à quelle della felce, per tutto intagliate nell'estremità loro, & attaccate per lungo picciuolo. Escono dalla superiore concauità delle sue ali alcuni ramuscelli lunghi, & sottili: nelle cui sommità è un bottone ritondo, & aspro: nel quale è dentro il seme, simile à quello delle bietole, quantunque piu tondo, & piu duro. La cui uirtù, & parimente delle frondi, è di saldare le ferite fresche.

Della terza Siderite.

Cap. XXXVII.

DICONO essere una altra Siderite, la quale parimente chiama Crateua Heraclea, che nasce nelle mura, nelle macie, & nelle uigne: le cui numerose frondi procedono dalla radice, & si rassembrano à quelle del coriandro. I fusti sono alti una spanna, lisci, teneri, & d'un colore, che nel rosso biancheggia. Il fiore è rosso, picciolo, uiscoso, & amaro. Ha questa uirtù di consolidare ogni ferita fresca sanguinosa.

SIDERITE PRIMA.

SIDERITE SECONDA.



Sideriti, & lo
ro effam.

SIDERITE TERZA.

Errore del
Fuchfio.



Virga aurea,
& sua histor.
& uirtù.

Herba Giudaica, che l'eruo. Herba Giudaica, & parimente Pagana chiamano alcuni quella, che uolgarmente chiamano VIRGA aurea, il cui fusto è rosso, alto due gombiti, & qualche uolta maggiore, lucido, & liscio: su per lo quale produce ella le frondi oliuari, per intorno minutissimamente dentate, & liscie nella loro superficie. I fiori produce nella sommità del fusto spicati (non simili a quelli della camamilla, come ne i fuci herbarij la dipinge il Fuchfio) d'aureo colore: i quali nel maturarsi si conuertiscono in leggerissima piuma, & se ne uolano all'aria. Vsan la i chirurgici Tedeschi nelle beuande delle ferite interiori, & delle fistole, & parimente ne gli unguenti: impero che (secondo che riferiscono) è mirabilissima per consolidare. Lodolla Arnaldo da Villanoua per cosa mirabile a fare orinare, & a rompere le pietre delle reni, ma non però da altri, che da lui l'ho ritrovata scritta. Questa beuuta

ACHILLEA.

Sideriti scrit
te da Gal.

Nomi.



TRE SPETIE di Sideriti senza l'Achillea, della quale se si dirà nel seguente capitolo, ritrouo io commemorarsi da Dioscoride. delle quali se ben disgi già non hauer potuto anebora uedere quella della seconda spetie; holla nondimeno di poi hauuta dall'eccellentissimo medico, & semplicista rarissimo M. Luca Ghini. Ma le altre due ho piu uolte uedute, & ricolte nella ualle Anania della giuriditione di Trento, & in altri luoghi. Ne si marauigli alcuno, che così uariasse Dioscoride nello scrivere le frondi di quella prima spetie, facendole hora simili a quelle del marrobio, hora a quelle della quercia, & hora a quelle della salua. Imperoche la forma della lunghezza loro è come di frondi di salua: la superficie hirsuta, & bianchiccia, come di marrobio: & l'intaglio d'intorno, come di quercia, a cui poscia s'aggiungono tutte l'altre note, che se le danno. Et però non mi pare, che puto si rassimigli alla Siderite della prima spetie quella, che in pittura ne dimostra il Fuchfio, nel suo dottissimo commentario dell'historia delle piante. per uederli quini chiaramente oltre al non hauere ella frondi, ne fusti, che le corrispondano; produrre i fiori spicati nelle cime de i fusti, & non su per lo fusto, come fa il marrobio. Il Ruellio poi dice, che la chiamano alcuni herba Giudaica. Ma se intende egli di quella, che scriue Auicenna nel 11. libro, non puo in modo alcuno esser scusato d'errore: percioche Auicenna non intende altro per secca in poluere ristagna i flussi del corpo. il che non fa messane i cristeri. Lauandosi la bocca con la decottione, uì guarisce l'ulceragioni, & uì stabilisce i denti sinosi. & gioua gargarizata alla schirantia, all'infiammazione delle fauci, & dell'ugola. Ma ritornando pure alle Sideriti, dico, che quella della prima spetie non puo in modo alcuno esser la Virga aurea. Scrisse delle Sideriti Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. Ha ueramente la Siderite una certa facilità a sterfu: quantunque sia ella per la piu parte humida, & mediocremete frigida. Ha un poco del costrettiuo: & imperò salda le ferite, & uì prohibisce le infiammazioni. Questo tutto disse Galeno, scriuendo solamente di una sola Siderite. ma di quale delle tre intendesse egli, malageuolmente si puo determinare. Chiamano i Greci la Siderite, Σιδερίτις: i Latini, Sideritis: gli Arabi, Sidrichis.

Dell'Achillea. Cap. XXXVIII.

LA ACHILLEA, la quale chiamano alcuni Achillea siderite, produce i fusti lunghi una spanna, & qualche uolta maggiori, quasi di figura simili a i fusti: circondati da minute frondi, intagliate minutissimamente per trauerso, come il coriandro, di color rossigno, arrende uoli, di molto medicinale, & non ingrato odore. Produce nella sommità una ombrella ritonda, di bianchi, di porporei, & di aurei fiori. Nasce in terreni grassi, & fruttiferi. Trita la sua chioma, & impiastrata, salda le ferite fresche, & le assicura dalle infiammazioni. Ristagna i flussi del sangue, & parimente de i mestui applicata di sotto con lana: & imperò leggono nella sua decottione le donne, che patiscono il flusso della matrice. Beuesi anchora per la disenteria.

INGANNANSI

INGANNANSI manifestamente tutti coloro, che si pensano, che sia l'Achillea il Millefoglio usuale. Perchè questo (come più diffusamente diremo nel processo di questo libro al capitolo dello Stratiote) non produce frondi intagliate, simili al coriandro, ma simili a penne d'uccellini, sfigge minutissimamente. Et se ben si ritrova, che l'Millefoglio produca hora l'ombrella bianca, hora incarnata, & hora gialla; non però per questo si può concludere, che l'Millefoglio, & l'Achillea sieno una cosa medesima. Perciò che non intende, ne dice Dioscoride (come fa il Ruellio) che produca l'Achillea il fiore hor bianco, hor porporeo, & hora giallo: ma che la sua ombrella sia variata di tutti questi colori. Nasce in Toscana una pianta, & parimente nel contado di Gorizia nel monte Saluatino, con fusti lunghi un gomito: foglie simili al coriandro, di odore alquanto grauetto, ma non però noioso: con ombrelli in cima ritonda, & ampia, di colore che nel bianco porporeggia, ma però tutta puntata di minutissimi punti gialli. Questa ho sempre tenuta per la uera Achillea: ne mi rimouero da cotale opinione, fin che non mi sia dimostrato altra pianta, che più uiuamente mi rappresenti l'Achillea scritta da Dioscoride. Ma che sia l'Achillea il nostro Millefoglio, ha fatto credere a costoro Plinio, il quale al v. cap. del xxv. libro disse, che l'Achillea si chiamaua da i Latini Millefoglio. Ma per quanto si uede, non descrive egli l'Achillea, ma quella, che chiama Dioscoride Miriophyllo. Et però soggiunse poco di sotto, dicendo: Ma dicono alcuni, che la uera Achillea produce il fusto ceruleo, alto un piede, senza rami, & frondi tonde, che la uestono elegantemente. Il che dimostra, che dubitasse Plinio qual fusse la uera Achillea: & imperò poco fondamento ui si può fare. Scrapione chiama l'Achillea d'autorità di Constantino, per far ella (come ei afferma quantunque falsamente) il succo rosso simile al sangue, Sangue di drago. benché di questo errore si possa dare la colpa all'interprete. Imperochè Dioscoride non scriue, che l'Achillea faccia il succo rosso, ne manco è succo d'erba il Sangue di drago in lacrime del commune uso, ma gomma & liquore d'un certo grado d'albero d'Africa. In luogo del quale è successo quello, che per sangue di drago si uende contraffatto, & falsificato per tutte le speitarie, con ragia, sangue di becco, forbe secche, & mille altri mesugli. Scriffe Galeno dell'Achillea insieme con la Siderite all'v. 111. delle facultà de i semplici, così dicendo. Sono anchora alcuni, che chiamano l'Achillea Siderite, per essere nelle uirtù sue poco lontana da quella, quantunque sia ella più costrettua. Et imperò per ristagnare il sangue, la disenteria, & il flusso delle donne è molto al proposito. L'Achillea chiamano i Greci, Ἀχιλλεύς: i Latini, Achillea: gli Arabi, Demalochotten il succo: & la pianta, Sichritis, & Egilos.

Achillea, & sua etiam. Errore di alcuni.

Errore di Scrapione.

Achillea scritta da Galeno.

Nomi.

Del Rouo.

Cap. XXXIX.



IL ROVO da ciascuno conosciuto, ha uirtù di dissecare & di costringere: faneri i capelli. La decoctione de i rami beuuta ristagna il corpo, & parimente i flussi delle donne: gioua a i morsi del presterio: fortifica le gengiue. Le frondi masticate giouano alle ulcere della bocca, & raffrenano le corrosiue: cōferiscono all'ulcere del capo, che menano, & a gli occhi, che pendono in fuori. Impiastrasi le frondi in su le posteme del sedere, & similmente in su l'hemorroidi. usansi trite utilmente per dolori di cuore, & debolezze di stomaco. Pestansi i rami, & le frondi, & spremesene il succo, il quale ispessito al sole è assai più ualorosa medicina a tutte le cose predette. Il succo delle sue more ben mature, è molto conueniente per le medicine della bocca. Mangiate quando sono meze mature, ristagnano il corpo. Il che fanno parimente i fiori beuuti nel uino.

Del Rouo Ideo.

Cap. XL.

QUESTO ROVO è spetialmente chiamato Ideo, per nascere egli solamente in Ida. E più tenero del primo già detto, & armato di minori spine, come che si ritroui anchora senza esse: è valoroso in ogni cosa, a cui uaglia il sopradetto. Oltre a ciò gioua il suo fiore impiastrato come alle infiammazioni de gli occhi: spegne il fuoco sacro. Darsi a bere con acqua ne i difetti dello stomaco.

I ROVI sono uolgarissime piante, & di diuersespetie, come bene scriue Theophrasto a xviii. capitoli del 111. libro. Imperochè alcuni crescono in alto, & s'ingrassano: altri s'auiluppano alle siepi, & a gli alberi: altri se ne uanno serpendo per terra, & radicando, come fa la gramigna, & però chiamati Roui terregni: & altri in diuersi, & uarij modi crescono. Ritrouansene nei monti di tutto il distretto di Trento alcuni, che portano le more rosse, senza noccioli, chiamate da i paesani Ampomole, simili alle fraghe, ucramente al gusto nella state molto aggradeuoli. Piacciono a gli orsi: & però nel tempo, ch'esse maturano,

Roui, & loro historia.

Opinione di
alcuni.Roui scritti
da Gal.

Nomi.

si maturano, ui son giunti da i cacciatori. Questo per nascere ne i monti, credono alcuni, che sia il uero Rouo Ideo. Ma non so come si possa uerificare la loro opinione. imperoche se il cognome ha egli dal monte Ida; oue nasce, come scriue Dioscoride, penso ueramente, che di qui si possa far congettura, come ueggio hauer fatto Plinio al xiiii. capo del xxiiii. libro, che egli nasca solamente nel monte Ida, & non altroue: come fa anchora la radice Ideo, & il Dittamo in Candia. Se già non prendesse alcuno Ideo per montano. Crede si il Fuchio (come fu detto anchora di sopra nel primo libro nel discorso del ligustro) che le more de Roui sieno i Vacini. Ma perche non mi piaccia la sua opinione, fu ampiamente detto in quel luogo, doue fu prouato, che i Vacini sono fiori, & non frutti. Pece mentione de i Roui Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. Le frondi, i germini, il fiore, il frutto, & la radice de i Roui partecipano tutti non poco del costrettiuo. ma sono differenti in questo cio è, che le frondi tenere, & nate di poco, hanno in se pur assai dell'acquoso, & poco del costrettiuo: & il medesimo similmente dico de i germini. Et imperò quando si masticano, sanano l'ulcere della bocca, & possono anchora consolidare le ferite. E il temperamento loro composto parte di frigida, & terrea essenza, & parte d'una acqua tepida. Ma il frutto, quando è maturo, ha non poco succo caldo temperato: il quale è dolce, come habbiamo dimostrato. La onde & per questo, & per un poco di sapore costrettiuo, che si ritroua in esso, è assai aggradeuole al gusto nel mangiarlo. Quello, che non è maturo, ha in se pur assai del terrestre: & per questo egli è acerbo, & disseccatiuo. L'uno & l'altro si conserva secco, & sono così piu ualorosi, che freschi. Il fiore ha la medesima forza, che il frutto non maturo: & però uagliano auendue nella disenteria, nel flusso di corpo, & ne gli sputi del sangue, & oue sia bisogno di fortificare. La radice oltre all'essere costrettua, ha in se non poca sustanza sottile, per uirtù della quale puo ella rompere le pietre delle reni. Chiamano il Rouo i Greci, Βάτος: & le sue more, Βατίνα, & Βατίνα: i Latini, Rubus: & le more, Mora rubi: gli Arabi, Buleich, & Haleich: i Tedeschi chiamano la pianta, Bramen, & Kratzten: & il frutto, Bramber, & Kratzber: li Spagnoli la pianta, Carza: i Francesi, Ronce.

Della Helseine.

Cap. XLI.

Helseine, &
sua chiam.Opinione di
alcuni.Helseine scritta
da Gal.

Nomi.



LA HELSEINE cognominata cissampelos, fa le frondi simili all'hedera, ma minori. Sono i suoi rami sottili, con i quali abbraccia cio ch'ella tocca. Nasce nelle siepi, nelle uigne, & nelle biade. Il succo, che si sprema dalle frondi, purga il corpo.

NON E ueramente in modo alcuno da dubitare, che la Helseine nominata cissampelos, cio è uite hederacea, non sia una specie di Conuoluolo, ouero Volubile. Ma quale ella si sia, non si puo ageuolmente determinare. Pure il dire Dioscoride, ch'ella fa le frondi simili all'hedera, ma molto minori: i rami sottili, con i quali abbraccia cio ch'ella tocca: & che nasce nelle siepi, nelle uigne, & nelle biade; fare che dichiari, ch'ella sia quella, che ne i campi s'auolge attorno alle biade, al lino, & a i legumi, & nelle uigne a pali, & alle uiti, la quale noi chiamiamo Vitucchio, & in su l'Trentino Minutola. Quantunque non manchi chi uoglia, che l'Helseine sia quella pianta, che s'auolge attorno alle siepi, che fa i fiori bianchi a modo di campane, poco minori de gigli. Questa chiama Plinio Conuoluola al v. capo del xxiiii. libro, dicendo, che la natura imparaua a fare i gigli, quando ella fece i fiori del Conuoluolo. Chiamano alcuni questo fiore (come ingannandosi fece Seruio Grammatico) Ligustro. ma se ne dimostrò l'errore di sopra al proprio capitolo nel primo libro. Scrisse dell'Helseine breuemente Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Helseine chiamata cissampelos, ha uirtù di digerire. Chiamano i Greci la Helseine cissampelos, Ελξιν κισσαμπελος: i Latini, Helxine cissampelos: gli Arabi, Acfin: i Tedeschi, Mittel wind: li Spagnoli, Campanela yerua.

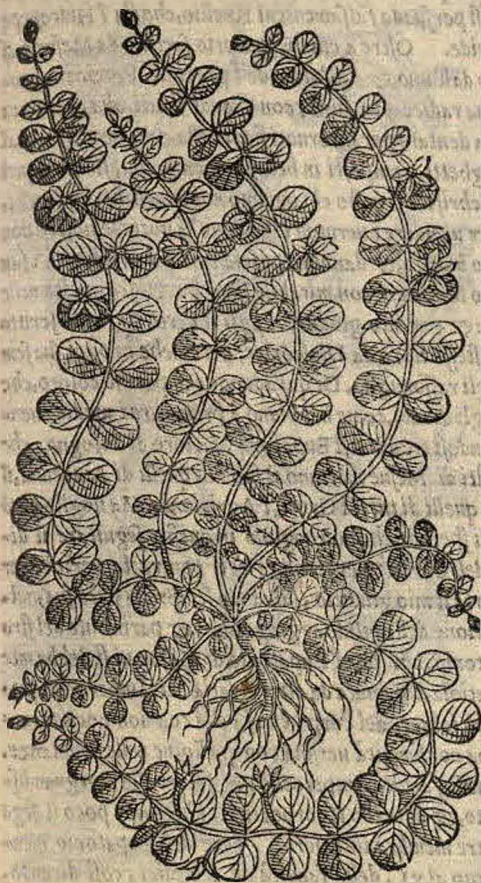
Dell'Elatine.

Cap. XLII.

LA ELATINE ha frondi simili all'helseine, ma minori, pelose, & piu tonde. Sono i suoi ramuscelli sottili, lunghi una spanna, di numero cinque, ouer sei, pieni di frondi dalla radice in su, al gusto costrettui. Nasce tra le biade, & ne i colli. Gioua a i flussi, & alle infiammazioni de gli occhi, quando si tritano le frondi, & ui s'impiastrano con polenta. Beuutane le decottione, gioua alla disenteria.

SONO

NUMOLARIA.



SONO alcuni, che uogliono che la Elatine sia quella pianta, che chiamano alcuni moderni Numolaria. Et altri uogliono, ch'ella sia quella, che noi chiamiamo Solbastrella, & Pimpinella, di cui è l'uso per le insalate. Ma in uero (per dirne quanto io ne sento) non mi piace ne l'una, ne l'altra opinione. Imperoche parimente la Numolaria non fa le frondi pelose, & non nasce nelle biade, ne in luoghi coltiuati, ma per il piu nelle riue de fossi, & massimamente, oue il terreno sia humido. Appo cio la Pimpinella fa molti piu ramuscelli, che sei, tutti strati per terra: & ha le sue frondicelle per tutto all'intorno intagliate, come una stella. Il Ruellio dice, che in Francia la chiamano Rapistro: & che i uillani l'usano il uerno nell'insalate in cambio di raponzoli. Ma se appresso à i Francesi il Rapistro è quel medesimo che noi chiamiamo Rapastrello, io so per cosa certa, che non puo in modo ueruno essere l'Elatine. la quale se nasce, o non nasce in Italia, non so però affermare. Scrisse Galeo al v. i. delle facultà de semplici, cosi dicendo. La Elatine poco infrigidisce, & è poco costrettiua. Chiamano i Greci l'Elatine, *Ελάτιν*: i Latini, Elatine: gli Arabi, Athin.

Elatine
scrittada Galeo.
Nomi.

Dell'Eupatorio. Cap. XLIII.

LO EUPATORIO è herba folta: & produce un sol fusto, legnoso, ne reggiante, diritto, sottile, hirsuto, lungo un gombito, & qualche uolta maggiore: su per il quale sono le frondi distinte per interualli, simili à quelle del cinquefoglio, o piu presto del canape, diuise in cinque, ouero piu parti, nereggianti, & dentate per intorno. Il seme nasce dal mezzo del fusto in su, peloso, pendente uerso terra, & appiccasi quando è secco, alle uestimenta. Le frondi peste, & applicate con grasso di porco, medicano l'ulcere, che malageuolmente si consolida. Il seme, oueramente l'herba beuuta con uino, cōferisce à i difetti del fegato, alla disenteria, & à i morfi delle serpi. Chiamano alcuni, errando manifestamente, l'eupatorio argemone: imperoche questa, come habbiamo dimostrato, è di grã luga diuersa dall'eupatorio.

EUPATORIO.



PRENDONO alcuni, anzi quasi la maggior parte degli spetiali, per l'Eupatorio una certa pianta, che nasce nelle riue delle acque, & ne gli argini de i fossi alta fino à tre gombiti: le cui frondi sono, quantunque maggiori, rassembreuolt à quelle del canape, bianchiccie, pelose, & al gusto amare. Il fusto è rosso, tondo, solido, & peloso: intorno al quale, oue nascono i rami, sono molte concauità d'ali. Nascono i fiori à modo d'ombrella aperta nella sommità de i fusti, di colore incarnato, & quasi come quelli dello origano nostro (quantunque falso) d'Italia, i quali nel maturarsi si spiumano, & se ne uolano all'aria. La radice, da cui assai altre molto piu picciole germignano, è inutile, & di niuno ualore. Et quantunque sappiano, che l'uero Eupatorio de i Greci sia quella pianta, che noi chiamiamo Agrimonia, come chiamauano anchora alcuni al tempo di Dioscoride; nondimeno per non uscire del loro antico tratto, malageuolmente se lo lasciano persuadere per l'uso delle cōpositioni tratte da i Greci. Ne però questo dico io per uituperare l'Eupatorio loro, il quale è quello istesso, che descrive Auicenna; ma solo perche si renda à ciascuno il luogo suo. Io so ben certo, che per quanto ne mostra l'amaritudine delle frondi, & l'aromatico odore di tutta la pianta del nō uero, nell'aprire l'oppilationi, & nell'incidere i grossi, & uiscosi humori, non puo egli essere se non ualorossimo. Ma non però posso io affermare, che sia il uero Eupatorio de i Greci: ne manco, che si troui

Eupatorio, & sua effami.

Eupatorio di Auicenna.

EUPATORIO D'AVICENNA.

Eupatorio, di
Mesue.Eupatorio
scritto da Ga
leno.

POTENTILLA.

Potentilla, &
sua historia,
& uirtù.

Nomi.

trouo sotto alcuno nome scritto ne i libri de gli antichi, se non in Auicenna. quantunque (come à bastanza dicemmo nel secondo libro) si persuada falsamente il Ruellio, che sia l'Hidropese di Dioscoride. Oltre à cio l'Eupatorio scritto da Mesue è assai diuerso dall'uno, & dall'altro de i predetti. Percioche produce di una radice piu fusti, con frondi simili alla centaurea minore, ma dentate per intorno: i fiori nella cima de i fusti, gialli, & lunghetti, composti in bellissima ombrella, simile à quella dell'helichriso. Questo chiamiamo noi Sanesi herba Giulia, la quale per uccidere i uermi infondono la notte le nostre donne nel uino bianco, & dannone poscia la mattina à bere à i fanciulli mezo bicchiere con mirabile successo. Nasce questo nelle campagne: & per mio giudicio, è egli il uero Agerato scritto in questo istesso libro da Dioscoride; percioche in ogni sua sembianza si gli rassomiglia. Di qui adunque imparino coloro, che seguitano gli Arabi, come habbiano à preparare i medicamenti, ritrouandosi tre diuersi Eupatorii. Fa loro di bisogno, che ne composti di Mesue mettano il suo: in quelli di Auicenna, il suo: & in quelli di tutti i Greci, l'Agrimonia. Ma uoglio però auertire gli spetiali, che non uogliono in questo seguitare il dispensario del Cordo: per scriuere egli contra la uerità (per quanto porta il mio giudicio, saluando sempre la pace sua) nella compositione delle pilule aggregatiue, & parimente del stropio d'Eupatorio, che per l'Eupatorio di Mesue ui si debba mettere la Gratiola, chiamata da altri Gratia dei. Imperoche questa, oltre al soluere del corpo, che fa ella con non poco trauallo, non ha conformità ueruna con quello, ne nelle sembianze, ne manca nelle facultà. Imperoche per soluere ella con grandissimo impeto, & disturbo il corpo, indebolisce non poco il fegato, & l'altre membra interiori. Fece dell'Eupatorio mentione Galeno al vi. delle facultà de semplici, così dicendo. L'herba dell'Eupatorio è composta di parti sottili, & ha uirtù fuori di manifesta calidità & inoidere, & di mondificare. la onde apre, & netta le oppilationi del fegato: al quale gioua anchora fortificandolo con una certa parte, che ha del costrettiuo. Questo tutto dell'Eupatorio scrisse Galeno. Rassembra si non poco nelle fattezze sue all'Agrimonia quella pianta, che molti chiamano POTENTILLA. quantunque produca ella le frondi pelose, uerdi di sopra, & uerso terra bianche: & i fusti, che se ne uanno per terra, come quelli della pelosella: con fiori la state di color d'oro, simili à quelli del ranuncolo, che nasce ne gli horti, ciascuno attaccato da per se al suo picciuolo: la radice di fuori è rosigna, & di dentro bianca. Nasce lungo le strade, & in luoghi humidi. E tutta la pianta al gusto ualorosamente costrettiaua, & disseccatiua: et però si proibire, ch'ella possa ristagnare i mestrui & parimente la disenteria. Lodanla alcuni non poco, per consolidare le ferite, per gli sputi del sangue, per l'ulcere corrosiue della bocca, & delle parti uergognose. Conferisce alle rotture dell'ossa. Miugola lauandosi la bocca con la sua decottione il dolore de i denti, & stringe le gengiue. Chiamano i Greci l'Agrimonia, Εὐπράσιον, & Ηΰατόριον: i Latini, Eupatorium, & Hepatorium: li Arabi, Casat, Cifit, & Gafet: i Tedeschi, Odermenig: li Spagnoli, Agramonia: i Francesi, Aigremoine.

Del Cinquefoglio. Cap. XLIIII.

IL CINQUEFOGLIO ha i rami sottili, come fistuli, chi, lunghi una spanna, ne i quali è il seme. le frondi sono simili à quelle della menta, & in ciascun picciuolo ne son cinque, & rade uolte piu, dentate per intorno. il fiore nel pallido gialleggia, come di color d'oro. Nasce

CINQUEFOGLIO.



DIAPENSIA.



scie in luoghi acquatrin, & appresso à gli acquidotti. E la sua radice rossigna, lunghetta, & alquato piu grossa dell'helleboro nero: laquale è utile à molte cose. La decoctione della radice bollita, fino che se ne còsumi la terza parte, tenédosi in bocca, mitiga il dolor de i dèti: & lauàdosene la bocca ui ferma l'ulcere corrosiue: lenisce gargarizata l'asprezza della canna del polmone: gioua alla disenteria, & altri flussi di corpo: beuuta conferisce alle sciatiche, & altri dolori di giuture. Cotta nell'aceto, & ipialtrata, ferma l'ulcere serpiginoso: risolue le scrofole, i tumori, le durezza, le posteme, le enfiagioni: & sana il fuoco sacro, le reduuie delle dita, le posteme del sedere, & la rogna. Il succo cauato dalle radici, quando sono tenere, uale à i difetti del fegato, & del polmone, & còtra i mortiferi ueleni. Beuonsi le frondi con acqua melata, ouero con uino inacquato, & un poco di pepe nelle febbri periodiche: cio è nella quartana, quelle di quattro ramuscelli: nella terzana, di tre: & nella cotidiana, d'un solo. Beuute le medesime frondi trenta giorni continui, giouano al mal caduco. Il succo delle frondi beuuto alquanti giorni al peso di tre ciathi, gioua prestissimamente al trabocco di fiele. Le frondi impiastrate con mele, & con sale uagliano alle ferite, & alle fistole: & giouano alle rotture intestinali. Ristagna il cinquefoglio i flussi del sangue, tanto beuuto, quato applicato di fuori. Cogliessi finalmente per le purgationi de i peccati, per gli incantesimi, & per la castimonia.

QUANTV NQVE scriua Dioscoride d'una sola spetie di Cinquefoglio; nondimeno di quattro spetie n'ho ueduto io à i tempi nostri in Italia. Delle quali il maggiore è quello istesso, che qui commemora Dioscoride. Il secondo non è dal primo in altro dissimile, se non che le sue frondi biancheggiano, & parimente il fiore. Il terzo è picciolino, bianchiccio, & per il piu se ne uia serpendo per terra. Et il quarto fa le frondi di figura simili alla uite, intagliate in cinque parti, chiamato da chi Diapensia, & da chi Sanicola. Produce questo nelle somità de i fusti, & parimente de gli altri ramuscelli alcuni bottoni, che nel uer de biancheggiano, simili naturalmente alle fraghe. Quello della prima spetie nasce per lo piu appresso à i riu, & à i fossi delle acque, produce fusti sottili: ne i quali dopo allo sfiorire de i suoi aurei fiori, si ritroua sensatamente il seme. Ha però ogni picciuolo cinque frondi lunghette, quasi simili alla menta, ma piu lungamente per intorno dentate. E la sua radice fresca rossigna (quantunque lo neghi il Brasauola (come dimostra quello, che piu uolte ho cauato à Goritia lungo la fossa, che la circonda: diuisa in piu rami, & maggiori di quelle dell'helleboro nero. Et imperò non mi posso se non molto marauigliare, che'l dotto Manardo da Ferrara così facilmente si persuadesse, che fusse il Cinquefoglio uero la Tormetilla: la quale rarissime uolte si ritroua con meno di sette foglie: & il Cinquefoglio per lo contrario pochissime uolte si ritroua con piu di cinque. Questo deue hauere le radici simili à quelle dell'helleboro, se ben piu grosse: & quella le produce breuissime, & grosse, & nodose. La Tormetilla nasce per lo piu in luoghi sterili, & ne gli altissimi monti: e'l Cinquefoglio ne i piani, appresso à gli acquidotti. Il che manifestamente dimostra essersi di gran lunga qui ingannato il Manardo. Oltre à questo à me non pare gran marauiglia, che dicesse Plinio (in cio ripreso dal Leoniceo) al IX. cap. del xxxv. libro, ritrouarsi Cinquefoglio, che produce le fraghe, imperoche non intese quiui egli d'altro, che di quella quarta spetie chiamata Sanicola, & Diapensia. Se ben uole il Bra

Cinquefoglio, & sue spetie.

Errore del Manardo.

FRAGARIA.



Cinquefolio
scritto da Ga-
leno.

Fragaria, &
sua historia,
& uirtù.

Eufragia, &
sua historia,
& uirtù.

EUFRAGIA.



Nomi.

il Brasuola, che in su quel di Verona si ritroui Fragaria con cinquefrondi, & che di questa habbia inteso Plinio, per essere (come dice egli) stato Veronese: non forse sapendo, che Suetonio Tranquillo nel suo uolume de gli huomini illustri, lo fa da Como, & non da Verona. Vano questa quarta spette assai chi rurgici Tedeschi nelle beuade delle ferite intrinseche, delle rotture, & delle fistole, & in ogni altra cosa, oue si conuengano le consolidate. Ma è da sapere, che questa Sanicola non è quella pianta, che produce pur cinque foglie, & la radice biaca con grãde arte intarsata dalla natura, della quale dicemmo di sopra al capitolo del Simphito: ma di gran lunga lontana. Scrisse del Cinquefoglio Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così dicendo. La radice del Cinquefoglio dissecca grandemente, & non è punto acuta: & però è ella molto in uso, come sono tutte quelle altre cose, che essendo composte di parti sottili, disseccano senza mordicare. E adunque questa radice disseccatiua nel terzo ordine, ne ha alcuna calidita, che euidẽtemente si possa conoscere. Ma hauendomi il Brasuola ridotto qui à memoria le Fraghe, non ho uoluto che'l nostro giardino ne resti senza. Et però dico, che la FRAGARIA si puo costituire, per gli esperimenti, che se ne ueggono, frigida nel primo, & secca nel secondo ordine. Questa consolida le ferite, & parimente le ulcere: ristagna il sangue, i mestrui, & i flusii di corpo: prouoca l'orina, & conferisce alla milza. La decottione tanto della radice, quanto dell'herba gioua beuuta alle infiammazioni del fegato, & mondifica le reni, & la uescica. Lauadosene la bocca conforta le gengiue, ferma il catarro, & i denti smossi. Le Fraghe poi oltre all'essere molto aggradeuoli la state ne i cibi, cõferiscono à gli stomachi colericchi, & spengono la sete. Il lor uino medica l'ulcere calide della faccia, & chiarifica gli occhi, quando ui si mette dentro: & spegneui l'infiammazioni, & dissecca i quosti del uiso. Non manco mi pare di lasciare di dire della Eufragia ridottami hora à memoria dalle Fraghe, quãtun que se la tacesse Dioscoride con gli altri Greci suoi successori. Et però dico, che la EUFRAGIA è una herbeta, laquale cresce communemente all' altezza d'un palmo, con crespe, & minute frondi tutte per intorno sottilmente dentate, al gusto stittiche, & alquanto amarette. produce iusti sottili, & rosigni: & i fiori di color bianco, che ritira alquanto tra'l giallo e'l porporico: & rare uolte si ritroua l'Eufragia fiorita piu presto, che nel fine della state. nasce ne i prati. Loda si molto tato mangiata fresca, quanto secca per tutti gli impedimenti, che ofusciano il uedere: per il che fare è necessario usarla lungamente ne i cibi. Sono alcuni, che al tempo della uindemia ne fanno il uino, come si costuma di fare con le altre herbe di cui scriuẽdo Arnaldo: Il uino dell'Eufragia (diceua) si fa ponendola nel mosto. L'uso del quale fa ringiouenire gli occhi de uecchi, & leua uia ogni lor difetto, & impedimento in qualunque persona di qual si uoglia età, quando però si causino tali difetti da materia frigida, & grossa. Et sappi, che sono stati alcuni quasi lungo tempo ciechi, & con l'uso d'uno anno di questo uino si sono poscia ralluminati. E questa herba calida, & secca: & per istantial dote della natura conferisce à gli occhi. Quando la sua poluere si mangia in tortelli di tuorli d'uoua, ouero che si beue con uino, fa i medesimi effetti. Et noi habbiamo testimoni dogni di fede, i quali non poteuano leggere senza occhiali, & con l'uso dell'Eufragia lesero poscia senza essi ogni sottilissima lettera. Tutto questo disse Arnaldo. Chiamano il Cinquefoglio i Greci, Πεντάφυλλον: i Latini, Quinquefolium: i Tedeschi, Vucis fumpf. & Finger kraut: li Spagnoli, Cincoenrama: i Francesi, Quinte feuille:



RADICE RHODIA.

LA PHENICE ha frondi d'orzo, ma piu corte, & piu strette: la spiga simile al loglio: i fusti lunghi sei dita, che escono d'intorno alla radice, con sei, ouer otto spighe. Nasce ne i campi, & ne i tetti fatti di nuouo. Beuuta in uino stittico, ristagna i flussi del corpo, de mestrui, & dell'orina. Dicono alcuni essere buona p ristagnare i flussi del sangue, portandosi addosso iuolta in lana rossa.

CHIAMASI la Phenice in Toscana Gioglio saluatico: et nasce comunemente nelle uille lungo alle strade, in su gli argini de i campi, non punto differente dalla scrittura di Dioscoride. Plinio al xxv. cap. del xxi. lib. disse, che da i Latini si chiama u la Phenice orzo de i topi, forse per mangiarsi eglino quella, che nasce in su i tetti delle case. Copia ne nasce in Goritia in su'l cimiterio di san Francesco, dinanzi alla porta grade della chiesa: et bonne similmente ueduta assai presso a Vinegia in su'l Lio, intorno alla chiesa di san Nicolo, & in molti altri luoghi. La Phenice chiamano i Greci, Φεινίξ: i Latini, Phœnix, Lolium murinum, & Hordeum murinum.

Phenice, & sua essam.

Nomi.

Della Radice Idea. Cap. XLVI.

LA RADICE Idea produce le frondi simili al rusco: appresso alle quali sono certi come piccioli capriuoli, da i quali esce il fiore. La radice è ualorosamente costrettiua, & conueneuole in ogni cosa, oue bisogni ristagnare: & imperò si beue utilmente per li flussi di corpo, & de i mestrui. Ristagna oltre a questo tutti i flussi del sangue.

QUESTA Radice à i tempi nostri non si porta in Italia, ne ritrouo io chi scriua, oue ella nasca; quantunque il cognome suo dimostri essere pianta particolare del monte Ida o di Candia, o di Troia, come fu poco qui di sopra detto del roso Ideo. Dimostrane le uirtù sue Galeno al vi. delle facultà de semplici costi dicendo. La radice Idea è al gusto ualorosamente acerbata: & facendosi esperienza, si ritroua manifestamente operare, secondo ch'ella dimostra al gusto: imperoche tanto beuuta, quanto impiastata, & applicata di fuori, ristagna la disenteria, i flussi del sangue, del corpo, de i mestrui, & d'ogni altro luogo della persona. La radice Idea chiamano i Greci, Ἰδαία, ῥίζα: i Latini, Radix Idea.

Radice Idea & sua essam.

Radice Idea scritta da Galeno.

Nomi.

Della Radice Rhodia. Cap. XLVII:

LA RADICE Rhodia nasce in Macedonia, simile al costto, ma piu leggiera, & piu disuguale. Pestandosi questa, respira odore di rose. Applicata trita in su'l fronte con olio rosado, gioua al dolore della testa.

LA RADICE Rhodia è conosciuta da pochi in Italia, quantunque ageuolmente ui possa ella nascere & nel monte Apennino, & in quel di santo Agnolo. Quella, che ho io piantata nell'orto in Goritia, mi fu mandata già di Stiria da Grazzo dall'eccellentissimo medico M. Piero Saliceto, quantunque l'habbia poscia ritrouata copiosa nel monte di Vipao. Et accioche el la possa uenire piu in cognitione, ne dirò qui, per bauerle taciute Dioscoride, tutte le note. Dico adunque, che la Radice Rhodia produce da se piu fusti, tondi, alquanto concaui, alti

Radice Rhodia, & sua essam.



da un palmo fino à un gombito, da i quali escono le frondi lungbette, appuntate, grosse, come quelle della portulaca, & per intorno minutamente dentate. Produce nella sommità de i fusti una ombrella uerde, quasi simile al tithimalo: ma dapoi al disfiore diuenta rosigna. La radice è ineguale, grossa come quella del costo, liscia, & lucida di fuori, & di dentro bianca quando è fresca: ma quando è secca, è leggiera, rossa di dentro, & squamosa di fuori. Questa masticata, ouero pestata, respira naturalissimo odore di rose: da cui s'ha ella acquistato il nome di Rhodia. E oltre à questo tra tutte le radici uiuacissima: imperochè cauata, & riposta, se non si tiene in luoghi molto secchi, & poscia dopo molti mesi ripiantata, subito germoglia. Nasce in monti altissimi, sassosi, & precipitosi, doue à pena ha tanta terra intorno, ch'ella ui si possa attaccare. Impiastrasi utilmente irrorata con acqua rosa, ouero di lauanda, secondo la qualità del dolore in su la fronte, & in su le tempie per il dolore del capo. Corrobora il ceruello con il suo giocondo odore, di modo che si può ella usare in ogni mal di testa causato da qual si uoglia causa, per essere ella composta di qualità temperata, come fa testimonio il suo sapore, con il quale imita le rose. Scrifse di questa Radice Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così dicendo. La Radice Rhodia, quella cio è, che nasce in Macedonia, è composta di parti sottili, & è di facultà digestiua. E calida nel fine del secondo grado, ò al piu nel principio del terzo. Chiamano i Greci la Radice Rhodia, Ροδία ῥίζα: i Latini, Radix Rhodia: i Tedeschi, Rosen wurtz.

Radice Rhodia scritta da Galen.
Nomi.

Della Coda di cauallo.

Cap. XLVIII.

NASCE la Coda di cauallo in luoghi acquosi, & per li fossi. Sono i suoi fusti uacui, nodosi, pieni in se stessi, rosseggianti, & ruuidi: intorno à i quali sono le frondi simili à i giunchi, folte, & sottili. Cresce in alto soprauanzando i uicini arbuscelli, onde pendono poscia le sue nere chiome, come una coda di cauallo. È la sua radice legnosa, & dura. L'herba è costrettuiua: & però ristagna il suo succo il sangue del naso. Beuesi con uino per la disenteria, & per prouocare l'orina. Le frondi trite, & impiastrate, consolidano le ferite fresche. Gioua la radice insieme con l'herba alla tosse, à gli asmatici, & à i rotti. Dicono alcuni, che le frondi beuute con acqua, consolidano le ferite delle budella, & della uescica, & parimente le rotture intestinali.

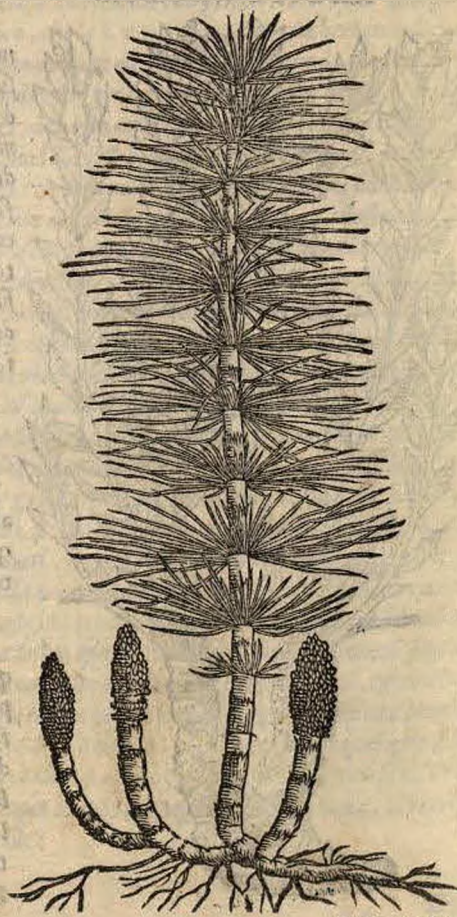
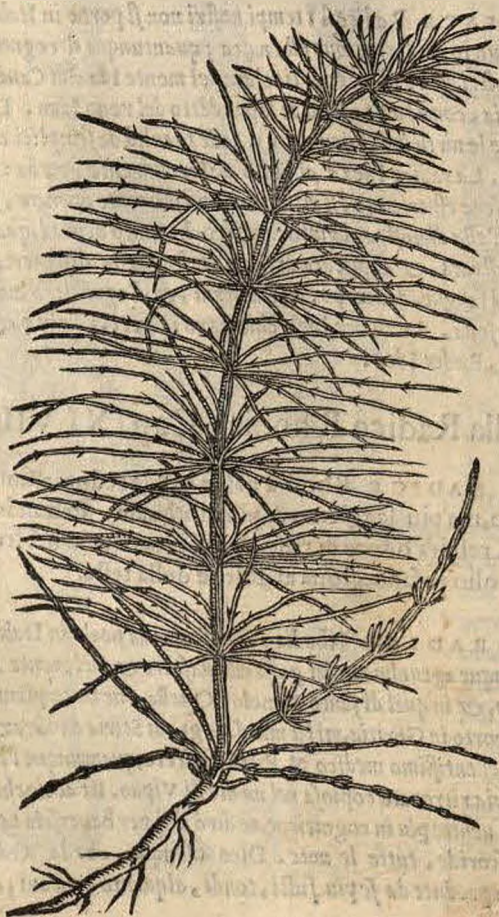
Di vna altra Coda di Cauallo.

Cap. XLIX.

L'ALTRA Coda di Cauallo è un fusto diritto, uguale, alto un gombito, & qualche uolta maggiore, uacuo: le cui chiome, le quali ha distinte per interualli, sono piu breui, piu bianche, & piu tenere della soprascritta. Questa trita con aceto salda le ferite, & ha le uirtù medesime della prima.

CODA DI CAVALLO PRIMA.

CODA DI CAVALLO SECONDA.



CHIAMASI

CHIAMASI la Coda di cavallo per il piu Cauda equina. Amendue queste specie sono notissime in Italia, imperoche l'una chiamano per la piu parte Asprella, la quale adoperano le donne per far lucidi gli stagni, & quelli che laurano al torno legnami per lustrarli: & l'altra si chiama pur Coda di cavallo, per esserle del tutto simile. Produce questa quasi nel nasimento suo un certo germoglio grosso, & tenero, simile a una ghianta, il quale chiamano i nostri maremmiani Sanesi Paltrusali, usati da loro ne i cibi la quaresima, prima cotti lessi nell'acqua, & poi infarinati, & fritti nella padella in cambio di pesce. Ma di tal sorte qualche uolta gli ristringono il corpo, che costringendosi incorrono ageuolmente nel male (come dicono) del madrone. Sono alcuni, che li seccano, & usauoli poscia la state nella disenteria. per il che fare gli mettono a mollo nell'acqua tepida, oue sia stato spento dentro l'aceto affocato, per tutta una notte: & poscia gli friggono, & danno a mangiare a i pazienti. Amendue queste di pinse il Fuchio nel suo maggiore herbario assai diligentemente, ma non so dipoi, che grillo gli uenisse nella testa, dimostrando nel suo picciolo, & ultimo herbario la maggior Coda di cavallo, per il poligono femina. Scrisse della Coda di cavallo Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. Ha la Coda di cavallo insieme con amarezza uirtù costrettiva: & imperò dissecca ella ualentemente senza mordacità alcuna. Salda le frite grandi, quantunque ui fossero tagliati anchora i nerui: & sana le rotture intestinali. L'herba beuuta nel uino, oueramente nell'acqua, è ualorosissimo rimedio a i uomiti, & sputi del sangue, a i flussi delle donne, & massime rossi, alla disenteria, & altri flussi di corpo. Scrissero alcuni, che qualche uolta il succo beuto ha saldato le frite delle budella sottili, & parimente della uescica. Gioua al flusso del sangue del naso, & alle passioni di corpo, causate da flussi, beuendosi con uino austero, & con acqua, doue fusse la febbre. Chiamano la Coda di cavallo i Greci, Ἰπποκρίδα: i Latini, Equisetum: gli Arabi, Dhenben alchail, Dhenib alchi, & Daneb alchail: i Tedeschi, Roszschuanantz: li Spagnoli, Coda de mula, & Rabo de mula: i Francesi, Queue de cheual, & Prela.

Code di cavallo, & loro ellam.

Errore del Fuchio.

Code di cavallo scritte da Gal.

Nomi.

Della Grana.

Cap. L.



LA GRANA, la quale adoperano i tintori, è una pianta ramusculosa, & picciola: alla quale sono attaccate certe granella simili alle lenticchie, & queste si ricolgono, & si ripongono. L'eccellente nasce in Galitia, & in Armenia: & dopo questa in bontà è quella, che si porta d'Asia, & di Cilicia. La manco buona di tutte è la Spagnuola. Ha uirtù la Grana di tistagnare: mettesi utilmente trita con aceto in su le ferite, & in su i nerui tagliati. Nasce in Cilicia in su le quercie, simile a picciole chiocciole, & la colgono le donne di quel paese con la bocca, & chiaman la Grana.

QUANTV NQVE sia la Grana, con la quale si tingono a i tempi nostri in Italia infinitissimi panni di lana, & parimente di seta, notissima molto a ciascuno; nondimeno non so io, che in alcun luogo d'Italia si ritroui il suo arbuscello. Quello, di cui è qui il ritratto, fu portato da Constantinopoli secco cō i suoi frutti. Quella, che si tiene nelle stettarie, è tonda di granello, & uacua di dentro: & imperò nō si rassembra punto alle lenticchie, come afferma Dioscoride. Il perche è da credere, che sia la Grana di piu specie, & che sia questa ageuolmente quella, che diceua Plinio nascere in Attica, & in Africa: la cui nudolla si conuerte presto in un picciolo uermicello. E la Grana tra le donne in uso per prohibire, che non si sconcino le grauide: nel cui timore la

Grana, & sua essam.

danno con buon successo in poluere con la pari quantità d'incenso maschio in uno uouo fresco a bere. Contendo i Frati commentatori di Mesue, che altra cosa sia la Grana, & altra il Cremesino, con cui si tingono le sete. affermando, che il uero Cremesino si fa di certe granella, che nascono per il piu attaccate alle radici della uolgar Pimpinella, & che propriamente queste son chiamate da gli Arabi chermes: & che però non si debba credere, che la Grana commune chiamata da i Greci cocco, sia il chermes de gli Arabi: imperoche gran differenza è dal color cocceo al cremesino. Ma in uerità s'ingannano i Frati di gran lunga: percioche non ritrouo alcuno tra tutti gli Arabi, che dica quel, che essi affermano. Ma bene ho ueduto io tutto il contrario in Serapione. percioche non intende egli altro per il Chermes, che la Grana chiamata da i Greci cocco: uedendosi, che recita quini tutto il capitolo, che scriue in questo luogo della Grana Dioscoride. Et però non so con qual fondamento si muouano a dire cotati melen sagini questi reuerendi Padri. Ma non però negarò io, che il Cremesino de i tempi nostri non si faccia con quel, che si troua nella Pimpinella: & se ben forse i tintori, per far la differenza, chiamano seta tinta in Grana quella del cocco, & Cremesina l'altra; non però conclude questo contra le ragioni assegnate. Portasi adesso una sorte di Cremesino nouuo dall'Indie occidentali per uia di Spagna: la qual per esser già fatta copiosa in Italia, ha fatto di gran lunga calar di prezzo i panni di seta di tal colore. Scrisse della Grana Galeno al vii. delle facultà de i semplici, così dicendo. La Grana de i tintori è nelle facultà sue costrettiva, & amara: l'una, & l'altra di queste qualità

Errore de i Frati cōmentatori di Mesue.

Grana scritta da Gal.

Nomi.

dissecca senza mordacità alcuna. & imperò è conuenevole molto alle ferite grandi, & massime de i nerui. Nel che alcuni la tritano con aceto puro, & altri con aceto melato. La Grana de tintori chiamano i Greci, *Kixnos Ba* rivi: i Latini, *Coccus baphica*, & *Granum insectorium*: gli Arabi, *Charmen*, *Kermes*, & *Chermes*: i Tedeschi, *Scharlach ber*: li Spagnoli, *Grana para tennir*, & *Grana en grano*: i Francesi, *Vermillon*.

Del Tragio.

Cap. LI.

IL TRAGIO nasce solamente in Candia, con frondi, frutto, & rami simili al lentisco, quantunque tutti sieno minori, & piu breui. Distilla da questo un liquore, come latte, simile alla gomma. Il seme, le frondi, & il liquore applicati di fuori cauano fuor della carne le spine, le saette, & ogni altra cosa appuntata. Beuuti prouocano l'orina ritenuta, & i meltrui, & rompono la pietra della uescica: to glielene per uolta la quantità d'una dramma. Dicesi, che le capre saluatiche ferite dalle saette si medicano con questa pianta: imperoche pascendosene loro escono le saette da dosso.

Di vno altro Tragio.

Cap. LII.

E VNO ALTRO Tragio: il qual chiamano alcuni *tragoceros*: le cui frondi sono simili alla scolopendria. La radice è bianca, & sottile, simile alla ramoraccia. La quale mangiata così cruda, come cotta, gioua alla disenteria. Le frondi nell'autunno spirano odore di becco, dal che s'ha egli acquista to il nome di Tragio.

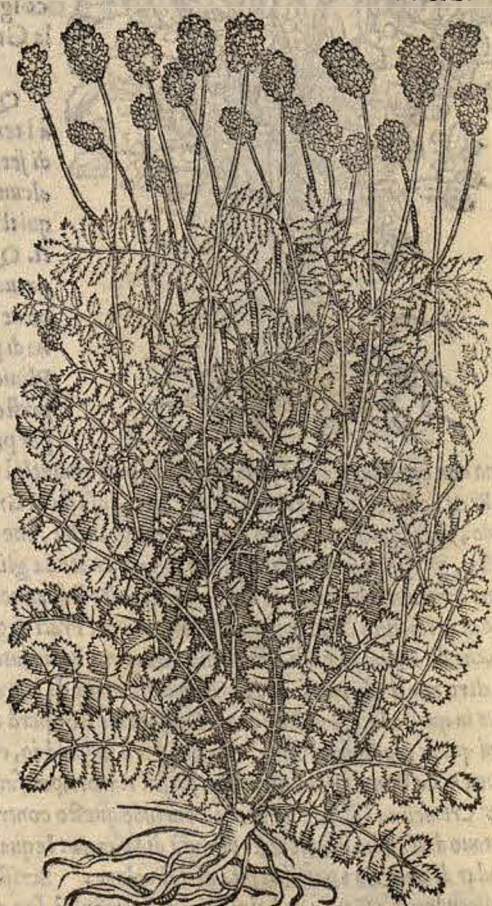
Tragio, & sua
ellam.

IL TRAGIO, che scriue Dioscoride nascere in Candia, simile in ogni sua parte al lentisco, disse Plinio al XIII. cap. del XXI. libro esser simile al terebintho, & all'ultimo capitolo del XXVII. lo fece in ogni sua parte simile al ginepro. Il che dimostra non hauerlo egli conosciuto: ma bauerne scritto secondo l'opinioni di diuersi scrittori, da cui cauò egli quello, che ne scrisse. Questo à i tempi nostri, ch'io sappia, non si porta a noi: & però non ne so dare altra cognitione. Quello della seconda spetie è da giudicare piu presto essere herba, che arbuscello, mangiandosi la radice così cruda, & cotta, & essendo simile alla ramoraccia. Ma non ritrouo chi mi sappia mostrare alcuna pianta, che produca le frondi simili alla scolopendria, che i Greci chiamano *aspleno*, & *cetrach* gli Arabi, ci, che habbia odore di becco. Ne però so io affermare, che sia questo Tragio quella uolgar pianta chiamata da chi Pimpinella, & da chi *Sasifragia hircina*, quantunque ui si senta l'odore del becco acutissimo, & uero: imperoche le frondi non corrispondono à quelle della scolopendria, ne è appresso ad alcuno il suo uso per la disenteria; ma ben per prouocare l'orina, & per aprire l'oppilationi. E questa PIMPINELLA di due spetie, mag-

Opinione re
probata.

PIMPINELLA MAGGIORE.

PIMPINELLA MINORE.



giore cio è, & minore. La maggiore produce la radice lunga, con frondi all'intorno intagliate. i fusti sono quadrati, & i fiori nascono in ombrelle piccioli, & bianchi. La minore poi fa i fusti rosciggianti, & le frondi minori, non così intagliate, ma ben per tutto minutamente dentate. Amendue hanno odore di becco. La radice, in cui sta la uirtù, dimostra esser calda, & secca nel fine del secondo ordine, ouero nel principio del terzo. Vale per mondificare le reni, & la uescica: & però prouoca marauigliosamente l'orina, & caccia fuori le pietre, & le renelle. Il succo spremuto dalla radice gioua beuuto con uino à i ueleni, & parimente al morso de i uelenosi animali. Il per che da molti si loda non poco contra la peste. L'altra Pimpinella poi, che noi Sanesi chiamiamo SOLBASTRELLA, conosciuta da tutti per essere in commune uso nelle insalate, è ueramente da questa nelle uirtù sue molto diuersa, quantunque nelle frondi sieno assai simili. Imperoche al gusto dimostra hauere non poco del costrettiuo, & uiscofo. Il che ne fa chiari, che le facultà sue sieno di ristagnare, & di costipare. & però è ella efficacissima ne i flussi del mestruo, nella disenteria, ne i flussi d'ogni sorte, & ne i uomiti colerichi: consolida le ferite, & l'ulcere. Mettesi ne gli unguenti capitali, & parimente in quelli, che si preparano per i cancri. Questa lodaua marauigliosamente il Corte medico de tempi nostri dottissimo, per le febbri pestilentiali, & contagiose. Alcuni uogliono, che sia la Pimpinella la Elatine. Ma per quanto io me ne persuado, sono in manifesto errore, per le ragioni dette di sopra nel suo proprio discorso. Scrisse del Tragio Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così dicendo. Le frondi, il fusto, & la gomma del Tragio, hanno uirtù di digerire, & di tirare. Sono composte di parti sottili, & imperò calde nel principio del terzo ordine. La gomma tira fuori le spine, i brenconi, & ogni altra cosa appuntata, che fusse fitta nel corpo: rompe le pietre, & prouoca i mestrui, quando se ne beue il peso d'una dramma. ma nasce solamente in Creti, simile al lentisco. L'altro assai minor di questo si uede in molti luoghi, con frondi simili alla scolopendria. il quale è non poco costrettiuo: il perche si conuiene assai ne i flussi. Nasce ne i monti, & luoghi precipitosi. Chiamano l'uno & l'altro Tragio i Greci, Τράγιον: i Latini, Tragium.

Pimpinelle
& loro histo-
ria, & uirtù.

Solbastrella,
& lue uirtù.

Tragio scritto
da Gal.

Nomi.

Del Tragio.

L III.



IL TRAGIO è una herba, la quale chiamano alcuni scorpione, oueramente tragano. Nasce abundantemente nelle maremme, crescendo all'altezza d'un palmo, & qualche uolta maggiore, ramusculosa, bassa, alquanto lunga, & senza frondi. Produce attorno à i rami assai piccioli acini, come granella di grano, appuntati in cima rosciggianti, & molto al gusto costrettiui. De i quali beuendosene dieci nel uino, giouano à i flussi stomachali, & muliebri. Sono alcuni, che gli pestano, & fanne trocisci, & conseruanti, & usanti quando fa loro di bisogno.

NON solamente Dioscoride scrisse il Tragio esser chiamato Scorpione; ma anchora Plinio all'ultimo capo del xxvii. libro, con queste parole. E anchora una herba chiamata Tragio, la quale chiamano alcuni Scorpione, alta mezzo piede, ramusculosa, & senza frondi: con piccioli racemi, rosciggianti, con granella come di grano, ma appuntate in cima: & nasce anchor essa nelle maremme. Et al xv. capo del xx. libro: Le spetie, diceua, delle piante spinose sono ueramente molte. Spinoso in tutto è l'asparago; & lo scorpione: imperoche non ha foglia ueruna. Il che prima di lui haueua scritto Theophrasto al primo capo del vi. libro dell'istoria delle piante, così dicendo. Tra le piante spinose ue ne sono alcune, che sono del tutto spinose, come è l'asparago saluatico, & lo scorpione: imperoche questi non hanno altre foglie, che le spine. Dal che ageuolmente ci possiamo persuadere, che altro non sia il uero Tragio, che la pianta, di cui è qui dipinto il ritratto. Questa nasce nelle maremme, & copia non poca se ne ritroua in su'l lido del mare di Tristi, & del monte Argentaio in Toscana, con tutte quelle sembianze, che gli diedero i suddetti authori. Galeno per quanto io me ne uerggia, ne i libri de i semplici non fece del Tragio memoria ueruna. Chiamano i Greci il Tragio, Τράγιον, Nomi. & Σκορπίος: i Latini, Tragus & Scorpio.

Tragio, & sua
ellam.

Tragio, & sua
ellam.

Nomi.

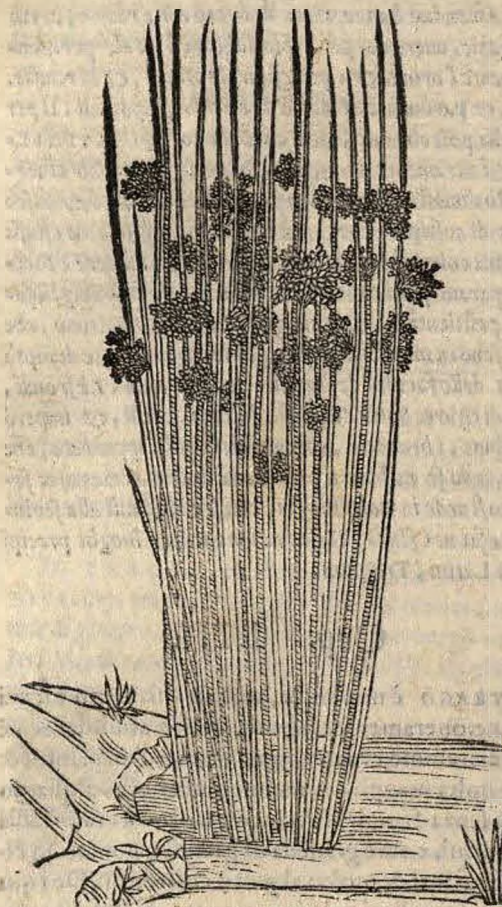
Del Giunco.

Cap. LIIII.

IL GIUNCO è di due spetie. uno, che si chiama liscio: & l'altro acuto, per essere egli bene appuntato in cima. Di questo sono parimente due spetie. uno sterile: & l'altro che produce il seme netto, & ritondo, & questo è piu grosso di canna, & piu carnosio. Enne una terza spetie chiamato

Y 2 oloscheno,

GIUNCO.



Giunco, & sua
essenzia.
Giunco scritto
da Gal.

Nomi.

LICHENE.



Lichene, &
sua essenzia.

Polmonarie
& loro histo-
ria.

olosceno, piu carnosio, & piu aspro de i predetti: il quale produce in cima il suo seme simile all'altro. Il seme d'amendue arrostito, & beuuto con uino inacqua, to, ristagna il corpo, & i flussi rossi delle donne: pro- uoca l'orina, & fa dolore di testa. Le frondi tenere piu propinque alla radice s'impiastrano utilmente à i mor- si di quei ragni, che si chiamano phalangi. Il seme dell'ethiopico è sonnifero: & imperò è da offeruare nel darlo un certo modo, accioche non facesse dormire ol tre al douere.

I GIUNCHI sono notissimi à ciascuno, & ueggõsene in Italia appresso all'acque tutte le spetie, che in questo luogo ne scriue Dioscoride. Scrisse Galeno all'viii. delle facultà de semplici, così dicendo. De i Giunchi lisci n'è una spetie, che si chiama oxischnos: & una altra chiamata oligoschnos. Il piu sottile, e'l piu duro è l'oxischno: & il piu grosso, & arrèdenole l'oligoschno. Il frutto dell'oligoschno fa dormire. Sono di quello, che si chiama oxischno, due spetie: una sterile, la quale è di niun ualore in medicina: & l'altra che fa il seme, utile parimente per far dormire, ma non così efficacemente, come fa quello dell'oligoschno: quantunque faccia però noia alla testa. Frutto l'uno & l'altro, & poscia beuuti con uino, ristagnano il flusso del corpo, & parimète de i mestrui rossi. Dal che si conosce chiaramente, che'l temperamento loro è d'una essenza terrena leggermente frigida, & d'una acqua leggermente calda: di modo che possono disseccare le materie inferiori, & trasportare al capo sensitiuamente frigidità uapori, da i quali si causa il sonno. Il Giunco chiamano i Greci, *Ξυμμι*: i Latini, *Iuncus*; gli Arabi, *Dis*: i Tedeschi, *Bintzen schmelen*: i Spagnoli, *Iunco*: i Francesi, *Iunc*.

Della Lichene.

Cap. LV.

LA LICHENE, la quale è familiare de i falsi, chiamano alcuni brion. Attaccasi questa alle pietre irrorate dall'acque, come fa il mosco. Ristagna impiastrata i flussi del sangue: spegne le infiammazioni, & sana l'impetigini. Applicata con mele, uale al trabocco del fiele, & proibisce i flussi, che scendono alla lingua, & alla bocca.

LA LICHENE (secondo che tengono i piu dotti semplici) è quella, che chiamano gli spetiali Hepatica, & chiamaronla i Greci *Lichen*, per curare ella le uolatiche, le quali chiamano essi lichene. Le frondi sue sono cartilaginose, grassette, appresso le radici strette, & larghette uerso la cima, in tagliate in tre, ouero in quattro parti, attaccate alle pietre, oue risuda qualche rāpollo d'acqua: di sotto alle quali escono alcuni fusticelli, da i quali nascono alcuni piccioli capitelli, stellati, et massime nel mese di Giugno. Plinio al iiii. cap. del xxvi. libro fece memoria di due spetie, così dicendo. La Lichene herba nasce in luoghi sassosi, cō una fronde sola, larga appresso alla radice: & produce un sol fusto picciolo, & sottile, dal quale pēdono alcune lunghe frōdi. Enne anchora una altra spetie, la quale s'attacca in su le pietre, come fa il mosco. Questa messa in su le ferite, & parimète in su le posteme, ui ristagna il flusso del sangue: & fattone lettouario con mele, sana il trabocco

di fiele. Ma coloro, che si curano per questa uia, bisogna, che si lauino con acqua salata, si ungano con olio di mandorle, & s'astengano dagli herbaggi. Simile alla Lichene nasce sopra le quercie, & altri alberi saluaticchi ne i folti boschi una altra pianta moscosa, & piu larga, arida, & secca, di sopra di colore uerde, & gialla di sotto, macchiata d'alcuni pūti, di modo che si rassembra à un polmone humano: et però da molti è chiamata POLMONARIA.

Vsanla

Nel quarto lib. di Dioscoride. 533

POLMONARIA.



Vfanla alcuni, confidandosi forse molto piu nel nome, che nelle facultà proprie, nelle ulcere del polmone, & ne gli sputti del sangue. Alcuni altri la lodano per consolidare le ferite, per l'ulcere delle membra genitali, & per ristagnare amendue i flussi delle donne, nel che predicano essere efficacissima: & parimente nella disenteria, & ne i uomiti colerichi. Ritrouasi anchora di Polmonaria una altra spetie da questa di grã lunga dissimile: la quale nasce in luoghi opachi con frondi assai simili alla borragine, ruide, pelose, & tutte macolate di bianco, di sapore proprio di borragine. Produce il fusto nel principio di primavera, & in cima di quello i fiori pavonazzi simili a quelli della uolgar cinoglossa. A questa parimente attribuiscono i periti semplicità uirtù non mediocre per consolidare l'ulcere del polmone. Al che, & parimente per ristagnare li sputti del sangue, mi ha detto hauerla prouata piu uolte con felicissimo successo M. Giuliano da Marostega medico prouisionato in Ciudad di Austria, facendo siropo del succo di questa herba con zuccaro, & dandolo poscia a bere con l'acqua lambiccata della medesima. Ecce della Lichene memoria Galeno al v. i. delle facultà de i semplici, così dicendo. La Lichene, che nasce ne i sassi, è ueramente come un mosco; ma si può connumerare giustamente tra le piante. È stata così chiamata per curare ella le lichene. Ha uirtù astringente, et poco refrigeratiua, ma l'una & l'altra di queste disseccatiua. L'astringente, & disseccatiua ha ella dalle pietre, & l'ingrigatiua dalla acqua: imperoch' ella nasce nelle pietre humide, che hanno fastidioso odore. Et però essendo composta di tali qualità, conferisce ella a i flemmoni. Ma se ella conferisca a i flussi del sangue, come scriue Dioscoride, io non lo so affermare. Chiamano i Greci la Lichene *Λιχηνή*; i Latini, Lichen: gli Spetiali, Hepatica: gli Arabi, Azex alsacher: i Tedeschi, Stein leber kraut, & Brunnen leber kraut: li Spagnoli, Hepatica, & Figadella: i Francesi, Hepatique, & Pourcorau.

Polmonaria
seconda.

Lichene scrit-
ta da Gal.

Nomi.

Della Paronichia.

Cap. LVI.



LA PARONICHIA è picciola pianta, che nasce in su le pietre, simile al peplo, ma manco lunga, & ha le frondi maggiori. Questa pestata, & applicata è il rimedio delle paronichie, & faui delle dita.

NASCE la Paronichia per tutto, con frondi appresso alle radici ritonde, & maggiori di quelle del peplo; ma in cima sono minori, & simili molto a quelle del peplo. Il fusto non è così lungo, ne così grosso, ne meno ui si ritroua il latte, come si fa nel peplo. Copia infinita se ne uede nella gran selua, che si passa nel viaggio per andare da Lubiana a Goritia, su per li sassi, & tronchi de gli alberi secchi. Scrisse Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. La Paronichia è così chiamata dall'effetto, ch'ella fa nella medicina: imperochè sana (come dice Dioscoride) le paronichie delle dita, & parimente i faui. La uirtù sua è composta di sottili parti. Dissecca senza mordacità alcuna. imperochè così bisogna che sieno quelle cose, che sanano le paronichie. Tale adunque esser deue il medicamento atto a tutti i morbi, che sia bisogno di digerire. Imperochè tali sono quelli, i quali essendo calidi, & secchi nel terzo ordine, come è questo, sono d'una essenza di sottili parti. Chiamano la Paronichia i Greci, Παρωνυχία; i Latini, Paronychia.

Paronichia,
& sua etiam.

Paronichia
scritta da Ga-
leno.

Del Chrisocome.

Cap. LVII.

IL CHRISOCOME cresce all'altezza d'una spanna: la cui chioma è corimbacea, simile all'hissopo. ha la radice pelosa, sottile, simile a quella dell'helleboro nero: di sapore al gusto non dispiaceuole, & assai simile al cipero, cioè con una certa dolcezza austero.

austero. nasce in luoghi opachi, & sassosi. E la sua radice calida, & costrettiva, conuenuevole alle infiammazioni del fegato, & del polmone. Toglieli cotta con acqua melata per prouocare le purgationi delle donne.

Chrisocome, & sua eff.

Nomi.

IL CHRISOCOME non ritrouo io chi fino à questo tempo mi sappia dimostrare. Et imperò lo lasciarò da parte in quel giardino della natura, che si serba ella d'incogniti semplici, per non si priuare d'ogni cosa, & farne noi signori, fin tanto che si faccia egli noto ò à me, ò ad altri. Chiamano i Greci il Chrisocome, *Χρυσοκώμη*: i Latini, *Chrysocome*.

Del Chrisogono.

Cap. LVIII.

IL CHRISO GONO è folta pianta, le cui frondi son simili à quelle della quercia, & il fiore simile à quello del uerbascio coronario. produce la radice simile al rapo, & di dentro è rosisissima, & di fuori nera. Questa trita, & impialtrata con aceto, conferisce al morso del topo ragno.

Nomi.

IL CHRISO GONO se d'altronde non si porta ne i giardini d'Italia, restarà anchora egli incognito à noi, come tutti gli altri, che ci asconde la natura nel suo secreto giardino. Chiamano il Chrisogono i Greci, *Κρυόγονον*: i Latini, *Chrysogonum*.

Dello Helichriso.

Cap. LIX.



Helichriso, & sua eff.

Errore del Fuchio.

Helichriso scritto da Galeno.

Amaranto porporeo, & sua historia.

LO HELICHRISO, ilqual chiamano alcuni chrisanthemo, & altri amaranto, di cui coronano le statue degli dei, ha il fusto diritto, bianco, uerdeggiate, & fermo: su per il quale sono le frondi strette, simili all'abrotano, distinte tutte per interualli. Produce la chioma ritonda, di colore d'oro, ridotta in ombrella, come di secchi corimbi pendenti, la radice è sottile. Nasce in luoghi aspri, & nelle riuie, & letti de i fiumi. Gioua la sua chioma beuuta con uino al morso delle serpi, alle sciatiche, alle distillationi dell'orina, & ai rotti: prouoca i mestruui. Beuuta con uino melato risolue il sangue appreso nella uescica, & parimente nel uentre: beuuta medesimamente da digiuno in uino bianco inacquato al peso di tre oboli, proibisce il catarro, che scende dal capo. Metteli nel le uestimenta, accioche le conserui dalle tignuole.

NASCE l'Helichriso abundantemente in Toscana ne i prati magri, per li terreni non coltiuiati, per le colline, & similmente al magro in su la rena sassosa de i fiumi. Cresce all'altezza d'un gombito, con frondi d'abrotano, compartite per interualli su per il fusto ben diritto, & saldo: nella cui sommità è una ombrella di color d'oro, simile nelle fattezze sue à quella del uolgare millefoglio, & di quello eupatorio, che scrive Mesue. Il colore dei quali si conserua, dapoi che son secchi i fiori, assai in lungo: & imperò il uerno nel mancare de i fiori, s'usano i secchi dell'Helichriso, come quelli dell'Amaranto, il quale chiamiamo Fioruelluto. Il Fuchio ne i suoi dottissimi commentarij dell'istoria delle piante lo dipinse con frondi simili all'echio, spinose, & con fiori ueramente poco conformi al uero Helichriso, il quale non

produce piu d'una ombrella per fusto: & però credo che di gran lunga s'inganni. Scrisse Plinio à xxv. cap. del xxxi. libro, così dicendo. L'Helichriso, il qual chiamano alcuni chrisanthemo, ha i fusti bianchi, & le frondi bianchiccie simili à quelle dell'abrotano: la cui ombrella è piena di pendenti corimbi, che mai non si putrefanno. Quando uien percossa da i raggi del sole, risplende come fusse d'oro: la onde si costuma d'incoronarne gli Dei. Il che con grandissima diligenza offeruò Tolomeo re d'Egitto. Nasce tra gli sterpi. Dell'Helichriso fece memoria Galeno sotto il nome d'Amaranto nel vi. libro delle facultà de semplici, con queste parole. L'Amaranto ha uirtù incisua, & disseccatiua. Prouoca la sua chioma beuuta con uino i mestruui: & credesi, ch'ella possa anchora disfare il sangue congelato non solamente nello stomaco, ma anchora nella uescica: ma all'hora bisogna berla piu presto con uino melato. Dissecca beuuta semplicemente tutti i fusti, ma nuoce allo stomaco. Tutto questo disse Galeno. Ma hauendomi l'Helichriso chiamato Amaranto tanto da Galeno, quanto da Dioscoride, ridotto à memoria l'AMARANTO porporeo, chiamato da noi in Toscana Fioruelluto, non mi pare di lasciare di non recitarne l'istoria, & parimente le uirtù: & massimamente sapendoti quanto sia grato alle fanciullette uederlo in su le nostre

AMARANTHO.



nestre fiorito, per poterlo serbar secco il uerno (percioche mai non perde il suo uiuido colore) per le ghirlande, quãdo tutti i giardini sono priui di fiori. Questo parmi, che descriuesse Plinio all'viii. capo del xxi. libro, con queste parole. Manifestamente siamo uinti dall' Amaranto. E egli piu presto spica porporea, che fiore alcuno: & ancho esso e senza odore. E cosa marauigliosa, che ei si goda d'esser colto, per rinascere poi piu bello. Fiorisce il mese d'Agosto, & dura per tutto l'autunno. Il piu stimato e l' Alessandrino, il quale si serba colto. Non e senza marauiglia, che dopo al disfiore di tutti gli altri fiori, messo in mollo nell'acqua ritorna uiuo, & fassene ghirlande il uerno. La maggior sua natura e nel nome, cosi chiamato perche non s'infacidisce. Tutto questo dell' Amaranto porporeo scrisse Plinio. E questo (per quãto dicono alcuni moderni) di natura frigido, & secco. Onde puo il suo fiore beuuto giouare a i fluuii stomachali. Ristagna i mestruui tanto rossi, quanto bianchi. Vale a gli sputi del sangue, & massimamente oue fusse rotta qualche uena nel petto, o nel polmone. Chiamano i Greci l' Helichriso, Ελικοχρυσον, & Ελικοχρυσον: i Latini, Helichrysum, & Heliochrysum.

Del Chrisanthemo. Cap. LX.

IL CHRISANTHEMO, il quale chiamano alcuni caltha, & altri buptharmo, e vna herba tenera, & folta, che produce i suoi fusti lischi, & le frondi minutamente intagliate. Sono i suoi fiori sopramodo splendenti, d'un colore, che nel giallo rosseggia, di forma simili alla rotondità dell'occhio, onde s'ha egli preso il nome di buptharmo. Nasce attorno alle muraglie delle castella. Mangiansi i suoi fusti, come l'altre herbe de gli horti. I fiori triti, & incorporati con cera (secondo che si dice) risogliono quelle posteme, che si chiamano adipine. Giouano al trabocco di fiefe facendone presto andar uia il mal colore, se dopo al lungo uso del bagno si beuono, quando se n' esce fuori.

Chrisanthemo, & sua eff.

CHRISANTHEMO.



QUANTUNQUE sieno alcuni, che si credano, che'l Buptharmo, e'l Chrisanthemo sieno una piãta medesima, per la pari corrispondenza, che si uede tra loro; nondimeno considerandosi alcune particolarità dell' uno, & dell' altro, pare che ageuolmente si possa credere, che sieno piante l'una differente dall'altra. Il che dimostra primamente Dioscoride, per hauerne fatto due particolari capitoli, l'uno prima nel terzo, & l'altro poscia qui nel quarto libro. percioche questo nõ haurebbe fatto egli, se nõ hauesse ueduta tra loro qualche differenza: la quale si conosce, per dire egli, che'l Buptharmo fa le frondi simili al finocchio, le quali sono capillari: & il Chrisanthemo minutamente intagliate. Oltre a cio disse, che i fusti del Chrisanthemo si mangiano ne i cibi, come gli altri herbaggi de gli horti. Il che si tacque prima del Buptharmo, i cui fiori rassẽbrò egli a quelli della canamilla: ma non però gli rassẽbrò quelli del Chrisanthemo, il quale scrisse essere una herba tenera, & folta: il che non recitò in quella del Buptharmo. Oltre a cio parlando delle uirtù, & operationi loro, disse che i fiori del Buptharmo triti con cera, risogliono i tumori, & le posteme dure, parlando uniuersalmente, & affermatiuamente: & poscia diceua, che i fiori del Chrisanthemo incorporati con cera (secondo che si dice) risogliono quelle posteme, che si chiamano adipine, & da i Greci steatomata, parlando particolarmente, & dubbiosamente. Il che mi fa credere, che imaginandosi alcuni de gli antichi

Capitolo del
Chrysanthemo
ridotto
al uero senso.

antichi Greci, che fussero il Bupthbalmo, e'l Chrysanthemo una cosa medesima, habbiano qui trasportato tutto quel
lo, che del Bupthbalmo scrisse nel terzo libro Dioscoride: come si uede essere stato fatto della ruta saluatica & dell'
hiperico, & parimente dell' asaro, & della bacchari. Il perche direi io, che in questo modo si douesse leggere il capi-
tolo del Chrysanthemo in Dioscoride. Il Chrysanthemo è una herba tenera, & folta, che produce i fusti lisci, & le
frondi minutamente intagliate: i cui fiori sono d'un colore, che nel giallo roseggia, sopra modo splendenti. Man-
giansi i suoi fusti come gli altri herbaggi de gli horti. I fiori triti con creta (seconda che si dice) risoluono quelle
posteme, che chiamano steatomata, cio e adipine. Così adunque si dimostra essere rimesso il Chrysanthemo nella sua
uera historia: la quale chi ben considera, molto si ritroua diuersa da quella del Bupthbalmo. Ho ueduto io il Chri-
santhemo abundantissimo nel territorio di Monte nero castello della nostra magnificentiſſima città di Siena, del tut-
to simile alla riformata historia qui notata da noi, il quale si mangiano cotto i nostri contadini, come si mangiano
le bietole, gli spinaci, e'l cauolo. Ma il Bupthbalmo, il qual prima non haueua ueduto (come trattando di lui dissi di
sopra) mi fu poi mandato da Padoua dall' eccellente medico, et mio come figliuolo dilettoſſimo M. Giouanni Odorico
Melchiori Trentino; & dipoi anchor da Pisa dall' eccellentiſſimo medico M. Luca Ghini, cō tutte quelle ſemblanze
che si gli conuengono. Il che mi dà ardire d' affermare piu certamēte, che l' historia del Chrysanthemo ſia ſtata nō poco
alterata in Dioscoride. Parmi oltre à cio che nel Chrysanthemo manifestamente s' inganni il Fuchſio nel ſuo dottissi-
mo uolume dell' historia delle piante, credendoſi che ſia il Chrysanthemo quella ſpetie di ranuncolo, che naſce ne pra-
ti, con frondi d' apio, & fiori gialli. Imperoche affai da queſto è differente il uero Chrysanthemo. del quale non ri-
trouo io memoria alcuna appreſſo à Galeno ne i libri, che trattò egli delle facultà de ſemplici. Chiamano i Gre-
ci il Chrysanthemo, *Χρυςανθεμον*: i Latini, *Chrysanthemum*.

Errore del
Fuchſio.

Nomi.

AGERATO.



Dell' Agerato.

VN'ALTRO AGERATO.



Cap. LXI.

Lo AGERATO è folta pianta, alta una ſpanna, ſemplice, baſſa, molto ſimile all' origano. Produ-
ce una ombrella, nella quale ſono i fiori ſimili à bottoni d' oro, minori di quelli dell' helichriſo. Ne per
altro ha egli tal nome d' Agerato, ſe non perche conſerua lungo tempo il fiore nel ſuo colore. E la de-
cottione ſua calida molto. L' herba applicata in profumo prouoca l' orina, & molliſica le durezza
della madre.

Agerato, &
ſua eſſami.

N A S C E l' Agerato comunemente per tutta Toſcana, con frondi, & fusti d' origano: quantunque ſia l' om-
brella ſua piena di minuti, & aurei fiori, ſimili à quelli dell' helichriſo. Queſta pianta preſe Meſue per l' Eupa-
torio, come piu diſfuſamente nel diſcorſo dell' eupatorio è ſtato detto di ſopra. L' Agerato chiamano le noſtre don-
ne Senefl

ne Senesi herba Giulia. Scrisse breuemente Galeno al VII. delle facultà de i semplici, così dicendo. Ha l'Agerato uirtù di digerire, & di risolvere leggiermente le infiammazioni. Chiamano i Greci l'Agerato, Ἀγέρωτος: i Latini, Ageratum.

Agerato scritto da Gal. Nomi.

Della Verbenaca.

Cap. LXII.



LA VERBENACA, la qual chiamano i Greci peristereon, nasce in luoghi acquastrini. Pare che s'habbia ella preso questo nome per cōuersare uolentieri le colòbe, oue nasce. E pianta alta una spanna, & qualche uolta maggiore: le cui frondi, le quali procedono dal fusto, sono intagliate, & biachiccie. Trouasi questa herba spesse uolte hauere un sol fusto, & una sola radice. Crede si, che le frondi incorporate con grasso di porco fresco, ouero cō olio rosado, & poscia impiastrate, leuino i dolori della madre. Impiastrate con aceto, spengono il fuoco sacro, & fermano l'ulcere putride, & corrosiue. Saldano le ferite, & con mele cicatrizzano l'ulcere uecchie.

Dell'Herba sacra.

Cap. LXIII.

LA HERBA SACRA chiamata da alcuni peristereon, produce i ramuscelli alti un gōbito, & qualche uolta maggioretti, & riquadrati. ne i quali sono le frondi distinte per interualli simili à quelli delle quercie, ma però minori, & piu strette, se ben come quelle intagliate, di colore alquāto ceruleo. La radice è lunga, & sottile. I fiori sono porporei, & sottili. Le frondi beuute con uino insieme con la radice, & parimente impiastrate, uagliano a i morsi delle serpi. beuute al peso d'una dramma in una hemina di uino uecchio, con tre oboli d'incenso quaranta giorni cōtinui da digiuno, uagliano al trabocco di fiele. mitigano impiastrate le posteme uecchie, & le infiammazioni: & modificano l'ulcere sordide. Rompe la decoctione di tutta la pianta gargarizata, le croste del gorgozzule: & ferma l'ulcere corrosiue della bocca.

Dicesi, che spargendosi della sua infusione ne i luoghi de i conuiti, rallegra i conuiuanti. Dassi il terzo nodo del suo fusto numerando da terra in su, con le frondi, che ui sono appresso, per la febbre terzana: e'l quarto, per la quartana. Chiamanla herba sacra, percioche s'adopera molto nelle purgationi de i luoghi, & per sospenderli, & per portarli addosso.

CHIAMASI in Toscana la Verbenaca, Verminacola, & altri luoghi d'Italia, Berbena. Della quale, come manifestamente si uede per li sopra scritti capitoli, ne sono due spetie: tra le quali non è altra differenza, se non che una produce i suoi fusti diritti, con rade frondi: & l'altra sparsi uerso terra, & piu frondosi. Ne uisi troua altra differenza di frondi, ne di fiori, come s'imagina il Fuchso, huomo altrimenti de nostri tempi dottissimo: il quale nel suo maggior uolume dell'istoria delle piante disse, che la Verbenaca retta faceua il fiore giallo. Il che non ritrouo io, che dicesse Dioscoride, ne Plinio: il quale al IX. capo del XXV. libro ne scrisse, così dicendo. Sono di Verbenaca due spetie, una frondosa, la quale chiamano femina: & l'altra con piu rade frondi la qual chiamano maschio. I rami d'amendue sono assai, d'altezza d'un gombito, sottili, & riquadrati. Le frondi minori di quelle della quercia, piu strette, & maggiormente intagliate. Il fior glauco, cio è, che nel celeste biancheggia. La radice lunga, & sottile. Nascono per tutto, nelle pianure, & ne i luoghi acquastrini. Sono alcuni, che non le distinguono: ma ne fanno d'amendue una sola spetie, per hauere le medesime uirtù l'una, che l'altra. La qual dottrina dimostra, che manifestamente si sia ingannato il Fuchso, seguitando forse il Brunfelsso: il quale nel suo herbario dipinse per Verbenaca femina, quella pianta, che uolgarmente chiamano alcuni Cardoncello, & altri Spellicciosa: non accorgendosi, che questa è l'Erigeron, ouero il Senecio scrittone nel processo di questo libro da Dioscoride. Galeno sapendo, che non era tra l'una, & l'altra gran differenza, ne scrisse breuemente sotto una sola spetie, così dicendo. Il Peristereon è stato così chiamato per conuersare, oue ella nasce, le peristere, cio è le colombe. la cui uirtù disseccatiua è così ualorosa, che puo consolidare ageuolmente le ferite. Et al I. libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, trattando della cura del dolore del capo antico: La Verbenaca retta (diceua) leua piu che ogni altra cosa il dolore del capo, & fortifica il membro, & massimamente la uerde: quantunque anco lo faccia la secca con le radici cotta nell'olio insieme con serpollo. Immo che la istessa Verbenaca cotta per se sola nell'olio, & ungendosi poscia il capo cura ogni antico dolor di testa causato da frigidità, & da grossi tumori. Chiamano i

Verbenaca, & sua essiam.

Errore del Fuchso.

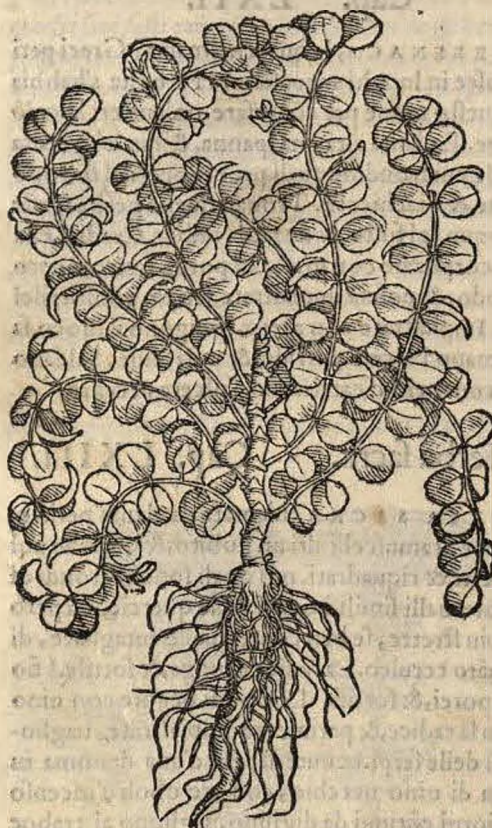
Verbenaca scritto da Galeno.

Nomi. Greci

Greci la Verbenaca prima, Περισπεσών, & Περισπεσών ἐρδύς: & la seconda, Ἰερὰ ποτάνη, & Περισπεσών ὀπίσσω.
 Latini la prima, Verbenaca recta: & l'altra, Verbenaca supina: i Tedeschi, Eijen kraut.

Dell'Astragalo.

Cap. LXIII.



Astragalo, &
sua effiam.

Astragalo
scritto da Ga
leno.

IACINTHO.

Nom.



Hiacintho, &
sua effiam.

LO ASTRAGALO è una pianta poco alta di terra: le cui frondi, & ramuscelli sono simili a quelli de i ceci. produce il fior porporeo, & picciolo: & la radice ritonda, grande, come quella del rafano, con altre radice attorne, ferme, dure, nere & intigiate in se stesse come corna, al gusto costrette. Nasce in luoghi uentosi opachi, & doue lungo tempo giace la neue. Troualene copia in Memphi d'Arcadia. La radice beuuta nel uino ristagna il corpo: prouoca l'orina. Poluerizati secca sopra l'ulcere uecchie: ristagna il sangue. ma è tanto dura, che malageuolmente si pelta.

NASCE l'Astragalo copiosamente ne i monti della ualle Anania, con frondi simili a quelle de i ceci, con fiore Porporco, & radice simile al rafano: dalla quale procedono piu radice intrigate in se stesse. Il perche parmi, che concordandosi con la scrittura di Dioscoride, si possa ageuolmente dire, che sia questa il uero Astragalo. Scrisse Plinio diuersamente da Dioscoride all'VIII. capo del XXVI. lib. così dicendo. Ha l'Astragalo lunghe frondi, & molto intagliate, ritorte appresso alla radice. Produce tre, ouer quattro fusti, tutti pieni di frondi: il fior di hiacintho: le radici capigliose, & intrigate in se stesse, rosse, & molto dure. Nasce in luoghi apri chi, sassosi, & neuosi, come è il monte Pheneo d'Arcadia. Scrisse Galeno al VI. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Astragalo è picciola pianta, le cui radici sono costrette: & però si conuenera tra quelle cose, che ualorosamente disseccano. Imperoche consolida l'ulcere uecchie, & ristagna i flussi del corpo, quando si beuono le sue radici cotte nel uino. Nasce assai nel monte Pheneo d'Arcadia. Chiamano i Greci l'Astragalo, Ἀστράγалоι: i Latini, Astragalus.

Del Hiacintho.

Cap. LXV.

IL HIACINTHO ha frondi di bulbo: & il fusto alto una spanna, liscio, & piu sottile del dito picciolino, di uerde colore: la cui chioma si riuolge uerso terra, piena di porporei fiori. produce la radice cipollina. La quale si crede, che applicata in su'l pettinecchio a i fanciulli, non ui lascia nascere i peli. Beuuta ristagna il corpo: prouoca l'orina: & gioua al morso di quei ragni, che si chiamano phalangi. Il seme per hauere uirtù piu costrettiva, ristagna i flussi stomachali, & mondifica beuuto con uino il trabocco del fiele.

NASCE il Hiacintho uniuersalmente ne i campi per tutte le capagne tra le biade, con frondi, & radici cipolline: fusto alto una spanna, sottile, liscio, & uerde di colore. Fiorisce alla fine di Marzo, & nel principio d'Aprile, quando fioriscono le uiole. Produce la chioma da mezzo il fusto in su tutta piena di porporeggianti fiori, che nel maturarsi s'inclinano a terra, & duranui suso assai tempo, auanti che disforiscano. In Toscana non sapendosi altro nome, si chiamano Cipolle canine, ouero saluatiche: & ricolgogli i fanciulli nello spuntare fuor della terra, per il loro bel colore. Ma è qui da sapere, che questo non è il Hiacintho, che scriuono i poeti essere nato del sangue d'Aiace, doue si ritrouano anchora le lettere del suo nome scritte. percioche questo

questo (secondo le fauole loro) produce un fiore rosso simile al giglio. Fecce del Hiacintho menzione Galeno al-
 l'viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. La radice del Hiacintho è cipollina, secca nel primo ordine, &
 frigida nella fine del secondo, ouero nel principio del terzo. Il perche si crede, che impiatrata à i fanciulli, pro-
 hibisca il nascere de i peli attorno alle membra uirili. Il suo frutto è leggermente aspersuo, & costrettuo: & pe-
 rò si dà egli à bere nel uino al trabocco del siele. Dissecca nel terzo ordine, & ritrouasi quasi tra la calidità, & la
 frigidità mediocre. Chiamano i Greci Hiacintho, Ὑάκινθος: i Latini, Hyacinthus: i Tedeschi, Mertzzen blum-
 men: li Spagnoli, Mayos Flores: i Francesi, Vaciets.

Hiacintho
 scritto da Ga-
 leno.

Nomi.

Del Papauero saluatico.

Cap. LXVI.

IL PAPAVERO saluatico, il qual si chiama rhea, nasce la primavera ne i campi, con fiore del
 tutto caduco, dal quale ha egli preso il nome appresso à i Greci. Sono le sue frondi simili alla ruchet-
 ta, ouero all'origano, ouero alla cichorea, ouero al thimo: ma piu lunghe, intagliate, & ruuide. Il fu-
 sto è come un giunco, diritto, alto un gombito, & ruuido. Il fiore è simile all'anemone saluatico, ros-
 so, & qualche uolta bianco: & il capo lunghetto, ma però minore dell'anemone. Il seme rosseggia: la
 radice è lunga, bianchiccia, men grossa del dito picciolo, & amara al gusto. Dalsi la decottione di
 cinque, ouer sei de i suoi capi fatta in tre ciathi di uino alla consumatione della metà, à bere per far
 dormire. Beuuto il seme con acqua melata alla misura d'uno acetabolo, mollifica leggermente il cor-
 po. Mettesi ne i confortini, & in altri cibi dolci, & mangiasi per lo medesimo effetto. Le frondi im-
 piatrate insieme con i capi spengono le infiammazioni: & fomentandosi con esse, ouero spargendosi
 la decottione loro sopra al capo, induce ageuolmente il sonno.

PAPAVERO SALVATICO.

PAPAVERO DOMESTICO.



Del Papauero domestico.

Cap. LVII.

NELLE spetic de i Papaueri, che si seminano, il seme di quello, che nasce ne gli horti, si mette
 nel pane per l'uso de sani: & usasi anchora incorporato con mele in uece di sesamo. chiamano que-
 sto thilacite. Il cui capo è lungo, & pieno di candido seme. Il saluatico ha il capo piano, & com-
 pressso, e' il seme nero, chiamato pithite: come che sieno alcuni, che lo chiamino anchora rhea, per
 uolturne fuori il liquore simile al latte. Il terzo piu saluatico di tutti, & piu ualoroso nelle medicine, è
 piu lungo de predetti, & ha piu lunghi i suoi capi. Hanno tutti comunemente natura d'infrigid-
 re: & imperò la decottione delle frondi, & de i capi, fatta nell'acqua, induce fomentandosi ageuol-
 mente

Opio.

mente il sonno. Beuesi la sua decottione per far dormire. I capi uacui triti con polenta, & impiastri, giouano al fuoco sacro, & parimente alle infiammazioni. Pestansi freschi, & fanlene troscisci, & serbansi secchi per li bisogni. Cuoconsi i medesimi capi nell'acqua, fino che se ne consumi la metà, & messoui poscia del mele, tanto si cuocono insieme, che si faccia in forma di lettouario: il quale è poi ualoroso medicamento per leuare i dolori, per la tosse, per il catarro, che scende alle fauci, & alla canna del polmone, & per li flussi stomachali. ma diuenta piu efficace mettendoui l'acacia, & el succo dell'hipocisto. Dassi il seme del papauero nero à bere trito con uino, per li flussi di corpo, & de mestruu. Impiastrasi con acqua contra alle lunghe uigilie in su le tempie, & in su la fronte. L'opio, che si fa d'esso, piu infrigida, piu ingrossa, & piu dissecca. Tolto alla quantità d'un granello d'orobo, mitiga i dolori, matura, fa dormire, gioua alla tosse, & à i flussi stomachali. ma tolto in maggior quantità, nuoce: perche facendo diuentare lethargici coloro, che se lo beuono, gli ammazza. Incorporato con olio rosado, & fattone untione, mitiga i dolori del capo. Distillasi per gli dolori nell'orecchie, con olio di mandorle, mirra, & zaffarano. Incorporato con tuorlo di uouo arrostito, conferisce alle infiammazioni de gli occhi: con aceto, al fuoco sacro, & alle ferite: & alle podagre con latte di donna, & zaffarano. messo per sopposta nel sedere, prouoca il sonno. L'ottimo è quello, che è denso, graue, amaro al gusto, sonnifero nell'odorarlo, ageuole da risolvere con l'acqua, liscio, bianco, non ruuido, non granelloso, che nel colarsi non s'apprenda, come fa la cera, che messo al sole non si liquefaccia, che acceso non faccia la fiamma nera, & che spento serui la uirtù del suo odore. Falsificasi l'opio mescolandoui il glaucio, la gomma, ouero il succo della lattuca saluatica. Ma si conosce il frodo: percioche quello, che è contrafatto col glaucio, messo nell'acqua la tinge di colore di zaffarano. Il contrafatto con succo di lattuca ha poco odore, & all'occhio pare aspro. Il meschiato con gomma è lustro, & ageuolmente si rompe. Alcuni à tanta pazzia, & ignoranza si riducono, che lo sofisticano, mescolando lo anchora col seuo. Brusciassi in uaso di terra nuouo per le medicine de gli occhi, fino che diuenti piu tenero, & piu rosso di colore. Biasimò Diagora (secondo che riferisce Erasistrato) l'uso dell'opio ne i difetti de gli occhi, & dell'orecchie, uetando che non ui si douesse mettere dentro, dicendo che indebilitua la uista, & faceua lungamente dormire. Al che aggiunse Andrea medico, che chi se n'ungeua gli occhi senza adulterarlo, diuentaua cieco. Lodollo Mnesidemo solamente per odorarlo, dicendo essere così conueniente per indurre il sonno, uituperandolo poi in ogni altro uso. Il che ha dimostrato essere falso l'esperienza, che se ne uede, come chiaramente manifestano gli effetti delle uirtù sue. Il perche non farà se non bene lo scriuere in che modo si caui questo liquore. Sono alcuni, che pestano i capi de i papaueri, & le frondi, & poscia spremono il succo con il torchio, & pestano lo mortaio, & fannone pastelli, & questo chiamano Meconio, molto men ualoroso dell'opio. Ma il modo di fare l'opio è questo. Come la rugiada è asciutta, bisogna cò un coltellino intaccare la stella, che è di sopra nel capo, ma però talmente, che non profondi troppo il taglio, & dipoi tagliare solamente nella superficie i capi in piu luoghi per diritto, & per trauerso, & far poscia giuso con il dito in un nichio il liquore, che ne risuda, ritornando non molto dappoi à fare il medesimo, perche continuamente ui si ritroua l'humore congelato: & il medesimo si debbe fare il giorno seguente, & debbesi poi in un mortaio tutto pestare, & farne pastelli. Ma bisogna quando si tagliano i papaueri, andare all'indietro, accioche il liquore, che n'esce, non si porti uia con le uestimenta.

Papaueri saluatici, & loro essam,

Papauero domestico, & sue spetie.

V E G G O N S I il mese di Maggio i Papaueri saluatici fioriti di rosso colore in alcuni luoghi nelle campagne tanto abundanti, che riguardandosi dalla lunga non altro paiono ingannando la uista, che panni rossi distesi per li campi. Sono in uso al uulgo i fiori secchi, & triti in poluere per la doglia di petto, che noi chiamiamo punta. Del che hauendo alcuni medici ueduto bellissime esperienze, hanno poscia usato di fare un stropo, hora col succo, & hora con l'infusione de predetti fiori: il quale usano poscia ne i stropi loro, che per tale effetto compongono, con felice successo. V sano nelle montagne del Trentino le uillane l'erba de i Papaueri saluatici ne i cibi abundantemente. Il che era in uso anchora al tempo di Theophrasto, il quale al XIIII. capo del IX. libro disse, che l'saluatico Papauero s'usaua di mangiare ne i cibi. Ma parlando hormai del domestico, pare che anchora trattasse Dioscoride nel capitolo del domestico di due altre spetie de Papaueri saluatici, differenti dal predetto. Nel che è da auertire, accioche alcuno non s'ingannasse, che le tre spetie de Papaueri recitate da lui sotto il domestico, tutte si seminano. Ma chiamò egli domestico il bianco: imperoche per il piu si semina egli ne i giardini, & ne gli horti appresso le case. Et chiamò saluatici gli altri due, per essere piu ruuidi di gamba, di scorza, & di seme, & per seminarli alla foresta ne i campi, come le biade, & i legumi. Del che dà manifesto indicio Plinio all'VIIII. cap. del XIX. libro, così dicendo. Sono de i papaueri, che si seminano, tre spetie. Il bianco, di cui si mangiua appresso à gli antichi il seme arrostito con mele nella fine del pasto. Questo usano i uillani di spargere sopra alla corteccia del lor pane prima bagnata con uoua sbattute. L'altro fa il seme nero; dal cui capo quando s'intacca, esce un liquore come latte. Il terzo è quello, del quale habbiamo detto. Et però penso, che ageuolmente si possa concludere, che sieno tutte queste tre spetie da connumerare tra li domestici. Il bianco è abundantissimo in tutta Toscana: & amendue le spetie del nero in Lombardia, & nelle montagne del Trentino, oue se ne seminano tra le faue amplissimi campi. Del cui seme fanno alcune uiuande con pasta, le quali chiamano Pauarate, delle quali mangiano fino che sono sarolli: ne però ho io mai ueduto, che molto piu dormano costoro del solito. Il che parimente interuiene à quelli che habitano nella Stiria, & nell'Austria superiore: i quali quantunque usino per condimento de i lor cibi poco altro

altro olio, che quello che spremono del seme de Papaueri; nondimeno non dormono piu di quello, che si facciano gli altri. Il che mi ha piu uolte dato ardire d'usarne il latte cauato con acqua d'orzo nelle ardentissime febbri, oue sieno lunghe uigilie: & bammi fatto libero da un certo timore, che alcuni medici piu uolte nell'amministrarlo mi metteuano addosso. Fassi del latte, che distilla da i capi de papaueri l'Opio, come benissimo, & diligentemente insegna Dioscoride, il quale quantunque sia tenuto da tutti frigido nel quarto ordine; nondimeno se dal sapore si conosce il temperamento delle cose, & parimente da gli effetti, ritrouo io, che l'Opio al gusto è amaro, & che tenuto in bocca uescica la lingua. Il che mostra manifestamente, che sia in lui calidità non mediocre. Del che aumenta la credenza il suo acuto, & grauiissimo odore. Pure per non essere tenuto sfacciato, & contrario à tutta la catterua de i medici, me ne rimetto al giudicio di coloro, che auanti à me hanno benissimo esaminato i temperamenti suoi. Percioche tal qualità potrebbe ageuolmente accadere, per essere egli per la piu parte sofisticato con il glucio, come scriue Dioscoride. Del che ci dà manifesto segno il color giallo, che lascia nel disfarli nell'acqua. Il che puo ancho interuenire, perche questo, che habbiamo noi in commune uso, è ueramente quello men ualoroso, che chiamano Meconio, spremuto da i capi, & dalle frondi de i papaueri: & non quel piu ualoroso bianco, che si fa del liquore, che ne distilla, & stricoglie, come benissimo insegna Dioscoride. Scrisse de i Papaueri Galeno al VII. delle facultà de i semplici, così dicendo. Sono de i Papaueri piu spetie. de i quali chiamano una Rhea, imperoche presto gli caggiono i fiori. l'altro è il domestico, che qualche uolta si coltiua. Ne sono anchora due altre spetie di saluatico: de i quali l'uno ha il capo grosso, & ritondo: & l'altro lungo, in tutto piu grande, & piu aspro. Distilla da questo il succo, & di qui è che alcuni lo chiamano Rhea. Ma ueramente la uirtù di tutti è d'infrigidare. Il seme del domestico bianco chiamato Thilacite, fa dormire mediocrementemente: il perche lo spargono sopra al pane, & lo mangiano composto con mele. Ma il seme di quello, di cui facemmo mentione nel primo luogo, & à cui cascano ageuolmente i fiori, infrigidisce molto piu ualorosamente: & imperò non lo puo usare alcuno così solo senza nocumento, come il domestico meschiato con mele. Così adunque mangiato fa grandemente dormire. onde ne mettono alcuni un poco con quelle paste, che si compongono con mele, & con pane. Il seme nero di quello, che diciamo nel terzo luogo, è parimente medicamentoso, & ualorosamente frigido. Ma quello, di cui diciamo nel quarto, è di tutti gli altri ualorosissimo, così nel seme, come ne i fusti, nelle frondi, & nel succo. Infrigidisce questo potentissimamente, di modo che stupefacendo, conduce altrui fino alla morte. Ma i medici, che l'usano con discrezione, gli indebiliscono la forza della molta frigidità sua, mescolandolo con altre medicine: imperoche è egli frigido nel quarto ordine. Come adunque si debbia egli preparare ragioneuolmente, non s'appartiene à dire in questo trattato: ma in quello, che contiene le compositioni delle medicine, di cui tratteremo poi dopo questa opera. Et trattando dell'Opio al secondo libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi nella cura del dolore del capo eccitato da cause non manifeste: Rare uolte (diceua egli) siamo costretti à usare medicamenti fatti con opio per non esser questo conueniente se non in quei morbi, oue si teme della uita de gli huomini. quantunque anchora in tal caso s'offendino con esso di sorte le membra solide, che hanno poi bisogno d'essere corrette. Il perche à molti nell'infirmità de gli occhi hanno nociuto i collirij fatti con opio, di modo che sono restati poscia con debilità, & detrimento del uedere: come anchora causano grauezza, & sordità quei medicamenti opiat, che si mettono nelle orecchie per i dolori delle loro infiammazioni. Et piu auanti nel terzo libro trattando la cura delle posteme calde delle orecchie: I medicamenti (diceua) che si fanno con opio, tutti sono stupefattui, & addormentano i sentimenti: & però siamo ueramente costretti usarli alle uolte per grande necessità, oue gli altri medicamenti mitigatiui non giouano. Questo tutto dell'Opio scrisse Galeno. Et però auertiscano qui bene i medici, & imparino di adoperarlo anchor loro, come faceua Galeno. il quale all'ottauo libro pure delle compositioni de i medicamenti secondo i luoghi: Mescolansi (diceua) con i medicamenti refrigeratiui le cose calde, che possono far penetrare la uirtù stupefattua loro, auenga che per se soli penetrano tardamente. Et se alcuno uorrà far questo, consideri molto bene la quantità de i semplici, che si mettono nel composto. Imperoche di qui uerrà egli à conoscere, se il medicamento composto possa fare piu, o manco di quello, che promette. Oue adunque le cose refrigeratiue si dimostreranno essere assai, tanto piu stupefarà il medicamento il senso de patienti: & così spegnerà quel tanto di calore, che si ritrouerà nel membro patiente. Ma doue le cose calde saranno in maggior portione, il medicamento opererà ueramente manco, & manco sarà egli nociuo. Imperoche è bisogno di sapere, che i corpi de i uiuenti per l'uso de i medicamenti, che contengono in se opio, biosciamo, & mandragora patiscano finalmente un certo che simile alla mortificatione, facendo insensibili le cause, che fanno i dolori. Et però molti di coloro, che usano continuamente cotali rimedij, conducono finalmente le membra in una immedicabile frigidità. Chiamano i Greci il Papauero saluatico, *Μήλον ῥοιστον*: i Latini, Papauer erraticum: i Tedeschi, Klapper rosen: li Spagnoli, Amapollia, & Papoulla: i Francesi, Coquelourde. Il domestico chiamano i Greci, *Μήλον ἡσυχον*: i Latini, Papauer satium: gli Arabi, Thaxthax, & Chascas: i Tedeschi, Magfomen: li Spagnoli, Dormidera: i Francesi, Pauot. L'Opio chiamano i Greci *Ὀπίον*, & *Μηκόνιον*: i Latini, Opium, & Meconium: gli Arabi, Asfun.

Opio, & sua
ellam.

Papaueri
scritti da Ga-
leno.

Opio scrit-
ta Gal.

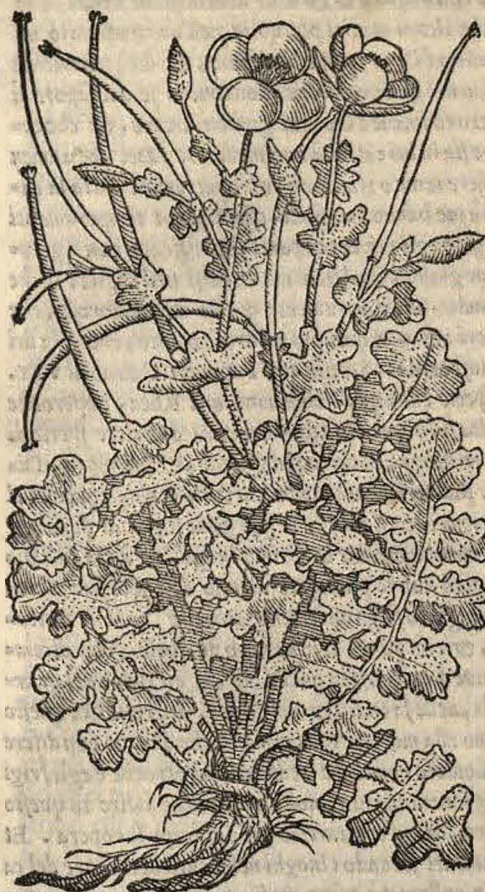
Nomi.

Del Papauero cornuto.

Cap. LXVIII.

HA II. PAPAVERO cornuto le sue frondi bianche, & pelose, simili al verbasco, dentate per intorno come quelle del papauero saluatico: da cui non è il suo fusto puto disuguale. Produce il fior pallido: e'l frutto picciolo, ritorto come un cornò, simile à i cornetti del fieno greco, donde s'ha preso il nome: dentro dal quale è il seme simile à quello de papaueri, picciolo, & nero. Ha la radice nella superficie della terra, nera, & grossa. Nasce in luoghi aspri: & nelle maremme. Gioua beuuta la decoctione

PAPAVERO CORNUO.



Papauero
cornuto, &
sua effiam.

Errore di al-
cuni.

Papauero
spumeo.
Errore di Pli-
nio.

Papauero
cornuto scrit-
to da Gal.

Nomi.

cottione della radice fatta nell'acqua fino al calare della metà, alle sciatiche, & à i difetti del fegato, & à coloro, che orinano materie grosse, aspre, & come tele di ragni. Il seme beuuto al peso d'uno acetabolo in acqua melata, purga leggermente il corpo. Le frondi, & parimente i fiori impiastriati con olio leuano uia l'escara. Messe con olio ne gli occhi del bestia, chiarificano le nugole, & l'albugini. Stimarono ingannandosi alcuni per la similitudine delle frondi, che'l glaucio si facesse di questo papauero.

Del Papauero spumeo. Cap. LXIX.

IL PAPAVERO spumeo, il quale chiamano alcuni Heracleo, produce il fusto alto una spanna: le frondi picciolissime, simili all'herba lanaria: & appresso à quelle il suo frutto bianco. E la sua herba bianca, & tutta come una spuma: ha la radice in sommo. Il seme si ricoglie la state, quando è interamente maturo, & che seccato calca. Questo preso con acqua melata al peso d'uno acetabolo, fa uomitare: & gioua priuatamente questa purgatione à coloro, che patiscono il mal caduco.

NASCE il Papauero cornuto abundantemente nelle nostre maremme di Siena in sul territorio di Grosseto, d'Orbetello, & di porto Hercole, & massime in piu luoghi del monte Argentaio, & parimente ne lidi del mare Adriatico non lungi dal fonte del Timauro, ne guari lontano dalla città di Trieste, doue piu & piu uolte l'ho raccolto io tra i sassi che copiosissimi uisouo: ma altrove in Italia non l'ho ueduto io, se non seminato ne i giardini per publico spettacolo, come si suol fare d'altri rari, & non troppo uolgari semplici. Scrisse Theophrasto al XIII. cap. del IX. lib. dell'istoria delle piante, così dicendo. Sono di Papaueri saluatici piu spetie: delle quali quello, che si chiama Corniculare, produce frondi simili à quelle del uerbascio nero, ma però manco nere: il fusto è alto un gombito: la radice corta, & poco profonda in terra: & sono i suoi semi dentro à certi cornetti ritorti. Ricogliesi al tempo della metitura, purga il corpo: le frondi leuano l'albugini de gli occhi delle pecore. Nasce appresso al mare in luoghi sassosi. Pensaronsi alcuni, che il Glaucio, il qual chiamano gli Arabi Memithe, si facesse del Papauero cornuto, ma (come benissimo gli auertisce Dioscoride) s'ingannano manifestamente. Quello, che chiamano Papauero spumeo, non ho ueramente fin hora potuto ritrouare chi me lo dimostri in Italia. & però lo lascierò da parte con l'altre piante, che ne sono incognite. Ma non però lascierò io di manifestare un errore di Plinio, il quale scriuendo del Papauero spumeo à XX. capi del XX. libro disse, che le frondi si rassembrauano alle passere augelli, non hauendo egli tanta notitia delle lettere Greche, che sapesse considerare, che questo nome Struthion in Greco non solamente significa cotal spetie d'augello; ma anchora quella pianta d'herba, che fu in grande uso appresso à gli antichi per purgare le lane, & però meritamente chiamata herba lanaria: di cui sotto questo nome Struthio scrisse Dioscoride nel secondo libro, & à essa, & non alle passere rassembrò egli il Papauero spumeo chiamato parimente Heracleo. Del Papauero cornuto scrisse Galeno al VII. del le facultà de i semplici, così dicendo. Il Papauero cornuto è così chiamato per produrre egli il seme leggermente ritorto, simile à quello del fiengreco, di modo che par simile à un corno di bue. Chiamano alcuni Paralio, per nascerne egli abundantemente appresso al mare. Ha uirtù incisua, & asteriua: & però la decoctione della sua radice bollita fino al calare della metà, gioua à difetti del fegato. Le frondi, & i fiori conferiscono all'ulcere sordide, & contumaci: ma non s'usano se non fatta prima la mondificatione delle piaghe. Sono le frondi così asteriue che risoluono qualche uolta alquanto della carne pura. Et imperò con la forza di tal uirtù, non solamente caua la marcia del Pulcere, ma anchora l'escara. Il Papauero, che chiamano Heracleo, ouero spumeo per essere spumoso, & bianco, è picciola pianta, & ha il seme che purga la flemma. Chiamano i Greci il Papauero cornuto, Μικρὸν κωνοειδές: i Latini, Papauer corniculatum: gli Arabi, Almacharam: i Tedeschi, Gelbolmagen, Moen, & Beel magfamen: li Spagnoli Dormidera marina: i Francesi, Pautot ocornu. Il Papauero spumeo chiamano i Greci, Μικρὸν ἀσπιδόειρον: i Latini, Papauer spumeum: gli Arabi, Dabre, & zebeolij.

Dell'Hipecoo.

Cap. LXX.

LO HIPECOO, il quale altri chiamano Hipopheo, nasce nelle biade, & ne i campi, con frondi simili alla ruta, & sottili rami. Ha la medesima uirtù del liquore del papauero.

L'HIPECOO

HIPECOO.

L'HIPECOO facilmente si troua ne campi dopo al mietere delle biade, & de legumi. Questo primamente mi dimostro Maestro Piero Spezzalancia spetiale già in Clesio della ualle Anania mio carissimo compare, come per cosa non conosciuta, dicẽdomi che da alcuni spetiali era alle uolte usato per la ruta saluatica per somigliarseli nelle fiõdi, come che appressa di lui facessero errore. Nasce, come ho detto, ne campi, con foglie poco maggiori della ruta: fusti sottili, arrendeuoli, & hirsuti: ne i quali sono i fiori che nel bianco gialleggiano, tinti però di porpora nel nascimento loro, nel cui ombilico è un certo fiocchetto di color d'oro: da questi dopo al disfiore risulano alcuni capi ricoperti da sottilissimo inuoglio, tutti pieni di nero seme, ruuido, quasi simile a quello del gittone. Scrisse ne breuemente Galeno all'VIIII. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Hipecoo ha uirtù d'infrigidare nel terzo ordine, di modo che poco è egli lontano dal papauero. Chiamano i Greci l'Hipecoo, Ὑπεκώ: i Latini, Hypecoum.

Hipecoo, & sua effiam.

Hipecoo scritto da Galeno. Nomi.

Del Hiosciam, ouero herba Apollinaria. Cap. LXXI.

IL HIOSCIAMO è una pianta, che produce i fusti grossi, & le frondi larghe, lunghette, intagliate, nere, & pelose. I fiori escono ordinatamente della bada del fusto, simili a quelli de i melagrani, serrati d'alcuni scudetti, & pieni di seme, come di papauero, Enne ditte specie. vna cio è, che fa il seme nero, i fiori quasi porpori, le frondi simili allo sinilace, & i uasi del seme duri & spinosi. Il seme dell'altro è rossigno, come quello del l'irione, i fiori che nel giallo rosseggiano, & le frondi, & le silique sono piu tenere. fanno amẽdue dormire, & farneticare: & però si danna comunemente l'uso loro. Il terzo per esser piu piaceuole, è stato per le medicine accettato da i medici. Questo è tenero, lanuginoso, & grasso: il cui fiore è bianco, & parimente il seme. Nasce nelle marẽme, & nelle ruine de gli edificij. Nel cui mancamento si puo usar quello, che produce il seme rossigno: imperochẽ l'nero, come pessimo, si reprobato. Cauasi il succo dal seme tenero, dalle frondi, & da i fusti, pestandogli, & spremendogli, & seccando poscia il succo al sole. dura il suo uso per tutto un'anno; imperochẽ ageuolmente si corrópe. Cauasi anchora dal seme secco separatamente pesto cõ acqua calda, & poi spremuto. Questo liquore adũque è migliore di quel succo, che se ne sprema, & piu ualoroso per leuare i dolori. Pestasi l'herba fresca, & incorporasi con farina trimestre, & fanfene pastelli, & serbanli. Il primo liquore, & parimente quello, che si caua dal seme secco, si sogliono commodamente mescolare con quei collij, che addormentando leuano i dolori, giouano a i catarrhi calidi, & acuti, a i dolori delle orecchie, & difetti de i luoghi secreti delle donne. Mescolati con farina, ouero con polenta, placano le infiammazioni de gli occhi, de piedi, & d'ogni altra parte del corpo. Il seme fa tutte queste cose: & gioua alla tosse, a i catarrhi, a i flussi de gli occhi, & a i dolori loro. Beuesi al peso d'un obolo, con seme di papauero, & acqua melata per il flusso de mestruj, & altri flussi di sangue: conferisce alle podagre. Impiastrasi trito cõ uino all'ensiangioni de i testicoli, & alle mammelle che s'ensiano dopo al parto. Mescolasi anchora con gli altri empiastri, che si fanno per cauare i dolori. Mettonsi utilmente le frondi

HIOSCIAMO.

con tutti i medicamenti, che mitigano i dolori, così per se sole, & ancho insieme con polenta. Impiastransi fresche con uino per mitigare ogni sorte di dolori. Tre frondi, ouer quattro beuute con uino, sanano quelle febbri, le quali chiamano epiale. Cotte le frondi, come l'altre herbe d'horto, & mangiate alla misura d'uno acetabolo, fanno diuentare altrui mezzo pazzo. Il che fanno parimente, quando si mettono ne i cristeri per l'ulcere di quel budello chiamato colon. La decottione delle radici, fatta in aceto, è buona lauandose la bocca, per li dolori de i denti.

Hiosciamo,
& sua essam.

DI TUTTE le spetie del Hiosciamo, il quale chiamano uolgarmente gli spetiali Iusquiamo, non ho fin'hora saputo ritrouare in Italia altro, che quello, che produce il fior giallo, messo qui nel secondo luogo da Dioscoride: imperoche il bianco, & parimente il nero, non trouo chi mi sappia dimostrare, quantunque non poco mi sia affaticato per rintracciarne l'una, & l'altra spetie. Scrisse Scribonio Largo, così dicendo. L'Alterco, il qual chiamano i Greci Hiosciamo, aggraua beuuto la testa, & faui ingrossare le uene, fa farneticare, & altercare chi lo mangia: la onde da Latini è chiamato egli Alterco. Il che ho piu uolte ueduto io in alcuni fanciulli, che haueuano mangiato il seme nelle montagne della ualle Anania: imperoche facendo mille pazzie, dauano a credere a i padri loro che fossero spiritati. Et di qui forse prouienz, che quiui lo chiamano uolgarmente Disturbio, per disturbare egli grauemente il ceruello. Le galline, & gli altri ucelli, che se lo mangiano, in breue tempo si muoiono. Mangiano lo i porci saluaticchi (secondo che scriue Heliano) & stupefanno tutti. Ma corrono per istinto naturale subito all'acqua, & mangiano quiui de i granchi, & così si liberano. Fecene mentione Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Hiosciamo, che produce il seme nero, fa impazzire, & parimente dormire. Quello, che ha il seme rosso, ha quasi anchora egli una simile natura. Et però sono amendue da fuggire, come inutili, uelenosi, & mortiferi. Oltre a cio quello, il cui seme è bianco, & bianco parimente il fiore, è utile grandemente nella medicina, frigido però quasi nel terzo ordine. Ma il fiore di quello, che fa il seme nero, è mediocrementemente porporeo: & quello, il cui seme è rosso, è come di colore delle mele. questo tutto disse Galeno. Ma ritornando all'istoria del Hiosciamo, non mi par di tralasciar di dire, che non ho poca sufficione, che il testo sia qui corrotto nel principio del capitolo, oue si parla de fiori. Imperoche quiui s'attribuisce a i fiori tutto quello, che si uede nelle siliue, le quali sono quelle che hanno dentro il seme, serrate, & chiuse in cima da ritondi scudetti, & non i fiori. Et aumentamene la credenza Serapione. imperoche al proprio capitolo del Iusquiamo, oue trascriue da Dioscoride tutto quello, che qui si legge de fiori, in esso si legge de frutti. Onde per mio giudicio si puo ageuolmente presumere, che ui sia corrottela, o mancamento di scrittura. Chiamano i Greci il Iusquiamo, ὕσκιμος: i Latini, Hyoscyamus, Apollinaris herba, Altercum: gli Arabi, Bengi: i Tedeschi, Bilsomen, & Bilsen: li Spagnoli, Veleno: i Francesi, Iusquame, & Hanebane.

Hiosciamo
scritto da Ga
leno.

Nomi.

Del Psillio.

Cap. LXXII.



Psillio, & sua
essam.

Psillio scritto
da Mesue.

IL PSILLIO fa le frondi simili a quelle del coronopo, ma pelose. E herba in tutto sarmentosa, simile al fieno: i cui rami sono alti una spāna: la chioma sua principia nel mezzo del fusto, & ha nella cima due, ouero tre riuolti capitelli: ne i quali è detto il seme nero, duro, & simile alle pulci, onde ha tratto egli il nome. Nasce ne i capi, & ne i luoghi non coltiati. Ha uirtù d'infrigidare, mollificare, & ingrossare. Gioua impiastrato a i dolori delle giunture, alle posteme, che nascono dopo all'orecchie, alle postemette, all'ensiagioni, & alle dislogagioni dell'offa. Mettesi in su'l capo per il dolore con olio rosado, acqua, ouero aceto. Medica impiastrato con aceto le rotture intestinali de i faciulli, & il dar fuore dell'ombilico. Tritasene la misura d'uno acetabolo, & mettesi in infusione in un sestario d'acqua, & come s'ingrossa l'acqua, se ne fa linimeto: imperoche rinfresca ualoro famete, & messo nell'acqua calda l'infrigidisce. è medicina efficacissima contra al fuoco sacro. Dicesi, che portandosi uerde nelle case, non ui lascia generare pulci. Pestato con grasso, modifica l'ulcere sordide, & maligne. Il succo gioua insieme co me le a i uermi dell'orecchie, & al flusso di quelle.

E IL PSILLIO notissima pianta in Italia, & nasce per il piu nelle maremme. Vass nelle spetarie tenere il seme per il bisogno de i suoi mucillagini: li quali sono atti ad infrigidare, & prohibire i flusi calidi, a spegnere la sete nelle ardentissime febbri, & per la siccità della lingua, & delle fauci, & parimente per lubrificare il corpo. Scrisse Mesue tra i suoi semplici solutini, così dicendo. Il Psillio è di quelle cose, che alterano la complessione, & che

che soluono il corpo lubrificando. Del quale se ne troua di quello, che biancheggia: altro, che rosseggia: & altro che porporeggia. Il migliore è quello, che è perfettamente maturo, graue, & che messo nell'acqua, se ne uia al fondo. E composto di due sustanze, & di due uirtù contrarie, le quali si possono separare, separandosi la scorza dal midollo: imperoche una n'è nella sustanza sua midollare, & l'altra sparsa sopra la sua corteccia. La midollare è calda, & secca nel quarto grado, ualorosamente acuta, incisiva, rubificatiua, ulceratiua, & di spetie di ueleno. Quella, che si cõttiene nella scorza, è (come scriue Rust) di quelle cose, che molto infrigidiscono, & humettano nel terzo ordine. Quando si sbatte il Psillio con acqua fresca di fontana, fino che si faccia mucillaginosa, & poscia si beue questa acqua con olio, ouero con stropo uiolato, purga il corpo per di sotto. Ma fritto, & sbattuto con olio rosado, è medicina del flusso del corpo, & della disenteria, & spetialmente uale à i flussi causati da acuti medicamenti solutiui, come è la scammona, tolti in troppa quantità. Ma è d'auertire, che non si dee dare il Psillio pesto in polucre (il che però uituperano alcuni moderni medici) per bocca à bere in modo alcuno: imperoche il pestarlo scopre la sustanza sua midollare ulceratiua, & scorticatiua, con cui scortica, & ulcera l'interiora, & infiamma il fegato, & i sangue. Solamente sbattuto con acqua fresca (come dicemmo) la cholera: & impero conferisce alle febbri, che ualorosamente infiammano, alla sete grande, alle infiammazioni de gli spiriti, & all'asprezza del petto. Sbattuto con aceto, gioua alle posteme calde, cio è erisipele, formiche, & altre infiammazioni, applicatoui sopra: spetialmente conferisce egli à i dolori del corpo causati per causa calida. Questo tutto del Psillio disse Mesue. Fece del Psillio breuemente memoria Galeno alla fine dell'viii. libro delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Psillio ha il seme, il quale è utilissimo. E frigido nel secondo grado; ma in humettare, & disseccare è parimente mediocre. Chiamano i Greci il Psillio, Ψύλλιον; i Latini, Psyllium; gli Arabi, Bazara chathona, Bezer cothume; i Tedeschi, Psyllen kraut: li Spagnoli, Zargatona; i Francesi, Herbe à puces.

Psillio scritto da Galen.

Nomi.

Del Solatro hortolano.

Cap. LXXIII.

IL SOLATRO degli horti è una pianta non troppo grande, che s'usa ne i cibi, con molte concavità d'ali: le cui frondi nereggiano, & sono maggiori, & piu larghe di quelle del basilico, produce il frutto uerde, & ritondo, il quale dopo al maturarsi diuenta nero, ouero giallo. mangiato ne i cibi non nuoce. Ha virtù di rinfrescare: & però le sue frondi empialtrate con fior di polenta giouano al fuoco sacro, & all'ulcere serpiginose. Sanano trite, & applicate per se sole, le fistole lagrimali, & i dolori della testa: conferiscono à gli ardori dello stomaco: & trite con sale, & fattone impiastro risoluo no le posteme, che uengono dopo alle orecchie: il succo mescolato con olio rosado, cerusa, & spiuma d'argento, conferisce al fuoco sacro, & all'ulcere corrosiue: & incorporato con pane alle fistole lagrimali. Fassene utilmente linimento in su'l capo à i fanciulli con olio rosado, per le infiammazioni de pannicoli del ceruello. Mettesi in cambio di uoua, & parimente d'acqua in quei collirij, che si fanno contra gli acuti flussi de gli occhi: distillato nell'orecchie, ne leua uia il dolore: applicato di sotto con lana, ristagna il flusso del mestruo. Il succo con sterco giallo di gallina, che stia ne i cortili, & impiastro con tela, è rimedio presentaneo delle fistole lagrimali.

Del Solatro Halicacabo.

Cap. LXXIIII.

E VNA ALTRA spetie di Solatro, che chiamano alcuni particolarmente halicacabo, & altri phi salida, cio è uescicaria: il quale produce le frondi simili al predetto, ma piu larghe: i cui fusti, poi che sono cresciuti à bastanza, s'inclinano uerso terra. Produce questo il suo frutto tondo, rosso, & liscio, simile à gli acini dell'ua, serrato in certe uesciche rosse: il quale usano alcuni di mettere nelle ghirlande. Ha nella medicina quel medesimo uso, & la uirtù medesima dell'hortolano: eccetto che non si mangia ne i cibi. Il frutto beuuto, gioua al trabocco di fiele, & prouoca l'orina. Spremessi d'ambidue questi solatri il succo, il quale si riserba secco all'ombra per le cose medesime.

Del Solatro Sonnifero.

Cap. LXXV.

IL SOLATRO sonnifero, il qual chiamano alcuni anchora halicacabo, cresce con molti rami, spessi, sarmentosi, malageuoli da rompere, & pieni di grosse frondi, simili à quelle delle mele coto-gne: è il fior suo grande, & rosseggiante: & il frutto ne i follicoli di colore di zaffarano: la sua radice è grande, ricoperta da rossigna corteccia. Nasce tra sassi, non lungi dal mare. La corteccia della radice beuuta nel uino al peso d'una dramma, ha virtù piu piaceuole da far dormire, che non ha l'opio. Il suo seme prouoca ualorosamente l'orina. Dannosi dodici de i suoi corimbi nell'hidropisie: & se piu se ne danno, fanno farneticare. Al che si rimedia con dare à bere copiosamente dell'acqua melata. Mettesi il succo ne i pastelli, & nelle medicine, che facendo dormire, alleggeriscono i dolori. cotto nel uino, & tenuto poscia in bocca, mitiga il dolore de i denti. Il succo della radice incorporato con mele, gioua applicato alle debolezze della uista.

SOLATRO HORTOLANO.

SOLATRO HALICACABO.



SOLATRO SONNIFERO.

VN'ALTRO SOLA. SONNIFERO.



Del Solatro furioso.

Cap. LXXVI.

IL SOLATRO furioso, ouero manico, chiamano alcuni persio, & altri thrion. le cui frondi sono come quelle della ruchetta, ma alquanto maggiori, & uicine à quelle dell'acantho, il qual chiamano pederota. Produce su dalla radice dieci, ouero dodici fusti, alti un passo: nella cui sommità è una testa simile à una oliua, pelosa, come le bacche del platano, ma maggiore, & piu larga. Fa il suo fiore nero: dal quale nel cascare nasce un racemo ritondo, & nero, che contiene in se dieci, ouer dodici acini simili à i corimbi dell'hedera, & così teneri, come quelli dell'uua. E la sua radice bianca, grossa, concaua, & lunga un gombito. Nasce ne i monti, in luoghi uentosi, & ne i plataneti. La radice beuuta al peso d'una dramma con uino, rappresenta uanamente all'intelletto imagini di cose ueramente gioconde: ma duplicatone il peso, fa stare altrui in estasi per tre giorni: & datone quattro dramme, ammazza. del che è rimedio il bere assai acqua melata, & poscia uomitarla.

QUANTUNQUE ne gli altri discorsi nostri uolgari per auanti stampati già scriuessi io non bauer notizia di piu, che di due spetie di Solatro, cio è dell'hortolano, & dell'Halicacabo, il qual chiamano gli spetiali communemente Alcachengi; nientedimeno ho dipoi hauuto, & conosciuto il Sonnifero di cui è qui il ritratto, per mezzo dell'eccellentissimo medico, & semplicista de tempi nostri famosissimo M. Luca Ghini. Ma quello della quarta spetie, chiamato Manico, non ho fin hora potuto uedere: ne manco ho inteso, che sia egli stato ritrouato da altri. Ma ben parmi (per mio giuditio) che non poco errino coloro, che uogliono, che'l Solatro sonnifero sia quello, che

Solatri, & loro clama.

SOLATRO MAGGIORE.



chiamano alcuni Solatro maggiore, & altri, come i Vinitiani, Herba bella donna. Imperoche questo non produce il fusto in follicoli di color giallo inaffarato, ma nero: quantunque mangiato copiosamente faccia così lungamente dormire, che ammazzi, come so io essere interuenuto ad alcuni fanciulli: i quali non conoscendo il pericolo, se lo mangiarono in cambio d'uua. La onde anchor che steno queste due piante consimili nelle facultà; sono però non poco dissimili nelle sembianze. dal che si conosce, che l'Herba bella donna non è in modo alcuno il Solatro sonnifero di Dioscoride. Dell'opinione di costoro ritrouo essere stato il Fuchsiso nel suo maggior uolume dell'historia delle piante; come che accortosi poscia dell'errore, riponesse egli questa pianta nell'altro suo picciolo uolument tra le mandragore, per la mandragora Morion, saltando (come mi pare) d'un errore in un altro. Imperoche la mandragora chiamata Morion produce le frondi simili alla mandragora maschio, lunghe un palmo, tutte strate per terra, all'intorno della radice. Il che dà manifesto inditio, ch'ella non produca fusto ueruno, come fanno l'altrè due spetie. imperoche i picciuoli, à cui stanno appesi i frutti dell'una & dell'altra mandragora, non si possono chiamar fusti. Onde parmi, che l'herba bella donna non si possa per alcun modo porre legittimamente per ueruna spetie di mandragora: auenga che produca ella le foglie del Solatro hortolano, & se bene alquanto maggiori, non però lunghe una spanna, ne biancheggianti, ne strate per terra; ma su per i fusti alti piu d'un gombito assai duri, & legnosi, & per tutto ramuscolosi. Ne forse, per quanto io me ne creda, sia fuor di ragione il credere, che l'herba bella donna sia una quinta spetie di Solatro incognito à gli antichi. Imperoche per quanto m'ha insegnato l'esperienza cotidiana, ritrouo che i Solatri sono di molte piu spetie di quelle, che si leggono nell'historie. Scrisse del

Errore del Fuchsiso.

Solatri scritti da Theophr.

Solatro sonnifero, & manico Theophrasto al xxi. capo del ix. libro dell'historia delle piante, così dicendo. I Solatri Sono di due sorti. uno sonnifero, la cui radice è rossa come un sangue, & bianca quando è secca: il frutto piu rosso del cocco: le foglie sono simili al tithimalo, ouero à quelle de i meli dolci, pelose, & grandi da basso. Dannosi per far dormire le scorze della radice prima ben peste, & poscia infuse nel uino. Nasce nelle ripe, nelle fauci, & appresso à i sepolcri. L'altra spetie fa impazzire. Questo chiamano alcuni Brioron, & altri Perisson: la cui radice è bianca, lunga un gombito, & concaua. Daffene una dramma per far alquanto impazzire altrui, & per farli tener bello: ma uolendo che maggiormente s'impazzisca, bisogna darne due dramme: & tre, non uolendo che si guarisca mai della pazzia: ma dandone quattro, ammazza. Produce le foglie simili alla ruchetta, ma maggiori: il fusto lungo quasi quattro gombiti: il capo come di gethio, ma maggiore, & piu peloso, simile al frutto del platano. Vn'altra spetie d'Halicacabo intesse à i tempi nostri le capanne, i cancelli, & le siepi de gli horti, & parimente le finestre, & le loggie delle case. Produce questo le frondi lunghe, & intagliate: il fior bianco, & le uesciche

Halicacabo del cuore.

sciche simili à quelle dell'Halicacabo: nelle quali è dentro un seme bianco, & ritondo, doue si discerne dall'una banda una uera forma di cuore, di uero colore. Il che forse non senza causa è stato notato dalla natura, per dimostrare, che eſt'habbia forse non poca uirtù ne i difetti del cuore. come ne dimostrò nell'Echio la uirtù, che tiene egli contra al morfo delle uipere, facendo il suo seme del tutto simile alle teste loro, come fu detto di sopra al suo proprio capitolo. Simile al Solatro parmi anchora quella pianta già fatta uolgare à tutti i giardini, la quale chiamano

Stramonia.

STRAMONIA.

Solatri scritta Gal.



Nomi,

rodono. Al che piu si loda la corteccia della sua radice: imperoche dissecca nella fine del secondo ordine, & nel principio del terzo: & in frigidisce nel principio del secondo. Il Solatro hortolano chiamano i Greci, $\Sigma\tau\rho\acute{\upsilon}\chi\upsilon\varsigma\ \alpha\pi\omicron\tau\alpha\iota\omicron\varsigma$: i Latini, *Solanum hortense*: gli Arabi, *Hamebathanaleb*, *Hameb alchaich*, & *Hanab althaleb*: i Tedeschi, *Nachschadt*: li Spagnoli, *Yerua mora*: i Francesi, *Morelle*. L'Halicacabo chiamano i Greci, $\Lambda\lambda\iota\kappa\alpha\beta\omicron\varsigma$, & $\Phi\upsilon\sigma\alpha\lambda\iota\varsigma$: i Latini, *Vescaria*, & *Halicacabus*: gli Arabi, *Kekergî*, *Alkekngî*, & *Kekenegî*: i Tedeschi, *Lu den kirsen*: li Spagnoli, *Bexiga de perro*: i Francesi, *Beguenaudes*: Il Solatro sonnifero chiamano i Greci, $\Sigma\tau\rho\acute{\upsilon}\chi\upsilon\varsigma\ \omicron\pi\upsilon\alpha\tau\iota\kappa\omicron\varsigma$: i Latini, *Solanum somniferum*. Il Solatro furioso chiamano i Greci, $\Sigma\tau\rho\acute{\upsilon}\chi\upsilon\varsigma\ \mu\alpha\upsilon\iota\kappa\omicron\varsigma$: i Latini, *Solanum furiosum*.

Del Doricnio.

Cap. LXXVII.

IL DORICNIO, il quale chiama *Cratœua halicacabo*, oueramente calea, è una pianta simile à uno oliuo, che nasca di nuouo. Nasce nelle pietre non guari lungi dal mare, con rami minori d'un gombito: & frondi di colore di quelle de gli oliui, ma piu minute, piu salde, & ruuidissime. Il fiore produce bianco: & le silique nella sommità simili à ceci, dense, & tonde: dentro alle quali sono cinque, ouer sei granella di seme, grandi come le piu picciole granella dell'eruo, lisce, sode, & di diuersi colori. La radice cresce alla grossezza d'un dito, & alla lunghezza d'un gombito. Pare, che sia anchora esso sonnifero. beuuto oltre al douere fa morire. Il seme (secondo che dicono alcuni) s'usa in cose amatorie,

Doricnio, & sua essam.

Doricnio scritto da Galeno,

NASCE il Doricnio, secondo *Cratœua*, tra sassi nelle maremme. Ma non però fin' hora l'ho potuto uedere, quantunque habbia io usata non poca diligenza di ritrouarlo. Onde errano per mio giudicio, coloro che si credono, che sia il Doricnio quella specie di *Halicacabo*, che produce il seme bianco, macchiato d'un cuore: di cui recitammo l'istoria qui di sopra, discorrendo i solatri. Imperoche questa pianta non ha sombianza ueruna, che si rasssembri al Doricnio. Di cui feci però mentione Galeno al VI. libro delle facultà de i semplici, così dicendo. E il Doricnio nelle facultà sue simile al papauero, & alla mandragora, & à gli altri medicamenti consimili. Contiene in

ne in se una frigidità acqnea potente. & però togliendosene poco, fa alquanto dormire: ma togliendosene assai, ammazza. Chiamano il Doricnio i Greci, Δορυχνιον: i Latini, Dorycnium.

Nomi.

MANDRAGORA MASCHIO.

MANDRAGORA FEMINA.



Della Mandragora.

Cap. LXXVIII.

CHIAMANO alcuni la Mandragora antimelo, & altri circea: perciò che pare, che la radice confisca in cose amatorie. Enne di due spetie, una nera, la quale si tiene per la femina, chiamata thridacia, che fa le frondi piu strette, & minori della lattuca, di spiaceuole odore, & sparse per terra. Produce questa i suoi frutti simili alle sorbe, pallidi, & odorati: ne i quali è il seme simile à quello delle pere. Sono le sue radici grandi, delle quali ha ella hor due, hor tre intrecciate in se stesse, le quali di fuori sono nere, & di dentro bianche, ricoperte di grossa corteccia. questa spetie di mandragora non produce alcun fusto. Quella della seconda spetie, la quale è bianca, è il maschio, chiamata da alcuni moxion. Fa le sue frondi grandi, larghe, bianche, & lisce come di bietola: & i suoi pomi il doppio maggiori dell'altra, di colore che s'inchina à quello del zaffarano, con una certa gioconda grauità d'odore: de i quali mangiando alcune uolte i pastori, s'addormentano. La radice è simile all'altra, ma piu grãde, & piu bianca. anchor ella è priua di fusto. Il succo si cauà dalla corteccia delle radici fresche, pestata prima, & poscia stretta per il torchiello: il qual fatto condensare al sole, si ripone in uaso di terra. Spremessi il succo parimente anchora da i pomi, ma non così uirtuoso. Scortecchiansi le radici, & infilzansi le corteccie, & applicansi per usarle ne i bisogni. Cuocono alcuni le radici nel uino, fino che cali la terza parte, & poscia lo chiarificano, & riserbano, dandone un bicchiere alla uolta nelle lunghe uigilie, per far dormire, & ne i dolori, & parimente à coloro, oue sia di bisogno dare il fuoco, ò tagliare qualche membro, accioche non sentano il dolore. Il succo beuuto al peso di due oboli con uino melato, purga per il uomito, come fa l'helleboro, la colera nera, & la flemma: ma in uero togliendosene troppo, è del tutto mortifero. Mettesi nelle medicine de gli occhi, & similmente in quelle, che si fanno per mitigare i dolori, & ne i pessoli mollificatiui. Applicato di sotto per se solo al peso di mezzo obolo, tira il mestruo, & parimente il parto. messo per soppolta nel sedere, fa dormire. Dicesi, che facendosi bollire la radice con l'auorio per sei hore continue, lo mollifica di tal sorte, che ageuolmente se ne puo improntare cio che si uoglia. Impiastransi conueneuolmente le frondi fresche, insieme con polenta alle infiammazioni de gli occhi, & alle posteme causate dall'ulcere: risoluoano tutte le durezza, posteme, scrofole, & altri piccioli tumori: spengono le margini delle cicatrici senza ulcerarla, se si fregano leggermente cinque, ouer sei giorni. Condisconfi le frondi in salamuoià per tutte queste

quelle cose. La radice trita, & impiastrata con aceto, medica al fuoco sacro: & con mele, ouero con olio, al morso de i serpenti. risolue applicata con acqua le scrofole, & i piccioli tumori: & mitiga cō polenta i dolori delle giuture. Falsi della cortecchia della radice il uino senza cuocerlo in questo modo. Mottonsi tre mine delle sue scorze in un cado di uin dolce. Danfene poscia tre ciathi à coloro, à i quali (come è stato detto) senza sentir dolore bisogna segare qualche membro, ò dargli il fuoco: imperoche dormendo profondamente, non sentono dolore alcuno. I pomi odorati fanno dormire, & parimente mangiati. Il che fa anchora il succo, che se ne sprema, ma coloro, che troppo largamente usano & di mangiarli, & d'odorarli, diuentano mutoli. Il se ne de i pomi beuuto, purga la matrice: & applicato di sotto con solpho uiuo, ritagna i flussi rossi delle dōne. Intaccasi la radice profondamente in piu luoghi, & così ne distilla, & se ne ricoglie il liquore in un uaso concauo, benchè sia piu di questo efficace il succo: ma non però in ogni luogo, come n'ha dimostrato l'esperienza, si ritroua, che la grimi dalle radici questo liquore. Dicono, che si ritroua una altra mandragora chiamata Morion, che nasce in luoghi ombrosi, attorno alle spelonche: le cui frondi son simili à quelle della bianca, quantunque minori, lunghe una spanna, bianche, & situate all'intorno della radice: la quale è tenera, & bianca, poco piu lunga d'una spanna, & grossa come il dito grosso della mano. Dicono, che beuuta al peso d'una dramma, ouero mangiata con polenta nelle focaccine, ouero viuade, fa impazzire. Dorme chi la mangia così come si ritroua nel mangiarla, perdendo per tre, ouer quattro hore tutti i sentimenti. Vsanla i medici, quando gli fa di bisogno di segare, ò di dare il fuoco. Dicono essere antidoto la radice beuuta con il solatro, ehe chiamano furioso.

Mandragore,
& loro eliam.

Errore del
uolgo.

La forma hu
mana delle
Mandragore
fattacō arte.

NASCONO le Mandragore per se stesse in piu luoghi per li monti in Italia, & massime in Puglia nel monte Gargano, il quale chiamano di santo Angelo: onde ci recano le cortecchie delle radici, & i pomi a' cuni herbolatri, che ogni anno uengono à noi. Honne piu uolte uedute io ne i giardini, & ne i testi in Napoli, in Roma, in Vinegia, & altri luoghi d'Italia piantate amendue le spetie. E ueramente cosa fauolosa il credere, che habbiano le mandragore le radici di forma humana, come si crede il uolgo ignorante, & le semplici donnicciuole: & che non si possano cauar di terra, se non con pericolo, attaccandoui un cane, & impeciandosi l'orecchie per non udirne il gridare, per crederci questa gente sciocca, che le radici gridino, & ammazzino chi le cauaua sentendosene il grido. Imperoche quelle, che portano attorno alcuni Ciurmadori, & Ceretani, dando falsamente ad intendere alle semplici donnicciuole sterili, che mangiandone, fanno far figliuoli, sono radici di canne di brionia, & d'altre piante intagliate di tal forma, & artificiosamente fatte: & poscia ripiantate con granella d'orzo attorno à quei luoghi, oue si uole, che nascano quelle radice, che fanno i capelli, la barba, & gli altri peli. Del che posso ben io fare buona testimonianza: percioche hauendo una uolta in Roma uno di questi Circonforanei, il quale curaua io del mal Francese con il uino del legno, mi dimostrò appresso à molte truffarie loro, con le quali ingannano la pouera gente, il modo che teneua in far queste Mandragore delle quali haueua pur assai delle fatte: affermandomi, che qualche uolta le uendeva piu di uenticinque, & trenta ducati l'una. Et però ho uoluto qui auisare il mondo di cot'al manifesta truffaria, & far palese à ciascuno, come tal falsità sia regnata, & regni anchora à i tempi nostri nelle mani di cotali assasini. I quali per dar piu fede alla cosa, allegano, che Pithagora chiamò la Mandragora Anthropolomorphos, cio è forma d'huomo. Sopra al che è da sapere che Pithagora non gli pose tal nome senza causa: percioche per il piu si ritroua la Mandragora hauere la radice biforcata, simile alle gambe dell'huomo. & cauandosi quando ha il suo frutto, il quale è simile à un pomo attaccato per breue picciuolo tra le frondi in su la sommità della radice, si rassembra ueramente alla forma d'un huomo senza braccia. Il che pochi hanno saputo dichiarare, anzi che per il piu sento i moderni scrittori biasimare, & Pithagora, & Columella, non intendendo la cosa, che habbiano fatto, quando scritto, che habbia la radice della Mandragora forma humana. Ma per finire di dire la fabula, nella quale recitano essere grandissimo pericolo à cauare la radice della Mandragora, se non si fa cauare da un cane, dico che cio, ne pare stato tauato da Iosepho historico hebreo, il qual se ben scriue, che cio si offeruaua in Giudea nel caua re d'una altra pianta, si puo però pensare, che tutto quello sia stato transferito nella historia della Mandragora appresso al uolgo da coloro, che ingannando la gente uanno uendendo le Mandragore. Ma accioche meglio sia noto à ciascuno questa trufferia reciterò qui quel, che scriue Iosepho al xxv. cap. del vii. libro delle guerre de Giudei. Egli dice in queste parole. Nella ualle, che cinge la Città dalla parte settentrionale è un luogo chiamato Baaras, doue nasce una radice, parimente chiamata Baaras da quel luogo, la quale nel colore suo è simile à una fiamma di fuoco, di modo che la sera splende come una stella. Questa radice non si puo cauare, se non malageuolmente. Imperoche come ui s'approssima alcuno, si ritira continuamente sotto terra, ne mai si ferma, se prima non se li gitta sopra ò sangue menstruo, ò orina di donna, Ma con tutto questo non bisogna toccarla con mano, ma portarla pendente, altrimenti subito fa morire chi la tocca. Cauasi però in questo modo, scauasi la terra intorno intorno alla radice, tanto che la sia quasi del tutto fuori, & poi ui si lega un cane, il quale uolendo seguire il padrone tirando la coda con impeto cauaua fuori questa radice, & subito muore, in luogo di colui, che la uole hauere. Onde non è di poi piu pericolo à toccarla. A tanto pericolo si mettano gli huomini per conseguire la uirtù di una cosa sola. Imperoche mess. adosso questa radice à gli spiritati, che non sieno possuti sanare per altra uia, subito gli libera, cacciandone fuori gli spiriti. Questo tutto scrisse Iosepho. Da cui puo essere hor mai chiaro à ciascuno, che questi truffatori, che uanno portando le Mandragore attorno, hanno cauato l'istoria, che falsamente attribuiscono alla Mandragora da Iosepho, & accommodatola à loro intentione. Oltre à cio quella terza spetie chiamata Morion, che nasce in luoghi ombrosi non ritrouo io chi ne la dimostri à i tempi nostri in Italia. Del che trattando il Brasauola, & il Fuchsio

Difensione
d'Hermolao.

il Fuchſio riprendono aſſai agramente (quantunque contra ogni ragione) Hermolao Barbaro dicendo hauersi cre-
duto, che quei pomi, che ſi chiamano in Lombardia MELANZANE, & in Toſcana Petranciani, fuſſero i Melanzane.

MELANZANE.



frutti di queſta terza ſpetie di Mandragora . Il che, leggendo io in Hermolao, non ho ſaputo in modo alcuno ritrouare : im-
peroche ſolamente ne ſcriue egli in queſto modo dicendo . Del Morio ſpetie di Mandragora non ho io coſa alcuna, che ſi poſſa
aggiugnere à quello, che ne ſcriue Dioscoride . Ma perche i
frutti della Mandragora ſi dimandano Mele terreſtri, & cani-
ne, mi fanno uenire alla mente quelle, che ſi chiamano Melan-
zane, piu preſto da nominare (come io penſo) Mele inſane, del
le quali non mi merauiglio, che non habbiano ſcritto gli anti-
chi ſcrittori, per ritrouare io molte coſe non eſſere ſtate cono-
ſciute da loro, come anchora molte ne furo à i tempi loro, che
non ſi fanno, ne ſe n'ha certezza alcuna à i tempi noſtri . Le Me
le inſane adunque, le quali noi chiamiamo Petranciani, ſonò frut-
ti d'una pianta uolgare, che naſce per tutto, come fanno i mel-
loni, & le zucche : le quali ſi coltiuano nel medefimo modo,
con foglie quaſi di fico : fiori lunggetti, bianchi, & belli da ue-
dere . Mangianſi uolgarmente fritte nell'olio, con ſale, & pe-
pe, come i ſonghi . Queſto tutto diſſe Hermolao . Dal che ſi puo
ben comprendere, che con poca ragione l'accuſino coſtoro . V-
ſanſi in Italia di mangiare queſti frutti per prouocare à luſſu-
ria . Il che fanno ageuolmente, per eſſere & uentoſi, & duri
da digerire : & imperò l'uſarli troppo ne i cibi, generano (co-
me dice Auicenna) humori malinconici, oppilationi, canca-
ri, lepra, dolor di teſta, triſtezze, oppilationi di fegato, &
di milza, & fanno cattiuo colore in tutta la perſona, & feb-
bri lunghe . Ma le lodò però al v. libro de ſuoi Colliget Auere-
roe per cibo aggradeuole, & buono, quando ſi preparano
come egli ne inſegna . Portanſe à i tempi noſtri un'altra
ſpetie in Italia, le quali ſi chiamano POMI d'oro . Sono que-
ſte ſchiacciate come le mele roſe, & fatte à ſpichi, di colore
prima uerdi, & come ſono mature in alcune piante roſſe come

Melanzane,
& loro uirtù.

Pomi d'oro.

Mandragora
ſcritta da Ga-
leno.

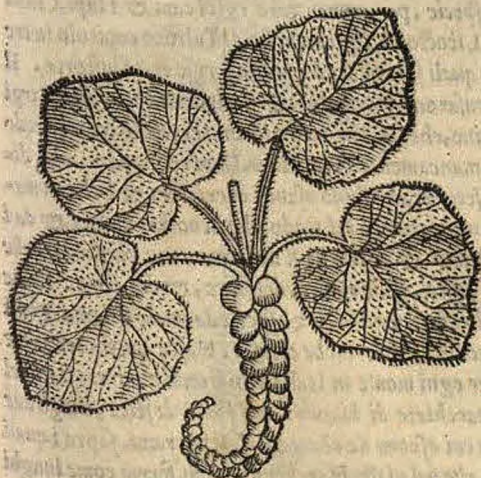
Nomi.

ſangue, & in altre di color d'oro . Si mangiano pur anch'eſſe nel medefimo modo . Scriſſe della Mandragora Ga-
leno al VII. delle facultà de ſemplici, coſi dicendo . Supera nella Mandragora la uirtù frigeſattina, di modo ch'el-
la ſi pone tra quelle coſe, che ſono frigide nel terzo ordine . Nondimeno ſi ritroua ne i ſuoi pomi alquanto di caldez-
za, & parimente d'humidità : & imperò hanno uirtù di far dormire . La corteccia della radice per eſſere ualoroſiſ-
ſima, non ſolamente inſfrigidisce ; ma ancora diſſecca . Ma quello di dentro è di niun ualore . Chiamano la Man-
dragora i Greci, Mandragora : i Latini, Mandragoras : gli Arabi, labora, & xabrobach : i Tedefchi, Alraun : i Spa-
gnoli, Mandracola : i Franceſi, Mandragore, & Mandegloyre .

ACONITO PRIMO.

Dell'Aconito.

Cap. LXXIX.



LO ACONITO, il quale chiamano alcuni parda-
lianche, altri cammoro, altri theliphono, altri mioſto
no, & altri theriophono, produce tre, ouer quattro frò
di ſimilitudine à quelle del pà porcino, ouero del cocomero,
ma minori, & pelofette : il fuſto è alto una ſpanna : & la
radice ſimile alla coda d'uno ſcorpione, ma ſplendida,
come alabaſtro . Tocchi cò queſta radice gli ſcorpioni
(ſecondo che ſi dice) diuentano ſtupidi : ma tocchi di
poi con quella dell'helleboro, ſubito ſi riſentono . Met-
teſi nelle medicine de gli occhi, che ſi fanno per mitiga-
re i dolori . Ammazza le panthere, i porci, i lupi, & tut-
te le fiere, quando ſi gli dà meſcolato con la carne .

Di vno altro Aconito. Cap. LXXX.

E VNO ALTRO Aconito, il quale chiamano al-
cuni cinoſtono, & alcuni licoſtono . Sono di queſto tre ſpetie : de i quali uſano l'uno i cacciatori, &
gli altri due gli hanno tirati i medici all' uſo loro . de i quali il terzo, il quale ſi chiama Pontico, naſce
abondantemente in Italia ne i monti Giuſtini . E differentiato dal primo : imperoche produce egli le
frondi

ACONITO SECONDO.

ACONITO TERZO.



ACONITO QVARTO.



Aconiti, & lo
ro effiam

Testo di Dio
scoride smi-
nuico.

frondi simili al platano, ma piu intagliate, piu lunghe, & molto piu nere. Rassembrafi il suo fusto à quello della felce, liscio come uno stile, alto un gombito, & qual che uolta maggiore. Produce il seme in alcuni lunghetti baccelli. Le radici sono nere, simili à i cirri delle squille marine. Queste usano per pigliare i lupi, mettendole cò la carne cruda: imperoche màgiate gli ammazzano.

FECER de gli Aconiti Dioscoride due spetie per due diuersi capitoli. Di cui chiamò quello della prima spetie per essere egli mortifero ueleno à leopardi, Pardalianche: & quello della seconda spetie, per ammazzare egli i cani, & i lupi, Cinoctono, & Licostono. Diuise questo dall'ultimo capitolo in tre spetie, de i quali solamente del terzo scrisse egli l'istoria. Il perche si pensarono Herimolao, & parimente Marcello Virgilio Fiorentino, che fusse in questo ultimo capitolo (come credo anchor io) mancamento di scrittura. Imperoche pare, che dicendo Dioscoride, che l'uno usano i cacciatori, & l'altro i medici, ui sia mancamento del modo, che sieno da i medici, & da i cacciatori usati: & ancho ui si uede mancare l'istoria delle frondi, del fusto, delle radici, del fiore, & del seme. Il che uedendosi dichiarare nella terza spetie, la quale chiama Pontico, ne aumenta à credere, che così sia. Nasce questa terza spetie quasi per ogni monte in Italia, con frondi piu intagliate del platano, macchiate di bianco: con fusto di felce, lungo due gombiti, da cui escono da còcunità d'ali piu rami, sopra i quali sono i fiori, che nel giallo biancheggiano, di forma come lunghi cappelletti: da cui nascono le silique, che hanno dentro il seme: ha piu & diuersa radici, di neregno colore. Enne una altra spetie quasi, con simili foglie, & fiori gialli, simili di figura à quelli

quelli del ranuncolo, ma quasi grandi come quelli delle rose. Se bene il Gesnero nel suo grande uolume de gli animali quadrupedi, nel quale mi pare hauer notato assai altri errori, persuadendosi forse di sapere tutti i secreti della natura, nega ritrovarsi Aconito, che produce simili fiori: quantunque però se ne ritrouino i monti tutti pieni, i quali manifestamente testificano contra di lui. Chiamano alcuni questo Aconito dall'effetto Luparia. quantunque in su'l Trentino, ne cui monti nasce copiosissimo, l'addimandino Herba della uolpe: percioche trite le sue radici ammazzano le uolpi, i cani, i gatti, i topi, & tutti gli animali che nascono come ciechi, che se le mangiano con la carne. Quello della prima spetie, che ammazzare i leopardi, & le panthere, ho piu uolte ricolto io in su'l Trentino, oue nasce copiosamente. Di questa spetie è quello, che usano alcuni in terra di Roma, & nel reame di Napoli, che non fanno altra arte, che ammazzare i lupi: & uendonne spesse uolte le radici in su'l ponte di sanio Agnolo a chi ne uole: imperoche queste radici ammazzano subito i lupi, i cani, & i topi. Ne sono però queste (per quanto ho io potuto giudicare) quelle della Luparia: percioche queste sono nere, & quelle che uendono costoro, alquanto nel bianco gialleggiano. Dell'Aconito della prima spetie chiamato theliphono Scrisse Theophrasto al x i x. capo del i x. libro dell'istoria delle piante, con queste parole. Il Theliphono, il quale chiamano altri Scorpione, per hauer egli la radice simile allo scorpione, dicono che ammazza gli scorpioni, che toccano con esso: ma che però ritornano uiui, toccandosi con la radice dell'helleboro bianco. Ammazza questo il medesimo giorno le pecore, i buoi, & finalmente tutti i quadrupedi, ligandosi loro una foglia, o la radice sopra i testicoli. Gioua beuuta contra le punture de gli scorpioni. Ha le foglie simili al ciellamino: & la radice, come è stato detto, come uno scorpione. Nasce come la gramigna, & con ginocchietti simili, in luoghi ombrosi. Ma se è uero quel che si dice de gli scorpioni, non douiamo credere che sieno fauole le altre cose simili. Questo disse Theophrasto del Theliphono in questo luogo. Imperoche d'un altro fece egli memoria al x v i. capo del medesimo libro, così dicendo. L'Aconito nasce in Creti, & in Zacintho, ma infinito, & ottimo in Herculia di Ponto, con frondi come d'endiua, & radice di spetie, & di colore simile a una noce: in cui dicono esserc la uirtù mortifera, & non nel frutto, ne nelle frondi, & però non nuocere queste in uerun modo. Il frutto dell'herba è di materia non bassa, come che l'herba per se sia corta, & non habbia cosa, che gli auanzi. E simile al grano, ma non però fa il seme nelle spiche. Nasce non solamente in Acone uilla de i Periandini, ma per tutto. Ama spetialmente luoghi sassosi. Non è bestia, ne animale alcuno, che se ne pasca. Dicono, che per nuocere si prepara in un certo modo che tutti non lo fanno. Onde per non saperlo comporre i medici l'usano per putrefattorio. Questo disse pur anch'egli della seconda spetie dell'Aconito. il quale ageuolmente puo essere uno de i due scritti da Dioscoride, & forse quello, che (come dice egli) era in uso de medici. Ma credo che scriuesse anchor del terzo il medesimo Theophrasto nel medesimo luogo, doue poco di sotto soggiunse queste parole. Dicono essersi ritrouato un ueleno che ammazza in un giorno, & essere una radice, che produce le frondi d'helleboro pianta a tutti nota. Dalle quali parole si puo fare coniettura, che qui descriua Theophrasto il terzo Aconito di Dioscoride. Imperoche anchora l'helleboro ha foglie di platano, come disse Dioscoride hauer il suo terzo Aconito. Crede si il Fuchso, secondo che si uede ne i suoi dottissimi commentarij delle piante, che sia l'Aconito della prima spetie quella pianta, che uolgarmente si chiama HERBA Paris. Nel che parmi, che manifestamete s'inganni. imperoche l'herba Paris produce un sol fusto, ritondo, alto due spanne: al mezzo del quale alto una spanna dalla radice escono quattro frondi ugualmente in croce distinte, simili a quelle del sanguino: & nella sommità del resto del fusto quattro altre, ma piccioline, & lunghette: in mezzo alle quali è il frutto porporeo, ritondo, simile a un picciolo acino d'uua, uinoso, & pieno di minuto seme, bianco, simile a quello de gli alchachen gi. La radice, la quale è assai capigliosa, nel bianco gialleggia, ne ui si uede figura di coda di scorpione, ne splendidezza d'alabastro, come scriue Dioscoride ritrovarsi nel primo Aconito: le frondi del quale (come scribbe parimete Plinio al i i i i. cap. del x x v i i. libro) oltre all'essere simili a quelle de i comeri, & del pan porcino, non nascono in mezzo del fusto, come fa l'herba Paris; ma escono subito hirsute dalla radice. Cogliessi oltre a cio dal frutto dell'herba Paris un seme, in cui non solamente non si ritroua uelenosità ueruna, ma è egli ueramente ualorossimo antidoto contra i ueneficij. Del che posso far io testimonio per hauer ueduto alcuni usciti fuor del senno per lunghe malattie, & altri per fatture, i quali si risanarono co'l bere per ueti giorni continui una dramma di coral seme in poluere. Crede si oltre a cio l'istesso Fuchso come si legge nelle sue paradosse, che l'Aconito non sia altro appresso a gli Arabi, che il Napello, che ne descriue Auicenna. Nel che parmi, che apertamete s'inganni percioche ritrouo, che Auicenna nel i i. lib. scribbe d'amendue gli Aconiti, chiamandone uno Stran-

Errore del Gesnero.

Aconiti scritti da Theop.

Due errori del Fuchso.

Herba Paris.

HERBA PARIS.



Napello, &
sua histor.

gulator adip, & l'altro Strangulator leopardi, che rileua quel medesimo, che i Greci dicono Licoctonos, & Paralanchos: & che poscia fece egli del Napello particolare memoria per proprio capitolo, del tutto differente. Il che corrobora anchora il ueder noi, che'l N A P E L L O produce la sua radice non poco differente dall'Aconito: le frondi non troppo dissimili da quelle dell'artemisia maggiore: i fiori porporei, quando non sono aperti, simili

NAPELLO.

NAPELLO MINORE.



Difensione
d'Auicenna.

alle teste de i morti, & aperti, simili à quelli dell'ortica morta, quantunque maggiori: i fusti alti piu di due gom-
biti: & il seme picciolo, & nero, rinchiuso in breui cornetti. Il perche parmi l'errore del Fuchso essere assai mani-
festo: & imperò essere da credere, che altra cosa sia l'Aconito, & altra il Napello. La cui uelenosità in ammazzare
gli huomini tanto e grande, & crudele, che non si puo superare con ueruna sorte d'antidoti, se subito inghiottito non
se gli prouede. Il che non interuiene nell'Aconito. Del ueleno crudelissimo del Napello ho ueduto io l'effetto, che
fa egli in ammazzare gli huomini, à Roma in Campidoglio al tempo di Clemente VII. Pontifice Romano. percio-
che uolendo sua Santità uedere l'isperimento d'un certo olio, composto contra à i ueleni, il quale per cosa sicura ha-
ueua Frate Gregorio Carauita Bolognese già mio precettore in chirurgia, comandò, che fosse dato il ueleno à due
Corsti assassini, i quali doueuan essere impiccati, & che con costoro se ne facesse l'isperimento. De i quali quello, che
piu Napello si mangiò in un marzapane, uolsero i medici, che fusse unto dell'olio: & quello, che menò, uolsero per
uedere l'effetto del ueleno, lasciar morire senza rimedio alcuno. Et così in termine di poche hore questo se ne morì
miseramente, con tutti quelli crudelissimi accidenti, che Auicenna scriue fare il Napello. de i quali quantunque
ne uenissero assai à quello, che fu unto; nondimeno fu egli per tal unzione liberato in tre giorni. Riprende oltre
à questo esso Fuchso seguitando il Leoniceno, senza rispetto alcuno Auicenna, chiamandolo non principe, come san-
no la maggior parte de i medici, ma tiranno, & homicida, & parimète biasima tutti quei medici, che gli prestano fede:
per hauere detto (come dice egli) nel capitolo del Napello primamente essere ueleno permissio: & poscia dire, che
mangiandosi, & beuendosi sana quella infermità, che chiamano gli Arabici alberas, & i Greci uutiligini. Nel che non
mi posso se non marauigliare del Fuchso, che essendo egli altrimenti huomo dottissimo, & chiaro, così inmodestamen-
te, & acerbamente tratti Auicenna. Imperoche ho io sempre pensato essere il debito de gli huomini morigerati, &
dotti (quantunque tal uolta anchor io sia in cio trascorso) di non biasmare, ne uituperare gli altrui scritti cò uillanie,
et uane contentioni: ma oue alle uolte si troxino hauer errato, riprenderli modestamente con efficacissime authorità,
& ragioni, & massimamente quando si uogliono riprender quelli, i quali son morti già piu & piu centinaia d'anni:
ne si possono piu difendere dalle calunnie. Debbesi oltre à cio auanti che si riprendano, molto bene considerare, se
gli errori, che ui si ritrouano, sieno dell'authore, o dell'interprete, o de gli stampatori. Imperoche lasciando da par-
te le sette tanto de gli Arabi, quanto de Greci, non mi pare in modo alcuno da douersi credere, che Auicenna tenu-
to da tutti i ualenti medici huomo di mirabile ingegno, & rara dottrina, si fusse in un medesimo luogo cōtradetto, &
massimamente

massimamente scriuendo egli d'un così atroce ueleno, come è il Napello. Del che ne dà manifestio inditio la nuoua in
 terpretatione d'Auicenna fatta da Andrea Bellunense in cui non si legge altrimenti, che il Napello beuuto curi quel
 morbo, che chiamano gli Arabi alberas, ma che cio fa una confettione di Napello chiamata Alberzachali. Et che
 questo sia il uero, le parole d'Auicenna emendate dal Bellunense sono formalmente queste. Il Napello applicato in
 forma di linimento cura l'alberas, et il medesimo fa la sua confettione chiamata Alberzachali, tolta in beuanda.
 Dalle quali parole considero, che oltre all'errore dell'interprete uecchio d'Auicenna, si puo egli scusare, et mante-
 nere con altre ragioni, cio è, o che quella confettione contenga in se tanta poca quantità di Napello, oueramente
 che quella quantità sia di tal sorte corretta da gli antidoti, che ui si mettono, che non solamente non possa ella am-
 mazzare, ma ne anco nuocere punto a chi la toglie. Oueraente che il Napello che entra in quella confettione, è
 10 quello, che chiama Auicenna Napello Moisi, et altri Antora. imperoche questo è efficacissimo antidoto contra il
 Napello, et uale contra la lebra, et contra l'albera. Oueraente che ui entra quel topo, che si pasce delle radi-
 ci del Napello, il quale ho ueduto piu uolte, et preso nelle montagne della ualle Anania. imperoche anchor questo è
 chiamato da Auicenna Napello Moisi, forse non per altra cagione, se non perche habbia l'istessa uirtù contra al Na-
 pello uelenoso, che ha l'altro Napello Moisi herba poco qui di sopra nominata. Ma parrà forse alcuno, che piu mi
 sia dilatato in questo ragionamento di quello, che ui si richiegga. Il che non per altro ho fatto io uolentieri, che
 per difendere Auicenna dall'ingiusta calunnia: et poscia per dire ingenuamente quello ch'io presuma di coloro, che
 lacerano i buoni authori, et massimamente Arabici; i quali douerieno essere infinitamente lodati, et ringratiati,
 per esser stati ritrouatori d'infiniti gloriosi medicamenti, con i quali molto maggior honore si fanno hoggi i me-
 dici, et spetialmente nelle medicine solutiue, che con qual altri si uogliono ritrouati da i Greci. Ma è bella cosa
 20 et sicura il uituperare i morti, che piu non si possono difendere. Tiene oltre à cio il Manardo, et parimente il
 Leonicensi, che non sieno differenti il Napello de gli Arabi, et il Tossico de i Greci. Ma quanto si sieno ingannati
 questi huomini dottissimi, diremo piu ampiamente nel sesto libro, doue si trattarà del Tossico, et de suoi rimedij.

Scriffe dell'Aconito Galeno al v. l. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Aconito chiamato Pardalianche, è
 ueramente mortifero: et imperò è da essere fuggito tanto mangiato, quanto beuuto. Nondimeno è però egli buo-
 no, oue fusse di bisogno di putrefare fuor della bocca, et del sedere: al che fare s'adopera solamente la radice. Quel-
 lo che si chiama Licoctono, ha le medesime forze del sopradetto: ma questo ammazza particolarmente i lupi, et
 quello i leopardi. Chiamano l'Aconito della prima spetie i Greci, *Ἀκόνιτον παδραλισχῆς*: i Latini, *Aconitum*
interficiens pardos, ac *pantheras*: i Tedeschi, *Vuolffs beer*, et *Doll uurtz*: li Spagnoli, *Centelba*: i Francesi de
 la tora. Quello della seconda spetie chiamano i Greci, *Ἀκόνιτον κυνοκτόνον*: i Latini, *Aconitum cynoctonum*,
 30 et *lycoctonum*: i Tedeschi, *Vuolffs uurtz*: li Spagnoli, *Yerua mata louo*, et *Yerua de balhefteros*: i Francesi,
Patelouine.

Aconito scrit-
 to da Gal.

Nomi.

Appendice.

C Orrado Gesnero famoso medico de i tēpi nostri in un suo uolumentto, oue egli tratta spetialmente d'al-
 cune herbe rare, & miracolose, & d'alcune altre, che rilucono la notte, non solamēte biasma la prima fi-
 gura nostra dell'Aconito, ma stimolato, & persuaso forse (per quāto me ne scriuono gli amici) da alcu-
 ni maleuoli, & inuidiosi si lascia ridurre, & trasportare à dire di quelle cose, che ueramente non mi par che si
 conuengono à un suo pari, ne à persona modesta, & prudente. Onde nō mi son se nō potuto molto marauiglia-
 re, che il Gesnero, il qual nel proceder del suo scriuere sempre fin hora s'è dimostrato modellissimo, & huma-
 niss. cō tutti, habbi nuouamēte mutato stile, & natura: & massimamente sapendo egli, che ageuolmēte gliene
 40 puo essere reso il contraccbio, hauēdo messo in luce grandissimi uolumi, i quali nō sono se nō per riceuere in-
 finite censure, & cōtraditioni. Et che cosa piu brutta, & meno honorata possēua mai accadere al Gesnero, che
 tenere per huomo di poca fede colui, la cui authorità, & integrità tātā è già stata appresso di lui, che non sola-
 mēte l'ha egli lodato, approuato, essaltato, & honorato ne i suoi uolumi; ma s'è ancora seruito à tutta sua uo-
 glia de gli suoi scritti, fatiche, & dell'authorità sua: Et quāte cose scriue egli prese da i nostri uolumi? Veramē-
 te infinite. Et però non mi posso persuadere altrimenti, se non che qualche maleuola, & inuidiosa persona l'hab-
 bi cō qualche noua astutia corrotto, come bē so io essere interuenuto ancora ad altri. Ma il bello della cosa è,
 che mētre, che senza causa, ò ueruna ragione biasma egli la nostra figura dell'Aconito primo, ne dimostra una
 altra, la quale (saluādo l'honor suo) si puo meritamēte biasimare, come cosa fuor d'ogni proposito, & del tutto
 lontana dalla ragione, nō hauendo ella nota, ne fēmbianza ueruna, che si confaccia con l'aconito della prima
 spetie, di cui scriussero Diosc. & molti altri de gli antichi, di modo che nō sono manco dissimili l'una dall'altra,
 50 che i corbi da i cigni. Imperoche, doue sono nell'Aconito del Gesnero le foglie hirsute, aspre, & pelose? Oue
 è somigliāza ueruna di ciclamino, ò di cocomero? oue sono piu foglie, che, una sola? Oue è la radice simile alla
 coda di scorpione? oue (dico) è splendore alcuno, che imiti l'alabastro? Veramente nissuna ui si ritroua di que-
 ste sembīaze. Di qui adunque ho preso nō poca marauiglia, che il Gesnero quasi come incantato si sia persuaso
 di uoler piu presto sostenere contra di noi l'opinione d'uno ignorantissimo hortolano, & semplicissimo her-
 bolatto, di cui mi pare che si sia fatto bolzone, che lasciarsi persuadere à gli scritti authenticissimi di Theo-
 phrastio, di Diosc. di Plin. d'Orisasio, & d'altri preclariss. authori. Appo ciò non ueggio, perche causa si sia ri-
 dotto à credere il Gesnero, che la figura nostra dell'Aconito sia finta, & nō uera da questa sola ragione, cio è,
 per uederuifi la radice troppo artificiosa, & senza alcuna fibra, auēga che si titrouino ancora radici d'altre piā-
 te tutte mōde senza fibra ueruna, & fatte dalla natura cō assai maggior'artificio, come manifestamente si uede
 nella Dentaria, la qual forse mai non uidde il Gesnero, & in quella spetie di Sanichola, che i Tedeschi chiama-
 no *ueiſſ Sanickel*, cio è Sanichel biāco, di cui dicēmo di sopra fra i simphiti. Ma dica il Gesnero qui un poco
 60 il uero, quante figure ha egli finte ne i suoi uolumi de gli animali? Troppo sarebbe lungo il nararlo. Forse che
 una altra uolta, & in uno altro luogo ne ragionaremo con piu agio. Imperoche non è cosa manco sopporta-
 bile, che uederfi riprendere da chi merita di essere molto maggiormente ripreso, & massimamente quando
 questi tali riprendono altrui di quelli errori, in cui eglino sono sommersi fino à gli occhi. Viuono al mondo

(mercè de Iddio) dottissimi huomini, & molto prattichi, & essercitati intorno alla cognitione de i semplici, & quātūque i nomi loro nō faccino molto grā numero, per conoscere eglino molto bene la uerità delle cose, reputo ueramēte essere molto meglio, che le fatiche, & opere nostre sieno lodate da costoro, per pochi che ei sieno, che biasmate da tutto il resto, di cui la maggiore parte sono i maleuoli, & gli inuidiosi. Potrei bene io mādare al Gesnero la piāta del nostro aconito, ne mi rincrescerebbe di andare fino al mōte, oue egli nasce in alcuni precipitij, quātūque il uiaggio sia assai lūgo dalla Bohemia alla ualle Anania. Ma nō ricercādo egli da me la piāta, ma il testimonio solamēte di due, ò tre huomini da bene, questo sarà sēpre prōto, & apparecchiato. Imperoche è anchora uiuo Maestro Giorgio Liberale dipintore, che ne fece il disegno. Viue M. Frācesco Melchiori Medico che era cō noi. Viue M. Pietro Spezzalancia, che la cauò di terra, & uiuo anchora io, che pur posso anchora fare di cio qualche fede, & i mōti uiuono anchora, & sono in quel medemo luogo, oue furo no fatti prima dalla natura, i quali ne producono, & ne nutriscono così fatte piāte. Ma è pure troppo grā mara uiglia, che gli huomini sieno hoggi così curiosi, & sfiduciati, che non credono, che la terra, e'l mare possino produrre ueruna altra cosa, che quel tāto, di cui eglino hāno notitia. Ma (douēdo dire il uero) io nō so anchor bene qual sia la mēte, & l'animo del Gesnero alle cose mie, esēdomisi mostrato cōtrario nō solamēte in questa cosa, ma anchora in alcune altre, & che hor nuouamēte mi difenda contra à un certo Guilandino Borusso, il quale in una lettera, che egli gli scriue de Bulbo castaneo, Mamyra, Trasis, Holoconitide, Moly, & d'alcune altre piāte, cacciato parte dalla barbara sua natura, parte da una inuidia troppo terribile, & parte dalla cupidità di farsi uedere senza ragione, & senza causa ueruna, à guisa d'uno ebbriaco, tutto nequitoso, & sēza ueruna uergogna, si pone à bialfarmi con ogni suo potere. Et però non si marauigli alcuno, se hora mi faccio lecito di dimostrare à questo sfacciato temerario insieme con il Gesnero, il qual si pensaua d'hauere in fauore, quanto sia abomineuole la sua arroganza. Imperoche chi mai potrebbe patir quello? Chi potrebbe mai (dico) stare dentro à i confini della modestia, sentendosi ingiuriare à torto non con ragioni, ne con authorità, ma solamente con uillanie, maldicenze, calunnie, & bugie? In uero non è piu graue cosa, ne piu molesta da sopportare, che sentirsi lacerare da uno ignorāte, & tāto piu quāto l'huomo si ritroua innocēte. Il che se io: conoscesse, che interuenisse solamente in questa nostra età, haurei prima da doleimi della malignità di questi tempi, & dipoi da lamentarmi della mia sorte. Ma uedendo, & sapendo, che ciò è interuenuto parimente in tutte le età passate, & che la cōditione di tutti gli huomini dotti, & da bene è tale, che mai in tēpo ueruno, ha possuto schiuare i dardi, & le faette de i maleuoli, & de gli inuidiosi, però sopporto anchor io, & tolero cō patienza uolentieri l'audacia, la pazzia, & la temerità d'alcuni. Tra i quali nō ho io il maggiore, & il piu segnalato del Guilandino Borusso, anzi piu presto (come direi io) Marasso. Che cosa? Pesa forse il baione concitarmi à inuidia con chiamarmi l'Iddio de i semplici? Hor nō fa il rabbioso, che i nostri commentarii, & i nostri scritti nō per altra cagione fioriscono nelle mani di ciascuno, ne per altro sono letti, fauoriti, & lodati da infiniti studiosi, se non perche il giudicio loro è, ch'io habbi meritato molto per così fatte fatiche? & che piu oltre mi ringratia no tāto, quāto à pena nō mi par hauere meritato? Egli lo fa bene, poscia che nō d'altronde, che di quiui nasce la sua inuidia, il suo odio, & la sua pazzia, la quale quātunque in lui si conosca essere nō poca, dimostra nōdimeno d'essere fauio in questo, cio è che egli stima tāto quel suo cuoio, che lo giudichi di molto piu ualore della mia pelle. Nel che ueramēte parmi, che habbi egli nō poca ragione, come colui, che s'imagina d'hauerne presto bisogno. Serbiselo adūque molto bene unto di grasso, & stimilo assai, percioche se questo suo cuoio non l'aita, macarà poco, che un giorno gōfiandosi così d'inuidia, & d'odio oltre al dōuerē egli nō crepi nel mezo. Ma rimirino un poco i benigni, & cādidi lettori cō qual taccagnaria habbi cominciato à lacerarne il Guilandino, dicēdo per ascōdere la sua sfacciataggine, & la malitia insieme, nō essere ei quello, che cerchi cō fallaci parole, cō scherno, & cō bugie d'acquittare gloria, & che mai nō leppe egli mētire, ne uole, quātūque far lo fa pesse, & nulla di māco, chi pesa molto bene le sue parole cō le bilacie della ragione, altro nō ritroua in lui, che bugie, falsità, & calūnie. Hor nō dice egli falsamēte la bugia, quādo ardisce d'affermare che io habbia scritto, che il Moli nō si conosce in Italia? Coloro lo giudicherāno, che cō miglior occhi leggerāno i miei commentarii. Percioche se ben ho scritto io di non hauere mai ueduto, ne ritrouato il Moli in Italia, nō però dissi mai, che egli nō ui nasca, & nō ui si ritroui. Io nō so ueramēte, quanto i uitij, & le sceleraggini possino essere maggiori, che quelli, che s'ascondono cō certa fraude sotto spetie di uirtù di cotali cattiuē persone. Ma se per sorte cō'l tēpo mi uenisse mai uoglia di cōsumare malamente qualche buon giorno in rispondere à questo maldicente poscia che nō mi merita la spesa d'imbrattare questi nostri cōmētarii delle uituperose sordidezze di costui, prego infinitamente tutti gli studiosi, & dotti huomini, che nō pensino, che cio habbia fatto, per acquistar ne lodi, ne honore, non possendomi succedere ueruna di queste cose, fin ch'io harò da far con tal maligna persona, la quale à guisa d'un porco infangato si uorrebbe uoltolare cō ciascuno, ma solamente accioche s'ei s'ha preso piacere alcuno di dire male, pigli piu d'altrettanto di dispiacere in udir recitare da altri le sue bugie, taccagnarie, & ignoranze, & accioche tutti gli altri simili à lui intendano apertamente, che moito piu è il soccorso, che hanno i buoni per difendersi, che non sono le frode, che hanno i cattiuē per offendere altrui.

Della Cicuta.

Cap. LXXXI.

LA CICUTA produce il fusto nodoso, come il finocchio, grande: le frondi simili à quelle della ferola, ma piu strette, di spiaceuole odore. producono i rami nella sommità loro l'ombrellie, i cui fiori biancheggiano: il seme è uguale à gli anesi, ma piu bianco: la radice è concaua, & poco profonda. E la cicuta ueleno mortifero, & ammazza con la sua molta frigidezza. di cui è il rimedio il uino puro beuuto. Spremesene il succo pestando le cime, auātī che si secchi il seme, & la chioma, & condēsasi al sole: imperoche s'usa secco in molte cose nella medicina. Mettesi commodamente ne i collirij, che si fanno per alleggerire i dolori: ferma impiastro il fuoco sacro, & l'ulcere, che se ne uanno serpēdo. L'herba pesta insieme con la chioma, & impiastrata attorno à i testicoli, toglie l'imaginationi, che dormendo prouocano altrui à lussuria: ma nuoce al membro uirile, risoluendoui il calore. Messa in su le mammelle delle donne di parto, dissecca il latte: & messa in su quelle delle uergini, non le lascia crescere. Impiastrata attorno à i testicoli de fanciulli, gli secca, per prohibirui il nutrimento. La ualerosissima è quella di Creti, la Megarese, l'Attica, & quella che nasce in Chio, & in Cilicia.

CICUTA.



TASSO.

LA CICUTA è notissima in Italia. imperoch'ella nasce sempre per il piu appresso alle castella, cō fusto, & frondi simili alla ferola, ma di spiaceuole odore. Valorosissima, & uelenosissima (secondo che riferisce Plinio) è quella, che nasce in Parthia, in Laconia, in Candia, in Asia, in Megaria, & Athene di Grecia: & imperò in Italia non pare essere così uelenosa. Gli asini, che la mangiano in Toscana, di tal sorte s'addormentano, che diuentando stupidi, paiono morti. La onde è piu uolte interuenuto, che scorticadoli i uillani per hauerne la pelle, si sono suegliati mezi scorticati non senza gran terrore di chi gli leuaua il cuoio, & rifo de circostanti. Scrisse breuemente Galeno al VII. delle facultà de semplici, così dicendo. La Cicuta per essere frigidissima è nota à ciascuno. Et nel libro, che ei pur fece, che i costumi dell'animo seguitino i temperamenti del corpo, disse che la Cicuta beuuta genera ne gli huomini quella spetie di pazzia, che chiamano i Greci conio. Il qual effetto ho io piu uolte ueduto in alcuni, che se ne mangiarono ignoramente le radici in cābio di pastinache, come piu ampiamente diremo nel sesto libro. Chiamano i Greci la Cicuta, Κώνιον: i Latini, Cicuta: gli Arabi, Sucaram: i Tedeschi, Ziger kraut, Schirling, & Vuetterich: li Spagnoli, Ceguda: i Francesi, Cigue, Cooue, & Segue.

Cicuta, & sua effam.

Cicuta scritta da Gal.

Nomi.

Dello Smilace, ouero Tasso.
Cap. LXXXII.

LO SMILACE, il qual chiamano i Latini Tasso, è un albero, che cresce alla grandezza dell'abete, à cui si rassembrano parimete le frondi sue. Nasce in Italia, & in Francia di Narbona, che termina con la Spagna. Gli ucelli, che si cibano delle bacche di quello, che nasce in Italia, diuentano neri: & gli huomini, che le mangiano, incorrono nel flusso di corpo. In Narbona è di tato ueleno, che se alcuni ui dormono sotto, ouero ui seggono all'ombra, s'amalano, & spesse uolte se ne muoiono. la onde habbiamo uoluto dire questo del tasso, accioche ce ne guardiamo.

NASCE il Tasso copiosamente nella ualle Anania in su i monti in luoghi sassosi, & difficili, tra gli abeti, di frondi, & di forma assai simile à loro, ma non cresce però à quella procerità, & chiamasi uolgarmente Nasso. Produce il frutto rosso, simile à quello dell'agrisoglio, al gusto dolce, & uinoso: il quale mangià qualche uolta i pastori, & altri che tagliano i legnami ne i boschi, incorrono subito nella febbre, et poscia nel flusso di corpo: percioche infiamma molto gli spiriti. Sono in prezzo assai le tauole, che si fanno del suo trōco, per esser salde, uenose molto, & colorite: & sono appresso à i Tedeschi in grande uso per le stufe loro, per le tauole quadre, che fanno da mangiarui suso, & per far haste da picche, et altre armi. Scrisse Theophrasto al X. cap. del III. libro dell'istoria delle piante, così dicendo. Il Tasso è d'una sola spetie, alto, & grande, simile all'abete, non però così grande; ma ben piu ondeggiato di uene nel suo legno. Quello, che nasce in Arcadia è di nero, ouero di rosso colore: ma quello di Ida è giallo, & simile al cedro. & imperò si dice, che spesso ingannano i uenditori chi lo compra, uendendogli spesse uolte il tasso in cābio di cedro. Non ha midollo alcuno, & la sua corteccia è simile al cedro, tanto nella ruidezza, quanto nel colore. Produce le radici corte, & sottili, poco profonde in terra. In Ida è egli raro: ma abundante in Arcadia, & in Macedonia. doue produce il frutto copiosamente tondo, poco maggiore d'una faua, rosso di colore, & tenero al toccare.

Tasso, & sua effam.

Tasso scritto da Theophr.



Tasso scritto
da Plinio.

Tasso scritto
da Gal.
Nomi.

Le frondi sue mangiate dal bestame, che non ruminano, lo fanno morire: ma non offende in modo alcuno le bestie, che ruminano. Sono alcuni huomini, che se lo mangiano senza nocimento alcuno. E dolce, & aggradeuole al gusto. Al che par che osti il saper si per cosa certa, che ammazza mangiato anchora i buoi, che pure sono animali, che ruminano: & che il suo frutto (come s'è detto) induce mangiato le febbri, & la disenteria. Scrisse anchora Plinio al x. cap. del xv. lib. così dicendo. Il Tasso è nell'aspetto simile all'abete, & al pezzo, però manco uerde, sottile, malinconico, & aspro, senza succo, & egli solo fra tutte le piante, à cui si rassomiglia, produce le bacche. Il frutto del maschio è mortale, & spetialmente in Spagna. E si parimente ritrouato quasi da portar uino per i uindanti fatti del Tasso, che nasce in Francia, essere stati mortali. Sestio disse che i Greci chiamano il Tasso Smilace: & essere in Arcadia di così possente ueleno, che dormendouisi, o mangiandouisi all'ombra ui muoiono gli huomini. Sono alcuni che dicono essere di qui chiamato il ueleno tassico, che hora diciamo tossico, co'l quale s'auelenano le saette. S'ha ritrouato, che ficcandosi un chiuo di rame nel tronco del Tasso, gli fa perdere ogni ueleno. Il fumo delle frondi ammazza i topi. Scrisse parimente Dioscoride tra le piante uelenose nel v. libro, così dicendo. Il Tasso chiamato Smilace, mangiato causa freddo grande in tutto il corpo, strettura di fiato, & ammazza prestamente. Al che uagliano tutti i rimedij, che conseriscono alla cicuta. Galeno ne scrisse molto breuemente all'viii. delle facultà de semplici, con queste parole. Lo Smilace, ouero Tasso, è albero di facultà uelenosa. Chiamano i Greci il Tasso, *Σμῖλαξ*: i Latini, *Taxus*; i Tedeschi, *Eybenbaum*: li Spagnoli, *Texo*: i Francesi, *Yf*.

Dell'Apocino.

Cap. LXXXIII.



Apocino, &
sua essam.

LO APOCINO, ouero brascica canina, è una pianta, che produce picciole uiticelle, di noioso odore, uenide, & arrende uoli come sarmenti, & malageuoli da rōpere: le cui frondi rassembrano quelle dell'hedera, ma piu tenere, & piu apputate nella cima, di spiaceuole odore, & alquanto uiscose, & piene di giallo liquore. Produce certi baccelli simili à quelli delle faue, di specie di follicoli, lūghi un dito: ne i quali è dietro un seme nero, picciolo, & duro. Le frondi incorporate con grasso, & cō pasta, & fattone pani, ammazzano i cani, i lupi, le uolpi, & le panthere, quando si danno loro à mangiare: imperoche subito risoluono le coscie loro.

L'APOCINO il qual chiamano alcuni Brascica canina, quantunque già per il passato non mi fusse in cognitione, di modo che l'hauesse lasciato à inuestigare à i posteri all'amplissimo giardino della natura tra l'altre piante, che ne sono incognite; hollo nondimeno poscia conosciuto per mezzo del clarissimo medico M. Luca Ghini: il quale non è gran tempo, che mi mandò due piante, l'una delle quali rappresentaua in ogni sua parte l'Apocino di Dioscoride. Scrissemi egli insieme con esse hauer già riceuuto in dono da un gētil'huomo suo amico due piante portate di Soria, sopra l'una delle quali era scritto *Periploca repens*, & sopra l'altra *Periploca non repens*, forse perche così le chiamino i Soriani. Soggiungendo che cotali siliue erano molto simili à quelle del rhododendro: ma che quantunque quella della *Periploca* serpeggiante fusse così lunga, come di rhododendro, & piu sottile; quella dell'altra era nondimeno piu breue. Della lunga feminata (come egli mi scrisse) nacque una

pianta, la quale non solamente se ne ua serpendo per terra, ma saglie auolgendosi sopra ogni grande albero: & seminata la piu corta ne nacque questa, che con ogni sembianza rappresenta l'Apocino. L'una & l'altra non hanno manco latte de i tithimali, il quale nella serpeggiante è bianco, & nell'altra gialliccio. Onde non ho potuto se non determinare insieme con quest'huomo dottissimo, che questa pianta non sia altro che l'Apocino. Ne son per mutarmi d'opinione sia che non ueggia altra pianta, che piu se gli rassembri di questa, di cui è qui il ritratto. Scrisse del l'Apocino Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'apocino ammazza i cani in breuissimo tempo, come il licoctono i lupi, & auelena anchora gli huomini. E herba, che respira di grauissimo odore: il perche è necessario, che sia grandemente calda, quantunque non sia tanto per corrispondenza secca. & imperò impiastata è molto digestiua. Chiamano l'Apocino i Greci, *Ἀποκύνιον*: i Latini, *Apocynum*, & *Brascica canina*.

Apocino
scritto da Galeno.

Nomi.

Del Nerio.

Cap. LXXXIII.

CHIAMANO il Nerio alcuni rhododaphne, & altri rhododendro. E pianta uolgarissima, le cui frondi son piu lunghe di quelle de i mandorli, & piu aspre. Il suo fiore si rassembra alle rose: & il frutto

NERIO.

frutto alle mandorle, simile à un cornetto, il quale ap-
prendosi dimostra una certa lana simile alla lanugine del
e piante spinose. Produce la radice lunga, appuntata,
legnosa, & al gusto salata. Nasce in luoghi ameni, nelle
maremme, & lùgo alle riuè de i fiumi. Sono i fiori, & le
frondi ueleno mortifero à i muli, à i cani, à gli asini, & à
molti de gli altri animali quadrupedi. ma à gli huomini
sono salutifere contra à i morsi delle serpi, quando si be-
uono con uino: & tãto piu, quando ui s'aggiugne la ru-
ra. Oltre à cio gli animali quadrupedi piu deboli, come
le pecore, & le capre, muoiono quando beuono dell'ac-
qua, oue le frondi del Nerio sieno state infuse.

CHIAMASI il Nerio, ouero Rhododendro in Italia uol-
garmente Oleandro. del quale ne nasce, per quanto piu uolte ho
ueduto io, assai quantità tra i mirti, & i lauri in su le riuè del
Benaco, che uolgarmente chiamano hoggi Lago di Garda: &
quantità grande anchora ne nasce nel monte Argentaio nella
nostra maremma di Siena. E pianta ueramente piaceuole, & di
letteuole alla uista, & massime quando è ben carica delle sue ro-
se. Dalle quali fu quasi per essere ingannato il misero Apuleio,
quando essendo conuertito in asino, cercaua di mangiare delle
rose, per ritornare nella sua pristina forma humana. Imperoche
hauendole uedute dalla lunga, imaginandosi che fossero le uere
rose, con tanta auidità ui corse per diuorarle, che à pena si riten-
ne, che non se le diuorò, senza guardarle altrimenti. Ma pur
essendogli anchora à memoria, che erano queste à gli asini uele-
no presentaneo, & mortifero, ritrouandosi essere asino, beffato
dalla fortuna, le lasciò finalmente stare, & ritornossene indietro
con l'orecchie basse. Scrisse Galeno all' VIII. delle facultà
de semplici, così dicendo. Il Nerio, ouero Rhododaphne albero

¶ Nerio, ouer
Oleandro, &
sua essam.

Nerio scrit-
to da Gal.

Concordàza
tra Dioscori
de, & Gal.

Nomi.



noto à ciascuno, ha impiastrato di fuori, uirtù digestiua. Ma togliendosi per bocca, è cattiuo, & uelenoso non sola-
mente à gli huomini; ma anchora al bestiame. Il che assai ripugna alla sentenza di Dioscoride, & di Plinio: per-
cioche amendue lo lodarono per ualoroso rimedio à gli huomini contra al morso delle serpi. Come che ageuolmente
dir si potrebbe, che tolto il Nerio per medicina de i morsi de serpenti, ui potesse conuenire nel modo, che si conuen-
gono le cantarelle (come disse Auicenna) ne morsi de cani rabbiosi, l'euphorbio nelle punture de gli scorpioni, &
alcuni altri ueleni contra diuersi ueleni, come nel sesto libro piu ampiamente diremo. Percioche non è da pensare,
che Dioscoride maggior semplicista di tutti gli altri dicesse tal cosa senza ragione. Il Nerio chiamano i Greci,
Νέριον, Ρόδον αἰώνιον, & Ρόδον δένδρον: i Latini, Nerium, Rhododaphne, & Rhododendrum: i Tedeschi, Olander: 40
li Spagnoli Adelfa, & Eloendro: i Francesi, Rosagine.

F O N G H I.



Sono i Fonghi di due spetie, cio è buoni da mangiare, & mortiferi. Le cause perche nascono uelenosi, sono molte, cio è, quando nascono oue sieno sotto chiuoi di ferro rugginosi, ò panni fracidi, ò che sieno appresso à qualche cauerna di serpenti, ò in su gli alberi, che producono i frutti loro uelenosi, & mortiferi. Quelli, che sono tali, hanno sopra di loro una certa uiscosità mollicchiosa, & subito che sono ricolti di terra, si putrefanno, & s'infracidiscono. Quelli, che non sono uelenosi, sono ne cibi aggradeuoli, & soau: come che mangiati copiosamente nocciano, & strangolino, quando non si possono digerire, & generino quel morbo, che si chiama cholera. Al che si rimedia, beuendo del nitro, ouero della liscia, con salamuia acetosa, ouero della decottione della satureia, ouero d'origano. Spegne parimente il lor ueleno lo sterco del gallo, beuto con aceto, ouero lambendolo incorporato con molto mele. Nutriscono, ma malageuolmente si digeriscono: & imperò per la piu parte se n'escono interi per di sotto, insieme con l'altre superfluità de i cibi.

Fonghi, & loro spetie, & essiam.

Fonghi d'altre diuerse spetie.

Fonghi delle lucerne.

Opinione del Cornario reprobata.

SONO I Fonghi notissimi à cias. uno. Ma quantunque esser solamente di due spetie affermasse Dioscoride, ha uendo solamente rispetto à i buoni, & à i cattui; non timeno (come è ben noto à ciascuno) ne sono di piu, & di diuerse spetie. Enne la Toscana fertilissima piu che tutto il resto d'Italia: oue tra tutti gli altri tengono il principato quelli, che chiamano Prignoli, che nascono ogni anno l'Aprile alle prime piogge: imperoche questi sono odoriferissimi, aggradeuolissimi al gusto, & senza pericolo. Stimanli oltre à questi, quelli che si chiamano Porcini: imperoche prima lesi nell'acqua, & poscia frutti, prima bene infarinati, sono molto ghiotti al gusto, quantunque siano di tutti gli altri piu pericolosi: percioche di questa spetie piu che di tutte l'altre se ne ritrouano di malefici, & mortali. Ma da chi ha qualche discorso, si conoscono benissimo i maligni nel mondarli, & nel tagliarli quando si uoglio no cuocere: percioche si mutano di piu & diuerse colori: & secondo che piu uolte ho ueduto io, rompendosi diuen- tano prima uerdi, & poscia di colore rosso nereggiante, & ultimamente di celeste scuro, il quale alla fine si conuer- te in nero, & putrefanno subito. il che tutto fanno in pochissimo momento di tempo. Et però ben diceua Auicenna alla VI. fen del IIII. libro, che i piu mo tali sono i neri, uerdi, & i pauonazzi. Il perche bisogna, che sia ben persona grossa, & insensata, che uedendo questi mouimenti non s'accorga della malitia loro: & massime che tali repentine mutationi, che essi fanno, inducono in altrui un certo spauento, & timore. Et imperò ritrouo io, che la maggior parte di coloro, che sono stati soffocati da i Fonghi, ouero che sono stati in pericolo, gli hanno mangiati così interi cotti in su la graticola, ouero in su i carboni. percioche così cuocendoli, non si possono manifestamente così ben conoscere, come si fa nel romperli. Ma non però sempre nucono i Fonghi (come dice Dioscoride) per esser uelenosi, ma spesso uolte per mangiarne troppi. percioche per esser molto uiscosi, & grossi, oppilano il transito à gli spiriti arteriali, & così qualche uolta soffocano. Il che sapendo assai bene i nostri contadini di Toscana, rarissime uolte gli mangiano senza l'aglio, ò il pepe. Salansi i ueri Porcini in Toscana prima lesi, & poi acconci nel sale à suolo à suolo, & mangiansi poscia la quaresima, & altri giorni magri d'tutto l'anno. Habbiamone oltre à questi altre uarie, & diuerse spetie, come sono i Prataiuoli, i Turini, i Boleti, l'Orcelle, le Cardarelle, le Manine, gli Ordinali, le Parigiole, le Vescie di lupo, & altri assai, i quali tralascio. per essere di poco momento. Nascono i Fonghi non solamente in terra, ma anchora in su gli alberi. & questi non sono così pericolosi (pur che non nascano in alberi uelenosi) come quelli di terra: percioche quiui non è pericolo, che nascono sopra ferro, ne sopra panno fracido, ne sopra a serpente morto, ò altro animale uelenoso. De i quali ne nascono in su i larici, che appartatamente producono l'Agarico, nelle montagne della ualle Anania, di quelli che son grandi tal uolta al peso di uenticinque & trenta libbre, rossi d'acceso colore, & per intorno intagliati, al gusto soau, & aggradeuoli. Ma è però gran cosa, che tanta sia l'auidità, & la forza della gola, che si lasciano gli huomini così condurre à mangiare i Fonghi senza rispetto, oue spesso fanno essere ascosa la morte. Tanto sono in uso nelle mense à i tempi nostri in Roma, & in Napoli i Fonghi, che per hauerne d'ogni tempo, si sono ritrouate nel Reame certe lastre di pietra, le quali quando si sotterrano, & ricoprono alquanto di terreno, gittandouisi poscia sopra dell'acqua tepida producono i Fonghi in termine di quattro giorni. Queste si tengono à Roma, & à Napoli nelle cantine, & serbanli con gran custodia per questo effetto. Chiamansi anchora Fonghi quei bottoni neri, che si concreano ne i lucignuoli delle lucerne, & spetialmente ne tempi humidi auanti le piogge: i quali sono proprio di figura d'un fungo, onde hanno preso il nome. Et però non posso in modo alcuno accostarmi all'opinione di Cornario, quantunque celeberrimo, & dottissimo huomo de i tempi nostri: il quale commentando il terzo libro delle compositioni de i medicamenti secondo i luoghi di Galeno, si crede fermamente, che i Fonghi delle lucerne non sieno altro, che l'istesso lucignuolo fatto di certa spetie di fonghi: la quale (come dice egli) è simile alle spogne marine. Imperoche io non mi ricordo d'hauer mai letto appresso à ueruno authore, che mai sieno stati i Fonghi di qual si uoglia sorte in uso per far lucignuoli per le lucerne: ma bene ho letto in Vergilio, & in Plinio, che quando i fonghi si generano nelle lucerne, è segno di futura pioggia. Il che descrisse Vergilio nel primo libro della Georgica, con questi uersi.

Tum cornix plena pluuiam uocat improba uoce,
Et sola in sicca secum spatatur arena.
Nec nocturna quidem carpentes pensa puellæ
Nesciuer hylmem, testa cum ardente uiderent
Scintillare oleum, & putres concrefcere fungos.

Nel quarto lib. di Dioscoride. 561

I quali uersi così sono fatti da noi in uolgare.

All'hor con piena uoce la cornacchia
Trista chiama la pioggia in terra, & uanne
Su per la rena passeggiando sola.
Cio la notte antiueggon le pulzelle
Filando il peso delle lane insieme;
Quando ueggon ardendo le lucerne
Scintillar l'oglio, & crescerui entro i fonghi.

La cagione poi per la quale si generino cotai fonghi nelle lucerne, dichiarò in questo luogo benissimo Seruio Grammatico, con queste parole. Interuiene questo, perciocchè (come dice Plinio) quando comincia a inhumidirs l'aria, la fauilla, che suole eshalare insieme co'l fumo, ritenuta dalla grossezza dell'aria si condensa nelle lucerne, facendo una certa forma come di fongo. Queste sono parole di Seruio. Ma ritrouo oltre à ciò, che il medesimo Plinio s'accorda molto bene & con Vergilio, & con la mia opinione, all'ultimo capo del xviii. libro, così dicendo. Quando i fuochi sono pallidi, & che mormorano, annuntiano la tempesta: & anchora la pioggia, quando i fonghi si ueggono nelle lucerne. Vagliono à tingere le ciglia, oue i peli ui fussero troppo rari, & hanno quasi le uirtù medesime delle fuligini, che si fanno dell'incenso, dello strace, & della pece. Chiamansi Fonghi anchora per similitudine alcune escrescenze carnosae, che nascono alle uolte & nelle palpebre de gli occhi, & parimente nelle membra genitali, come scriue Hipocrate nel terzo commento del quarto libro de i morbi uolgari. Et Fonghi si chiamano anchora alle uolte nelle ferite del capo i tumori de pannicoli, che escono fuori dell'osso rotto, o trapanato di figura d'un fongo. Del che fa testimonio Galeno nel primo libro de i luoghi infetti. Ma de i Fonghi, che si mangiano, scrisse egli all'viii. libro delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Fongo è una pianta molto humida, & frigida. onde non sono le sue facultà troppo lontane da i medicamenti uelenosi, & mortiferi. Enne tra essi di quelli, che ammazzano, & quelli massime, che seco hanno naturalmente qualità putredinosa. Et al secondo libro delle facultà de gli alimenti: Fra i fonghi, che si mangiano (diceua) i Bolei ben lessi nell'acqua, sono quasi simili à gli altri cibi inspidi. Ne comunemente si mangiano così soli, ma acconci, & preparati in uarij, & diuersi modi, come tutte l'altre uiuande, che non hanno qualità ueruna apparente. Il nutrimento loro è frigido, & flemmatico: & mangiandosi copiosamente, generano cattiuu humori. Ma fra tutte l'altre spetie de fonghi questi sono i meno nocui: & dopo questi, quelli che chiamano Amaniti. Gli altri tutti è molto piu utile lasciarli stare, che mangiarli: imperoche molti mangiandone, se ne sono morti. Io ueramente conobbi già uno, il quale hauendo mangiato i Bolei mal cotti nell'acqua (che pur si tengono questi senza nocimento ueruno) copiosamente, gli sopraggiunse nella bocca dello stomaco una tanta grauezza, & un tal serramento, che finalmente strengendoseli il fiato, cascò tranortito, con sudore freddo: di modo che non senza grandissimo trauaglio fu liberato, dandogli à bere quei medicamenti, che incidono i grossi humori, come è l'osimele per se solo, & con decottione d'hissopo, & origano. Questi medicamenti furono dati à costui insieme con spuma di nitro. Dopo al che uomitò egli i fonghi mangiati già mezi con uertiti in flemma grossa, & uiscosa. Chiamano i Greci i Fonghi, Μύκητες: i Latini, Fungi: gli Arabi, Hatar, & Father: i Tedeschi, Psifferling, & reysken: li Spagnoli, Hongos, Cogomelos, & Cylherquas: i Francesi, Chanpignon, & Potiron.

Fonghi nel corpo.

Fonghi scritti da Gal.

Nomi.

Del Colchico.

Cap. LXXXVI.

IL COLCHICO, il qual chiamano alcuni ephemero, & altri bulbo saluatico, produce nella fine dell'autunno il suo fiore biancheggiante, simile al zaffarano: & dopo al fiore le frondi simili al bulbo, ma piu grasse. Il suo fusto è alto un palmo, nel quale si genera il seme rosso. La radice nella scorza esteriore nel nero rosseggia, ma mondandosi è bianca, tenera, dolce, & piena d'humore. Ha questa sua bulbosa radice nel mezzo una fissura, dalla quale nasce il suo fiore. Nasce abòdātissimo in Messenia, & in Colchi. Mangiata la radice ammazza strangolando, come fanno i fonghi. Ne per altro l'habbiamo noi uoluta descriuere, che per auertire, che qualch'uno non la mangiasse, non pensando piu auanti, in cambio di bulbo: imperoche per il suo aggradeuole sapore incita mirabilmente gli ignoranti à farsi mangiare. Vagliono à questa i medesimi rimedij, che si danno per li fonghi: al che gioua anchora il latte di uacca beuuto. & imperò hauendo di quello, non fa bisogno usare altri rimedij.

Dell'Ephemero.

Cap. LXXXVII.

LO EPHEMERO, il qual chiamano alcuni Iride saluatica, produce le frondi di giglio, ma piu sottili. Il fusto è simile: il fiore bianco, & amaro: il seme tenero: ha una sola radice, grossa un dito, lunga, costrettiua, & odorata. Nasce nelle selue, & in luoghi opachi. La radice uale per il dolore de i denti, lauandosi la bocca con la sua decottione. Le frondi cotte nel uino risoluono i tumori, & le postemette, che non sono anchora mature.

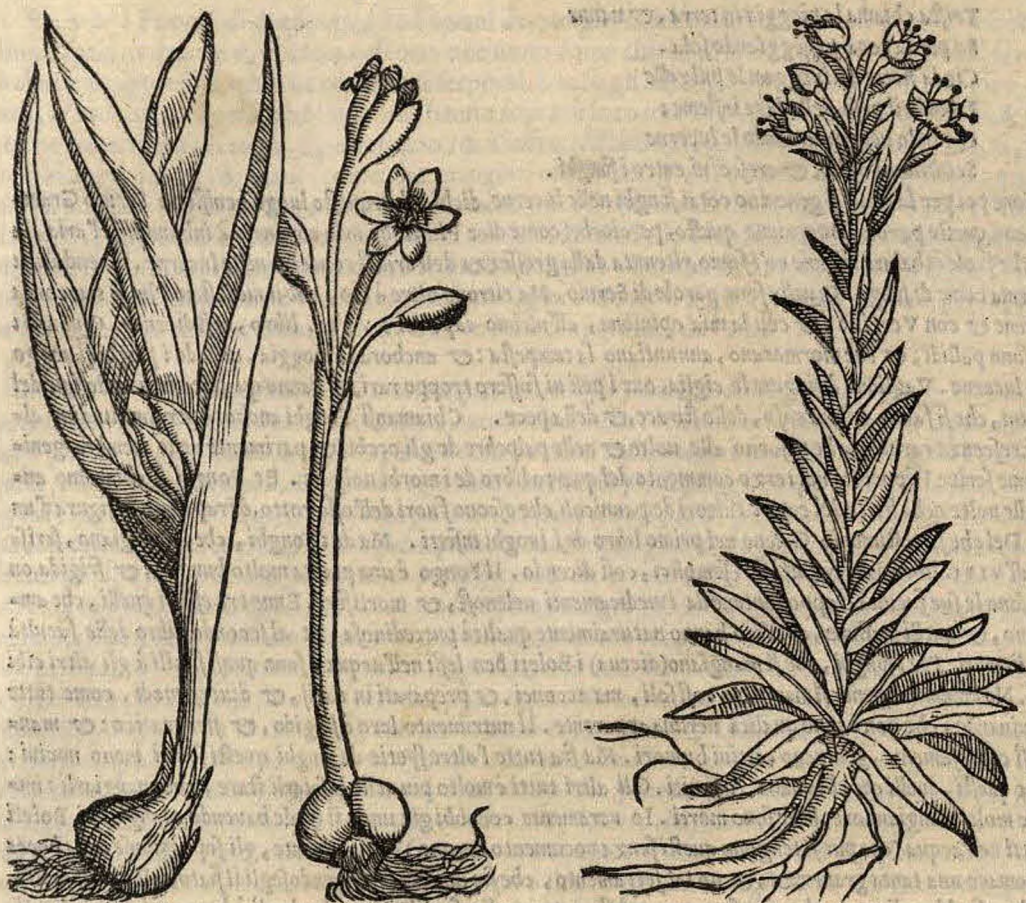
DVE SONO le spetie de gli Ephemeri, messe in questo luogo da Dioscoride, cio è Ephemero Colchico, & Ephemero chiamato Giglio saluatico. Il primo dicono esser di tal sorte uelenosa, che mangiato uccide in un sol giorno. Et imperò disse Dioscoride, non per altro bauerne scritto, se non per auertire le genti della sua mortifera natura:

Ephemer, & loro ellam.

tura:

COLCHICO.

EPHEMERO.



Errore de nostri predecessori.

Errore di Serapione.

Coniettura dell'Hermodattilo.

tura: percioche ageuolmente si potrebbero ingannare alcuni, incitati dalla dolcezza del suo sapore. La cui dottrina, & auertenza poco considerata & da gli Arabici, & da i nostri altri predecessori, quantunque fusse piu chiara, che'l Sole; nondimeno non ha però tanto potuto operare, che non si sia cascato, & non si caschi del continuo in questo errore. Percioche l'Ephemero Colchico uelenosa, & mortifera pianta, non è altro riguardandosi bene ogni sua sembianza, che l'Hermodattilo, che s'usa nelle spetiarie. Il quale quanto nocumento possa egli indurre ne i corpi nostri, ciascuno lo puo giudicare, che intenda quello, che non solamente Dioscoride, & Galeno; ma anchora Paolo Egineta, Nicandro, & Plinio ne scriffero per spetie di mortifero ueleno. Il quale se bene à tempi nostri non uccide manifestamente chi l'usa nelle medicine, puo accadere facilmente, o per non essere egli così in Italia uelenosa, come in Colchide: ouero per non se ne torre tanta quantità, che sia sufficiente per ammazzare un'huomo. Ma non è però da dubitare, che non possa causare egli ne i corpi nostri grandissimi nocumenti. Del quale errore è stato ueramente cagione Serapione, per hauere egli per un solo capitolo trattato confusamente d'amendue gli Ephemer, & parimente dell'Hermodattilo sotto il titolo dell'Hermodattilo, non auertendo, che altra cosa appresso à i Greci autori, onde trasse egli il tutto, sono gli Ephemer, & altra l'Hermodattilo. Del che fa manifesta fede Paolo Egineta, imperoche nel vi. libro trattò & de gli Ephemer, & dell'Hermodattilo per particolari capitoli: & di questo prima, così dicèdo. La radice dell'Hermodattilo per se sola, & parimente la sua decoctione, ha uirtù di purgare, & darsi priuatamente ne i dolori delle giunture, quando gli humori sono in flusso: ma nuoce grandemente allo stomaco. Et poco piu auanti scriuendo de gli Ephemer, così diceua. L'Ephemero, non dico quello che è ueleno, ma quello che si chiama Giglio saluatico, è composto di facultà miste, ripercussive, & risolutive per uento. Il che manifestamente dimostra essere l'Hermodattilo assai da gli Ephemer differente, & uario: & imperò hauer qui di grosso errato Serapione, per hauere egli ristretto tutto in un fascio amendue gli Ephemer, & l'Hermodattilo: il quale imitando poscia gli altri Arabici, & i nostri antecessori, si sono dati la mano del continuo errare. Il perche è da considerare, che in modo alcuno non si puo concedere, che si debbiano piu gli Hermodattili usuali delle spetiarie usare: imperoche non solo si uede per le ragioni predette, che non sono i uerti; ma manifestamente si conosce essere egli ueleno mortifero, & detestabile. Ma qual pianta, o qual radice si possa hoggi dimostrare per il uero Hermodattilo, è cosa ueramente malageuole da determinare, per non ritrouarsi alcuno autentico scrittore, che ne descriua le sembianze, ne l'historia. Ma se lecito sia fare coniettura dalla etimologia, & significato del uocabolo, Hermodattilo altro non significa, che dito di Hermete. Il perche ho piu uolte meco stesso pensato, se l'Hermodattilo fusse mai quella bullosa radice, che rappresenta nella forma una mano, chiamata comunemente Palma Christi: & massima mente essendo cosa certa, che presa per bocca solue ella non solamente il corpo, ma fa anchora uomitare. Del che fa testimonio il Nicolo Fiorentino, il quale scriue d'hauer curato un Bilioto quartanario solamente con farlo piu

uolte

uolte uomitare con questa radice. Questo ho uoluto dir io non già per determinare di ciò, ma per auisare i periti semplicisti, accioche ancor essi ne diano il giudicio loro. Oltre à cio riuuouo, che gli hermodattili bianchi, & rossi altro non sono appresso Attuario, & Nicolao Mirepsico, che il Ben bianco, & il Ben rosso de gli Arabi, come si uede in Nicolao nella descrittione dell'aurea Alessandrina, & in Attuario nella compositione dell'antidoto del diamosco. Ma non però è da dire, che l'Hermodattilo di Pauolo, & di Serapione sieno il medesimo, che questi. imperoche ha egli uirtù solutiua de gli humori, & de flussi delle giunture. Oltre à cio quello Ephemero ultimo chiamato Iride saluatica, nasce abundantemente ne i prati, & nelle selue de gli alti monti della ualle Anania, & chiamano gli habitatori Giglio matto: in cui si ueggono tutte le uere note, che gli attribuisce Dioscoride. Et però erra manifestamente nel suo maggior uolume delle piante il Fuchio uolgarmente Liliu conuallium: la quale produce quel picciol fior bianco, quasi di forma di balaustio, mirabilmente odorifero. Percioche le frondi prima non si rassembrano à quelle del giglio: ne manco gli somigliano i fusti, i quali sono sottili come fila. La radice poi è capillare, diuisa in piu parti, & non grossa un dito, come è quella del uero Ephemero. Oltre à cio non ritrouo, che'l fiore dell'Ephemero sia odorifero, come è quello del Liliu conuallium: il quale è ueramente così odorifero, & grato al naso, che pochi sono gli huomini, che'l mese di Maggio non lo portino in mano, ouero non lo tengano nelle camere loro. la quale odorata, & rara qualità non è da pensare, che si fusse taciuta Dioscoride, per fare l'Ephemero maggiormente notabile, & segnalato. Il che fa uero argomento, che assai differente sia il Liliu conuallium, di cui dicemmo di sopra l'historia al capitolo dell'Hemerocalle nel terzo libro, da questa seconda specie d'Ephemero. Ma ritorniamo hormai al Colchico. Fiorisce egli l'autunno d'un fiore simile à quello del zaffarano, ma non mette fuor le frondi fino alla primavera: tra le quali senza piu fiorire genera il seme rosigno in certe borse gonfiate, come noci. Et in questo tempo la radice non è dolce, come nell'autunno; ma lattiginosa, & amara. & però bisogna dire, che Dioscoride non la gustò nel tempo della primavera. Questo ueramente non seppero i uenerandi Padri, che di nouo hanno commentato l'antidotario di Mesue. percioche per quanto si legge nel commento fatto sopra alle pilule d'Hermodattili, non fanno alcuna differenza tra gli Hermodattili ueri, & il Colchico scritto qui da Dioscoride. Il che, per quanto si puo considerare per le ragioni predette, assai importa per la uita de gli huomini. & però auertiscano in questo molto bene gli spetiali. Oltre à cio è da sapere, che i fiori del Colchico messi nel uino, fanno subito imbricare. & questi usano i Turchi nelle sue strauizze per andar meglio in estasi. Scrissa de gli Ephemeru Galeno al VI. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Ephemero, non dico quel mortifero, & uelenoso; ma quell'altro, che chiamano ancora Iride saluatica, produce le frondi, & i fusti simili al giglio: la radice lunghetta, & non ritonda, come il Colchico, grossa un dito, costrettiua, & di buono, & soauo odore. Et però si conosce manifestamente essere il suo temperamento misto, & hauer facultà repercussiuu, & risolutiua per uapori. Del che fanno indubitata fede l'opere, che fa egli: imperoche la decottione sua s'adopera efficacemente à lauarli la bocca nel dolor de i denti: & uagliano applicate le sue frondi tanto nell'aumento, quanto nello stato de i tumori. Ma bisogna applicarle cotte nel uino bianco, auanti che si maturino. Chiamano i Greci il Colchico, Κολχικόν: i Latini. Colchicum, & Bulbus agrestis: gli Arabi, Surugen: i Tedeschi, Zeitlosz. & Wild saffran bluom: i Francesi, Mort au chin, chien, & chiennee. L'Ephemero chiamano i Greci: Εphemeron, i Latini, Ephemerum. L'Hermodattilo chiamano i moderni Greci, Ερmodακτυλος: i Latini Hermodactylus: gli Arabi confondendolo col Colchico, lo chiamano Surugen, & Surengiam.

Errore del Fuchio.

Errore de i Frati.

Ephemeru scritti da Gal.

HEL SINE.



Dell'Hel sine. Cap. LXXXVIII.

LA HEL SINE nasce nelle mura, nelle siepi, & nelle macie. Ha le frondi uguali alla mercorella, ma pelose. I fusti sono rosigni, attorno à i quali sono certi, come semi ruuidi, che uolentieri s'attaccano alleuesti. Le frondi hanno uirtù d'ingrossare, & d'infrigidire: il perche sanano impiastro il fuoco sacro, le cotture del fuoco, le posteme del sedere, i pani che cominciano, i tumori, & le infiammazioni. Il succo incorporato cò cerusa si mette utilmente in su l'erisipele, & ulcere serpiginoze. Applicasi parimente alle podagre insieme con seuo di becco, ouero cò cerato ligustrino. Tolto alla quantità d'un ciatho, cura la tosse uecchia. Gargarizasi, & impiastasi, per le infiammazioni del gorgozzule. Distillato nell'orecchie con olio rosado, ne caua il dolore.

Nomi.

Helsine, &
sua effam.

Helsine scrit-
ta da Gal.

Nomi.

CHIAMASI uolgarmente l'Helsine scritta qui da Dioscoride, Parietaria, per nascere ella in su le paroti delle muraglie: Vetriola, per essere in uso à spurare i bicchieri, & gli altri uasi di uetro. Et imperò per esser notissima pianta non accade à trattarne per altra lunga historia. Ma d'altra spetie di gran lunga diuersa da questa, è l'Hel- sine, di cui fece memoria Plinio fra le piante spinose al xvi. capo del xxi. libro, con queste parole. La Helsine rare uolte si uede, ne nasce ella in ogni paese: la cui radice è sfogliosa, dal mezzo della quale nasce un certo che, come un pomo, ricoperto dalle sue frondi: nella cui corteccia esteriore è un liquore aggradeuole al gusto, chiamato mastiche acanthica. Fece dell'Helsine mentione Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Helsine ha uirtù asterfua, & costrettua con una certa humidità frigidetta. & imperò sana tutti i flemmoni nel principio, & parimente nel crescimento loro, fino allo stato, & massime i calidi. Il perche fa ella anchora nel cominciare de i foroncoli, & altri tumori impiestrati su. Gioua il succo distillato nelle orecchie per li dolori apostemosi di quelle. Fannone alcuni gargarismi nelle posteme del gorgozzule: & sono alcuni medici, che la danno à coloro, che sono del continuo molestati dalla tosse uecchia. Vede si manifestamente la uirtù sua asterfua ne i uasi di uetro. Chiamano i Greci l'Helsine, Ελσιν, & ἑλσινου: i Latini, Helxine: i Tedeschi, Tag und nacht: li Spagnoli, Xeroza del muro: i Francesi, Paritoire.

Dell'Alsine.

Cap. LXXXIX.

Alsine, & sua
effam.

Alsine scritta
da Gal.

Nomi.



LA ALSINE, laquale chiamano alcuni anthillio, & altri miosota, per rassembrarsi le sue frondi alle orecchie de i topi, nasce nelle selue ombrose, & luoghi opachi, dal che è stata chiamata alsine. Sarebbe questa stata la medesima, che l'helsine, se non fusse piu picciola, & non hauesse frondi minori, & non pelose. pestata respira odore di cocomero. Ha uirtù di ristagnare, & d'infrigidire. Impiastrasi con polenta per le infiammazioni de gli occhi. Il suo succo distillato nell'orecchie, ne cauua il dolore, & uale à tutte quelle cose, che l'helsine.

CHIAMASI l'Alsine in Toscana Cètone: della quale se ne ueggono però piu spetie, quantunque una sola ne recitasse Dioscoride. Altri la chiamano in Italia Pauarina, altri Pizza gallina, & altri Centouice. Ritrouansi alcuni testi Greci, che hanno questo capitolo nella fine del secondo libro, appresso alla l'Orecchia di topo. Ma come su quini detto à bastanza, è piu suo proprio luogo questo, che quello. Scrisse Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Alsine, ouero Orecchia di topo, ha uirtù de i medesime dell'helsine, cio è infrigidatiue, & humide: imperocche ella è d'una essenza senza acqua, & frigida. Il perche rinfrasca senza costringere: & imperò è ella conueniente alle posteme calde, & alle medio cri crispele. Chiamano l'Alsine i Greci, Αλσιν: i Latini, Alsine: i Tedeschi, Huener dorm, & Vogel kraut: i Francesi, Mouroncm.

LENTE DE I PALVDI.



Della

Della Lente de i paludi. Cap. XC.

LA LENTE dei paludi si ritroua nell'acque, che stanno ferme. E un musco simile alle lenticchie, la cui uirtù è d'infrigidire. Il perche s'impiastra conuenientemente per se sola, & con polenta in fu le posteme, al fuoco sacro, & alle podagre. Sana anchora le rotture intestinali de i fanciulli.

CHIAMASI la Lente de i paludi comunemente *Lenticularia*. E cosa notissima à ciascuno. Nasce per il piu nelle fosse dell'acqua, che circondano le città, & le castella. Scrisse di questa Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. La Lenticula de i paludi è quasi nel secondo ordine frigida, & humida. Chiamano i Greci la Lente de paludi, *Φακίς* & *ἐν τῶν τετραγύων*; i Latini, *Lens palustris*: gli Arabi, *Tahaleb*, & *Thaleb*: i Tedeschi, *Vuasser linsen*: li Spagnoli, *Lenteyas dellagoa*: i Francesi, *Lentille de mer*.

Lenticularia
& sue facultà
scritte da Ga
leno.
Nomi.

Del Sempreviuo maggiore. Cap. XCI.

IL SEMPREVIVO maggiore è così stato chiamato, per esser sempre le sue frondi uerdi. Produce questo i suoi fulti alti un gombito, & qualche uolta maggiori, grossi come il dito grosso della mano, grassi, uerdi, & intaccati, come quelli del tithimalo characio. Le frondi son grasse, carnose, lunghe quanto il dito grosso della mano, in cima à modo di lingue: delle quali le piu basse si distendono per terra, & quelle di sopra si conformano insieme à modo di un'occhio. Nasce ne i monti, & sopra le regole: piatasi anchora ne i tetti. Ha uirtù d'infrigidare, & di ristignere. Le frondi medicano al fuoco sacro, alle ulcere maligne, & contumaci, & serpiginose: conferiscono alle infiammazioni de gli occhi, alle cotture del fuoco, & alle podagre, tanto applicate per se sole, quanto insieme con polenta. Vlsasi infuso utilmente il succo insieme con polenta, ouero con olio rosado ne i dolori del capo. beuuto uale al morso di quei ragni, che si chiamano phalangi, alla disenteria, & altri flussi di corpo. beuuto nel uino caccia i uermini lunghi del corpo. Applicato di sotto con lana, ristagna il flusso delle donne. Conferisce ungendosene à i difetti de gli occhi, causati dal sangue.

SEMPREVIVO MAGGIORE.

SEMPREVIVO MINORE.



Del Sempreuiuo minore.

Cap. XCII:

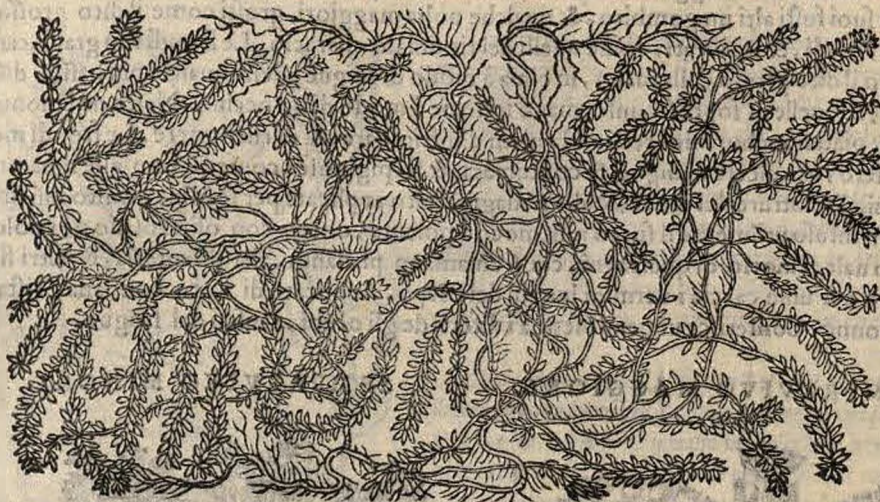
NASCE il Sempreuiuo minore ne i sassi, nelle muraglie, nelle macie, nelle corone delle mura, & ne i sepolchri, oue non batte il sole. Produce assai rami, che escono da una sola radice, sottili, tutti pieni di frondi picciole, ritonde, grasse, & appuntate. Esce dal mezzo il suo fusto alto una spanna: nella cui sommità fa una ombrella, con fiori piccioli, & pallidi di colore. Hanno le frondi sue le uirtù medesime del predetto.

Di uno altro Sempreuiuo.

Cap. XCIII.

IL TERZO Sempreuiuo, il quale chiamano alcuni portulaca saluatica, altri telephio, & i Latini illecebra, produce le frondi piu grasse, & pelose, simili à quelle della portulaca. Nasce tra sassi. Ha uirtù calida, & acuta, & ulceratiua. Impiastrato con grascia, risolue le scrofole.

VN' ALTRO SEMPREVIVO.



Senecio, &
sua efflam.

TRE SONO le spetie de i Sempreuiui, messi qui da Dioscoride: de i quali il maggiore, & parimente il minore sono notissimi à ciascuno. Il maggiore tiene per tutto il nome di Sempreuiuo: ma il minore si chiama, doue *Vermicularia*, doue *Herba grassa*, & doue *Granellosa*, della quale ne sono di due spetie. L'una delle quali produce il fior giallo, & le frondi piu picciole, & piu folte, il quale penso ueramente essere il maschio. Et l'altra produce le frondi piu lunghe, piu rade, & piu grosse, quasi simili à i pinocchi mondati, & però alcuni lo chiamano *Herba pignuola*. produce piu fusti sottili: nelle cui sommità sono i fiori, che nel uerde biancheggiano, à modo di ombrella spartita. & questo si puo ageuolmente credere, che sia la femina. Quello della terza spetie di contraria natura a questi due, si ritroua in alcuni Dioscoridi con piu circostanze descritto. Ma noi habbiamo in questo seguito l'ordine della correctione Aldina, oue sono riscate uia assai superfluità. Ne manca oltre à cio chi creda, che questo terzo Sempreuiuo sia stato aggiunto in Dioscoride, per uederse, che Galeno non fa memoria di piu, che de i primi due. Nientedimeno la terza spetie di Sempreuiuo, di cui è qui il ritratto, così al gusto acuto, che ulcera la lingua, mi mandò da Pisa già piu tempo l'eccellentissimo medico, & molto famoso semplicista M. Luca Ghini, accompagnato da queste parole, le quali riferirò qui, confidandomi dell'humanità sua. Vedesi (scriueua egli) nel giardino dell'Illustrissimo Duca di Fiorenza una certa spetie di sottilissimo Sempreuiuo, al gusto così acuto, come ogni sorte di ranoncolo: il quale ho anchora ueduto nascere nelle muraglie antiche, & nelle fessure de sassi. Questo per mio giudicio è il terzo Sempreuiuo. Ma essendo in questo luogo la scrittura di Dioscoride scura, & difficile non ho fatto per il passato poca fatica, insieme con molti altri periti semplicisti, per uedere se ritrouar si potesse Sempreuiuo, che hauesse le foglie pelose, di forma simili alla portulaca. Ma considerando poscia con piu diligenza, & attenzione le parole di Dioscoride, mi par che così si debbano intendere. E anchora una terza spetie di Sempreuiuo, il quale rispetto alla portulaca, produce le foglie piu grasse, & piu dense, & c. Al che dando io questa esposizione, & questo senso, il quale (per mio giudicio) esplica benissimo la mente di Dioscoride, facilmente ho poi conosciuto questo terzo Sempreuiuo, come credo, che potrà far ciascuno altro, che esponga questa ditione *δαστα δένσε*, & non *ηirsute*: & che interpreti *πρὸς τὰ τῆς αἰδ' ἀπ' αὐτῆς* comparate alle foglie della portulaca. Imperoche le foglie di questo Sempreuiuo della terza spetie, comparandosi alle foglie della portulaca, quantunque sieno di forma molto piu picciole, sono però euidentemente piu dense, & piu grosse di quelle. Tutto questo riceui io da quel mio sincerissimo amico. Dalla cui dotta opinione non sono per partirmi mai, per fin tanto che non ritroui chi mi dimostri questo terzo Sempreuiuo, che si rassembri con le foglie alla portulaca: & che sia al gusto così acuto, che ulceri, & morda ualorosamente la lingua. Del Sempreuiuo scriffe Theophrasto al XIII. capo del XVII. libro dell' historia delle piante, così dicendo. Al Sempreuiuo diede in dote la natura di durare sempre humido, & uerde. Produce le frondi di lungheette,

di lunghette, lisce, & carnose. Nasce nelle muraglie piane, & sopra le tegole, oue si raccolga qualche poco di terra arenosa. Descrisse Galeno le facultà solamente di due primi Sempreuui al v. i. libro de i semplici, così dicendo. L'uno, & l'altro Sempreuui, maggiore cio è, & minore, dissecca leggermente, & mediocrementemente costringe: ma è priuo d'ogni altra gagliarda qualità. percioche abonda in lui piu d'essenza acquee, che d'altra. Ma ueramente non è la uirtù sua infrigidatiua mediocre: imperoche si connumera tra quelle cose, che infrigidiscono nel terzo ordine. Il perche s'accommoda egli benissimo alle erisipele, & alle posteme calde, che nascono per flussi di materie. Chiamano i Greci il Sempreuui maggiore, Αἰζώον μέγα: il minore, Αἰζώον μικρόν: & il terzo Αἰζώον ἑδός. i Latini chiamano il maggiore, Sedum maius, & Sempriuuium maius: il minore, Sedum minus, & Sempriuuium minus: & il terzo, Sedum & Sempriuuium tertium. Gli Arabi chiamano il maggiore, Beishalalen, & Hai alhalez: & il terzo, Alsebram, Handrachabara, & Tilafon. I Tedeschi il maggiore chiamano, Grosz hausz uurtz: & il minore, Klein hausz uurtz. Li Spagnoli il maggiore chiamano, Sempreuia, & yerua puntera: i Francesi il maggiore, Ioubarbe: & il minore, Ioubarbe petite.

Sempreuui
scritti da Ga-
leno.

Nomi.

Dell'Ombilico di Venere..

Cap. CXIII.

LO OMBILICO di Venere ha la foglia di figura ritonda, simile à uno acetabolo, & così concaua, che malageuolmente si discerne: dal mezo della quale nasce un gamboncello breue, nel quale è il seme. la sua radice è tonda, come una oliua. Il succo distillato, ouero unto con uino, scopre le parti genitali, che sono ricoperte di carne: & gioua parimente al fuoco sacro, alle infiammazioni, alle scrofole, & alle bugane: spegne gli ardori dello stomaco. Le foglie mangiate insieme con la radice, rompono le pietre, & prouocano l'orina: dannosi con mele à gli hidropici. V sano alcuni l'herba per cose amatorie.

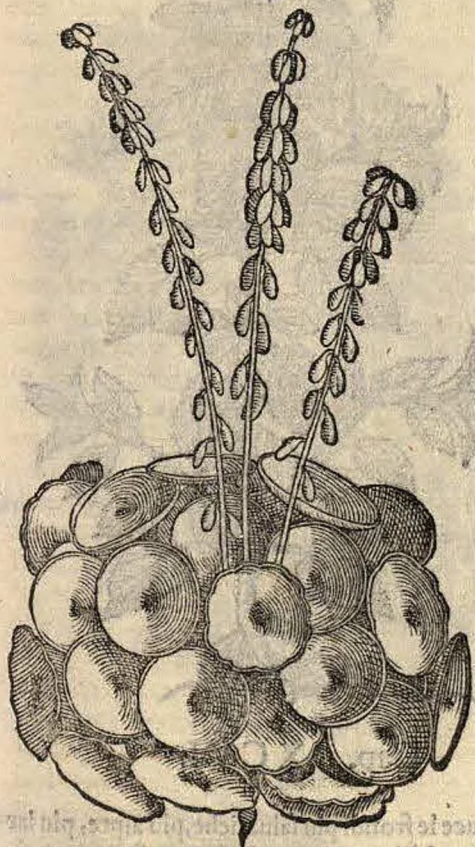
Di uno altro Ombilico di Venere.

Cap. XCV.

E VNA ALTRA spetie d'Ombilico di Venere, il quale chiamano alcuni cimballo: le cui frondi sono grasse, & piu larghe, spesse à modo di linguette, & appresso alle radici sono simili all'ambito d'uno occhio, come si uede nel sempreuui maggiore, & sono al gusto costrette. Producono un fusticello sottile: nel quale sono i fiori, & il seme simile all'hiperico: la radice è maggiore. Vale à tutte le cose, che si conuiene il sempreuui.

OMBILICO DI VENERE

VN'ALTRO OMB. DI VEN.



Ombilico di
Venere, & sua
essam.

Errore d'alcu
ni speciali.

Errore del
Fuchio.

Ombilico di
Venere scrit
to da Gal.

Nomi.

N A S C E l'Ombilico di Venere della prima spetie abòdantissimo per tutta Toscana su per le muraglie uccellie: & chiamasi uolgarmente le sue frondi cupertoiole, per esser simili alle cupertoie di terra, che si fanno per coprire le pignatte. & non solamente nasce in su le muraglie; ma anchora in su le pietre, ouunque si uoglia. Quello della seconda spetie ho di nouo ueduto io in un giardinetto di semplici di M. Giuliano da Marostica, medico eccellentissimo in Frioli in Ciuidale d'Austria. In Lombardia usano per l'Ombilico di Venere una certa herba, la qual chiamano Cimbalaria, pendente a modo di chioma dalle muraglie, con fusti sottili, & frondi hederacee, per intorno in piu luoghi appuntate, pensandosi che per chiamarsi Cimbalaria dal uolgo, sia il uero Ombilico di Venere, per hauer detto Dioscoride, che chiamano alcuni Cimbalion quella della seconda spetie. Dipinge il Fuchio in quel suo ultimo, & piu picciolo herbario per l'Ombilico di Venere dell'una & dell'altra spetie, due sorti di Fava grassa, le quali nel primo suo grande herbario dimostrarua egli per il Thelephio, errando manifestamente così dipoi, come da prima. Dipoi erra parimente la terza uolta nel suo ultimo libro delle compositioni de i medicamenti, doue uole egli, che la fabaria sia la seconda spetie dell'ombilico di Venere. Ma che sia egli in manifestissimo errore, si conosce per quello, che ne scrive Dioscoride, il quale rassembrò il secondo ombilico di Venere al sempreuiuo maggiore, il cui fusto fece egli sottile, & i fiori, & il seme simile all'hiperico, delle quali sembianze non se ne uede ueruna nella fabaria. Percioche questa produce le foglie maggiori della Portulaca domestica, le quali non hanno somiglianza ueruna con il sempreuiuo, ne fanno forma alcuna appresso alla radice, simile a quello. Ne manco produce ella il fusto sottile, ma grosso, & fermo, come che ancho i fiori non ui corrispondino. Fecene memoria Galeno al VII. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Ombilico di Venere è composto di facultà miste, cio è di humida frigida, & d'una certa non apertamente costrettiva, & con essa di una altra leggermente amara. Et pero infrigidisce, ripercuote, asperge, & risolve. La onde cura i flemmoni erisipelati, & l'erisipela flemmonate: conferisce impiastro di fuori mirabilmente a gli ardori dello stomaco. Credesti, che le frondi mangiate possano rompere le pietre, & prouocare l'orina. Chiamano l'Ombilico di Venere i Greci, Κοτυλιδών: i Latini, Acetabulum, & Vmbilicus Veneris: li Spagnoli, Scudetes: Francesi, Escudes. L'altro chiamano i Greci, Κοτυλιδών ἑτέρα: i Latini, Vmbilicus ueneris alter, & Acetabulum alterum.

ORTICA PRIMA.

ORTICA SECONDA.



Dell'Ortica.



Cap. XCVI.

LA ORTICA è di due spetie. Vna delle quali produce le frondi piu saluatiche, piu aspre, piu larghe, & piu nere: e'l seme come quello del lino, ma minore. L'altra non è così aspra, & fa il seme minuto. Le frondi dell'una, & dell'altra impiastrate con sale, giouano a i morsi de i cani: sanano le can-

ORTICA TERZA.



CARDIACA.



crene, i cancri, l'ulcere fordide, contumaci, & malage uoli da consolidare, & parimente le membra smosse, i panni, i piccioli tumori, le posteme rotte, & quelle, che chiamano parotide. giouano applicate con cera a i difetti di milza. messe trite insieme col succo nel naso, ui ristagnano il flusso del sangue. peste insieme cò mirrha, & applicate di sotto, prouocano i mestruui. toccandosi con esse fresche la madrice rilassata, la ritornano al suo luogo. Il seme beuto con uino passo, muoue à lussuria: apre la bocca della madrice: lambendosi con mele, gioua à i difetti di petto, à i dolori laterali, & alle infiammazioni del polmone: purga il petto. mettesi con i medicinali corrosiui. Le frondi cotte con gongole, mollificano il corpo, prouocano l'orina, risoluono le uentosità: cotte con ptisana uagliano à i difetti del petto: beutte con un poco di mirrha, prouocano i mestruui. Il succo gargarizato risolve le infiammazioni dell'ugola.

E COSÌ notissima pianta l'Ortica, che si conosce da ciascuno fino nella notte scura: & imperò non accade à dire quale ella si sia. Quātunq; nō sta male il sapere quāte siano le sue specie: le quali se ben solamente esser due recitò Dioscoride; non dimeno tre se ne ritrouano in Italia. Due sono le sopradette. La terza nasce con piccioline frondi, & breui fusti, assai più pungenti d'amendue l'altre: & si chiama da alcuni Ortica saluatica. Scrisse Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. Le frondi, & il seme dell'Ortica, di cui è l'uso, sono molto digestiue, di modo che sanano le posteme, et massime quelle che nascono dopo all'orecchie. Hanno in se alcuna parte uentosa, con il che muouono ageuolmēte à lussuria, & massime quādo si beue il seme loro nel mosto. Oltre à ciò, che non iscaldi ualorosamēte; ma che sia di molto sottili parti cōposto, ne fa testimonio il cauar, che fa egli dal petto de grossi, & de uiscosi humori, & parimente il prurito, che causa nelle membra, che tocca. La parte sua uentosa; della quale s'è detto esser partecipe, gli nasce, mentre che si digerisce: & imperò non è l'Ortica uentosa attualmente, ma potentialmente. Solue alquanto il uentre, non però perch'ella sia solutiua; ma per essere asterlusa, & titillatoria. Sana l'ulcere cancarose, & tutte quelle, oue sia di bisogno disseccare senza mordacità alcuna: per cioche per esser nelle parti sue sottile, & secca di temperamento, non è però ella così calida, che possa mordere. Et al II. delle facultà de cibi diceua pur egli: L'Ortica, la quale è pure herba saluatica, è composta di parti sottili. Et però non si puo ragioneuolmente usare per cibo, se già à ciò nō necessitasse la fame. Ma è ben utile, come companatico, & come medicamento, per soluere ella il corpo. Tutto questo dell'Ortica scrisse Galeno. Ma hauendomi ella ridotta à memoria la CARDIACA (così chiamano hoggi i moderni una pianta, che si rassembra in non so che modo all'ortica) ne dirò qui quel tanto, che da altri n'ho ritrouato scritto. La Cardiaca adunque tiene quasi forma d'ortica, ma produce le frondi più tohde, cresche, pelose, & intagliate allo intorno, come quelle del ranoncolo. Produce il fusto quadrangolare, su per lo quale escono le frondi à due à due distanti di pari intervallo, ma più all'intorno intagliate. I fiori, i quali nel bianco porporeggiano, sono molto simili, se ben minori, à quelli dell'ortica fetida, di cui nel seguēte capitolo diremo. Nascono questi allo intorno del fusto, doue i piccioli di tutte le frondi hanno la loro origine, come fa il marrobio. Produce la radice, che nel rosso gialleggia, con altre picciole radici allo intorno. Nasce nelle piazze, & lungo le strade à canto alle siepi, & lungo alle mura delle castella. Al gusto è così amara, che facilmente si puo

Ortica, & sua essam.

Ortica scritta da Galen.

Nomi.

giudicare essere ella calida nel secondo, & secca nel terzo ordine. Lodanla i moderni per il batticuore. onde s'ha ella preso il nome di cardiaca. Lodasi nello spasmo, & per li paralitici. Apre l'oppilationi causate da materie frigide, come fa il marrobio, mondifica i nerui, & assottiglia i grossi humori. Prouoca l'orina, & i mestrui. Mondifica il petto dalla flemma, & ammazza i uermini. La secca fatta in poluere, & data à bere con uino alle donne, che non possono partorire, fa (come ho ueduto) mirabile effetto. Chiamano i Greci l'Ortica, Ἀκάνθη; i Latini, Vrtica: gli Arabi, Huniure, Vraith latum, & Angiara: i Tedeschi, Nessel: li Spagnoli, Ortiga: i Francesi, Ortie.

Della Galiopsi.

Cap. XCVII.

10



Galiopsi, & sua essam.

Opinione re probata.

LA GALIOPSI è una pianta nel fusto, & nelle frondi del tutto simile all'ortica, ma sono le sue frondi piu liscie, & trite spirano di dispiaceuole odore: il fiore produce porporeo, & sottile. Nasce appresso alle siepi, ne i cortili delle case, & per tutto lungo alle uie. Le frondi, il fusto, il seme, & parimente il succo, risoluono le durezza, & i cancri: & guariscono le scrofole, i pani, & le posteme, che vengono dopo all'orecchie. Al che fare s'impialtrano tepide con aceto, due uolte il giorno, & fomentansi con la sua decottione. Mettonsi anchora cò sale con giouamento in su l'ulcere putride, cancrenate, corrosue.

20

NASCE LA Galiopsi in ogni luogo, ne i cortili, nelle uie, in su le piazze, & appresso alle case. & chiamasi in Italia Ortica fetida, imperoche molto puzza a' naueggiandola. Produce le frondi, e' l'fusto simile all'ortica, ma non pungono: & il fiore porporeo, & sottile. E in uero notissima pianta. Et imperò parmi, che non poco s'ingannino, & errino coloro, i quali si pensano, che la uera Galiopsi sia quella pianta, che comunemente si chiama Scrofolaria maggiore, Millemorbia, Ferrara, & Castrangola: fondandosi forse sopra la forma de' suoi fiori, i quali si rassembrano à una celata, chiamata da i Latini galea. Ma si confonde l'opinione di costoro apertamente, per quanto io possa considerare, per uederli, che la Scrofolaria maggiore, non produce le foglie molto simili all'ortica, ne hanno odore noioso ueruno. Oltre à cio la Scrofolaria ha una radice grossa, bianca, & per tutto scrofolosa, onde ha ella forse preso il nome di Scrofolaria, di tal sorte notabile, & marauigliosa, che non è da credere,

30

Errore del Fuchio.

Galiopsi quale esser possa.

Lamio di Plinio.

Scrofolaria, & sue uirtù.

che Dioscoride principe de' simplicisti così neglentemente se l'hauesse taciuta senza descriuerla, se hauesse egli tenuta la Scrofolaria per la Galiopsi. Appo cio la Scrofolaria nasce per il piu ne gli argini de' fossi, ne i riui de' fiumi, & altri luoghi acquastrini: & non (come scriue Dioscoride) lungo le siepi, & ne i cortili delle case. Di questa istessa opinione ritruouo io essere il Fuchio, huomo però de' tēpi nostri dottissimo, nel suo commentario delle piante: il quale si persuade, che la Scrofolaria sia stata chiamata da i Greci Galiopsi da questo nome Latino galea (cio è celata, ouero elmo) alla cui forma si rassomigliano i suoi fiori. Il che non mi pare, che consenta alla ragione, per non esser mai stato costume de' gli antichi Greci, copiosissimi de' uocaboli proprii, di comporre nomi di piante, & di ogni altra cosa, insieme di Latino, & di Greco, sapendosi che galea non fu mai nome Greco. Onde per tutte queste ragioni non posso in modo ueruno ridurmi nella opinione del Fuchio, & di tutti gli altri, che credono il medesimo: immo che sono costretto à dire, che non sia per uerun modo da dar lor fede. Vedesi oltre à cio una pianta simile all'ortica, che puzza: la quale per hauere sopra ogni foglia una macchia lunghetta bianca come latte, chiamano i nostri Sanesi Herba del latte. Questa ueramente (per mio giudicio) si potrebbe molto piu ragionevolmente da quella macchia latte, chiamare Galiopsi da γάλα uocabolo Greco, il quale nella nostra lingua significa latte, che quell'altra da galea. Et che cio habbia ragione in se, si puo comprendere, & farne coniettura dall'ordine offeruato da Dioscoride. il quale subito dopo la Galiopsi scrisse del Galio, à cui disse esser stato posto quel nome, per esser egli usato in uece di caglio, per apprendere il latte. Il che dimostra, che dalla conformità del nome di amendue deriuato dal latte, fusse messo Dioscoride à scriuer queste piante l'una dopo l'altra. Questa adunque affermarei io esser la uera, & legittima Galiopsi, se Plinio non dicesse al xiii. capo del xxii. libro, che questa si chiama particolarmente Lamio, lodando quella parte bianca per il fuoco sacro, & il resto di tutta la pianta insieme con sale per le contusioni, scrofole, tumori, cotture di fuoco, podagre, & ferite. Et però ne costringe Plinio à credere, che sia la uera Galiopsi quella prima specie suddetta. Se già non uolestimo impugnare Plinio, dicendo, che anchor'egli hauesse errato, non conoscendo la uera Galiopsi, come spesso suol fare: imperoche molto uiua ragione è questa ultima nostra. Oltre à cio è da sapere, che la SCROFOLARIA ha uirtù mirabile in risolvere le scrofole

40

50

60

SCROFOLARIA.



GALLIO.

scrofale, & parimente le hemorroidi. nel quale uso si prende nel l'autunno la radice lauata, & netta dalla terra, & pestasi con boturo fresco molto bene insieme, & poscia si mette serrata tra due catini di terra all'humido nella cantina per quindici giorni continui: & di quindi poscia togliendosi, si fa liquefare a lento fuoco il boturo, & cclasi, & serbasi per ungere il male, quando se n'ha di bisogno, & massimamente l'hemorroidi. Chiamano la Ga'topfi i Greci, Τάλιο-Ιος: i Latini, Vrtica labeo, & Vrtica foetida: li Spagnoli, Ortigamuerta.

Nomi.

Del Gallio. Cap. XCVIII.

IL GALLIO è stato così chiamato, per mettersi in uece di caglio per far appredere il latte. Produce questo il fusto dritto, & le frondi simili all'aparine: & il fiore nella sommità giallo, folto, sottile, copioso, & odorato. Il fiore s'impiastra in su le cotture del fuoco: & ristagna i flussi del sangue. Mettesi il gallio ne i ceroti, che si fanno con olio rosado, & si lasciano poi al sole, fino che diuen- tino bianchi, & usansi poscia per le lassitudini. La radice prouoca al coito. Nasce in luoghi paludosi.

NASCE il Gallio copiosissimo per tutto lungo alle uie, af- sai simile alla aparine. Et quantunque scriua Dioscoride, che produca egli il fior giallo; nondimeno nel contado di Goritia se ne ritroua di quello, che lo produce anchor bianco. Ma non però è nota a tutti la uirtù, che ha di fare apprendere il latte: impero- che s'userebbe anchor esso in cambio di quell'altra herba, che noi chiamiamo Presura, di cui è l'uso per fare il cascio dolce per tut- ta la Toscana. Di questo scriueua Galeno al VI. delle facul- tà de i semplici, così dicendo. Il Gallio s'ha usurpato tal nome per fare apprendere egli il latte, oue si mette dentro. E simile al- l'aparine, & ha uirtù disseccatiua, & alquanto acuta. Il fiore ua- le a i flussi del sangue, & alle cotture del fuoco. Ha buono odo- re, & il suo colore è giallo. Chiamano il Gallio i Greci, Τάλιο-Ιος: i Latini, Gallium: i Tedeschi, Vnser frauuen, Vnstro: li Spa- gnoli, Coia leche yerua: i Francesi, Petit muguet.

Gallio, & sua
ellam.

Gallio scrit-
to da Gal.

Del Senecio, ouero Erigero. Cap. XCIX.

IL SENECIO, ouero Erigero, fa il suo fusto alto un gòbito: rossigno, con frondi continuate, & intaglia- te, come quelle della ruchetta, ma assai minori: produce i fiori gialli, i quali sfioriscono presto, & se ne uolano in piuma. Ne per altro è egli stato chiamato erigero, se nò perche la primavera i suoi fiori diuentano canuti, come fanno i capelli. non è la sua radice d'alcun ualore. Nasce per il piu nelle macie, & attorno alle castella. Le frondi, & parimente i fiori hanno uirtù d'infrigidire. & imperò impiastrate le frondi con un poco di uino, ouero per se sole, sanano le infiammazioni de i testicoli: & del federe: & oltre a cio mescolate con manna d'incenso, medica- no non tanto comunemente a tutte le ferite, ma a quelle de i nerui particolarmente. Fa il medesimo la piuma de i fiori impiastrata per se sola con aceto: ma beuuti quado sono freschi, strangolano. Cotto tutto il fusto, & beu- to con uino passo, sana i dolori cholerici dello stomaco.

CHIAMASI

Sempreuiui,
& loro eff.

Errore del
Brunfelsio.

Senecio scrit-
to da Galen.

Nomi.

Thalitro, &
sua effam.

Thalitro
scritto da Ga-
leno.
Nomi.

SENECIO.



CHIAMASI uolgarmente il Senecio chiamato da Greci Erigeron, Cardoncello, ouero Spelliciosa: & è piata assai nota à ciascuno. I suoi fusti (come scriue Dioscoride) sono rosi-gni: le frondi lunghe, & intagliate, come quelle della ruchetta, come che minori, & piu aspre: produce i fiori gialli, i quali diuentando poscia canuti, & pelosi, se ne uolano uia all'aria. Nasce per tutto, & fino sopra alle muraglie uecchie. Questo non conosco Othone Brunfelsio Tedesco, lo messe nel suo herbario per una spetie di Verbena. Scrisse Galeno al VI. delle facultà de i semplici, così breuemente dicendo. L'Erigeron ha facultà mista, & parimente refrigeratiua, con alquanto di digestiua. Chiamano i Greci il Senecio, Ἡρίπερος: i Latini, Senecio, & Erigerum: i Tedeschi, Creutz uurtz: li Spagnoli, Bou uaron: i Francesi, Senejfon.

Del Thalitro.

Cap. C.

HA IL Thalitro frondi di coriandro, ma alquanto piu grasse: il fusto come di ruta, nel quale sono le frondi. Le quali trite, & impiastrate saldano l'ulcere antiche. Nasce per lo piu nelle campagne.

IL THALITRO dice il Ruellio essere una herba chiamata da gli herbolatti Argentina, imperoche molto risplendano le sue frondi coriandrine: & ch'ella si ritroua per tutto, ma piu spesso nelle campagne, & nelle macie. Il che non so io negare, ne meno affermare, per non hauere fin'hora ritrouato chi mi sappia dimostrare il uero Thalitro. Questo chiamò Galeno Thalietro, di cui scriuendo esso al VI. delle facultà de i semplici, così diceua. Il Thalietro ha frondi di coriandro, & il fusto produce grosso come di ruta. Ha uirtù di disseccare senza mordere: & imperò sana egli ualorosamente l'ulcere uecchie. Chiamano i Greci il Thalitro, Θάλιτρον: i Latini, Thalictrum, & Thaliolum.

Del Mosco marino.

Cap. CI.

Mosco mari-
no, & sua eff.



Errore di
Plinio.

IL MOSCO marino nasce ne gli scogli, & ne i nicchi de i pesci appresso al mare, sottile, capiglioso, senza alcun fusto. Ha uirtù ualorosa di coltrignere, & di risolvere le posteme, & parimente le podagre, oue sia bisogno di ristagnare.

E COMMUNE opinione di ciascuno semplicista de i nostri, che sia il Mosco marino qui recitato da Dioscoride, quella che uolgarmente si chiama Corallina. la quale sogliono spesso uolte per li uermi de fanciulli uendere i Ciurmadori di bianca: al che ueramente, come ho piu uolte ueduto io l'esperienza, è ella ualorosissima. Dalla quale opinione non mi posso ueramente partire, sapendo, io che coloro, che uanno pescando i coralli, da cui s'ha ella ricauato il nome, la ritrouano attaccata à gli scogli, à i nicchi, & anchor attorno à i coralli, nel modo che s'attacca il mosco alle scorze, & à i rami de gli alberi. Ma lodano per la miglior quella, che ritrouano attaccata à i coralli, sotto la cui spetie ne uendono infiniti sacchi dell'altra. Questa proprietà, che ha ella d'ammazzare i uermi, non fu conosciuta da gli antichi: percioche non ritrouo alcuno, che la descriua. Scrisse del Mosco marino Plinio all'VIII. capo del XXVII. libro, con queste parole. Il Brio (cio è mosco) è senza dubbio alcuno una herba marina simile alle foglie della latuca, crespa come se fusse contratta, senza alcun fusto, & le

foglie escono dal busto della radice. Nasce ne gli scogli, & ne i nicchi attaccati alla terra. La uirtù sua è di disseccare, & d'ingrossare, & parimente di prohibire le posteme, & specialmente delle podagre. Vade oue sia bisogno d'infrigidare in ogni cosa. Questo tutto del Mosco marino scrisse Plinio. Dal che manifestamente

mente si conosce hauere egli errato nell'historia, facendoli le foglie simili alla lattuca. Scrisse Galeno al v. I. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Mosco marino è composto di terrea, & acqua sustanza, l'una & l'altra fredda. Il perche è egli al gusto costrettivo, & impiastro in su le malattie calde, le rinfresca, & le guarisce. Chiamano i Greci il Mosco marino *ῤυσος θαλάσσιος*: i Latini, *Muscus marinus*: gli Arabi, *Tabaleb*, & *Thabel*, consonando il mosco marino, & la lente palustre: i Tedeschi, *Meermiesz*, & *Mermos*: li Spagnoli, *Malborquina yerna*: i Francesi, *Corallina*.

Mosco marino scritto da Galeno. Nomi.

Del Phuco marino.

Cap. CII.

10 IL PHUCO marino è di più spetie: uno cio è largo: l'altro lunghetto, & rosseggiante: & il terzo, che nasce in Candia, bianco, floridissimo, & incorrotto. Hanno tutti uirtù infrigidatiua, utile non solamente alle podagre, ma anchora alle infiammagioni: il che fanno efficacemente, quando ui s'impiastrano sufo: ma bisogna usarli freschi, auanti che si secchino. Nicandro diede il rosso per li morsi delle serpi. Crederonfi alcuni, che questo fusse quel phuco, che adoperano le donne per colorirsi la faccia, non sapendo che quello, che usano, è una radice di questo nome medesimo.

SCRISSE del Phuco marino Plinio al xxiii. cap. del xiii. libro, così dicendo. Nascono nel mare sterpi, & alberi, ma nel nostro sono minori. percioche il mar Rosso, & l'Oceano orientale sono pieni di selue. Non ha in altra lingua nome proprio quello, che i Greci chiamano *phycos*: imperoche Alga è più presto uocabolo d'herba: ma questo è sterpe. Et al x. capo del xvi. libro: Il Phuco marino (diceua) è di tre spetie, uno largo, l'altro lungo, & il terzo crespo, con cui tingono in Candia le uesti. questo scriue Plinio. Il perche essendomi tal pianta incognita, altro non me ne accade à dire: se non che, se ella non è Alga, ne sia almeno una spetie. Theodoro nella interpretatione di Theophrasto non chiama il Phuco marino altrimenti, che Alga. Onde se ben Plinio in questo luogo disse non si conuenire tal nome, in altri luoghi (come disse anchora Marcello Fiorentino) lo chiamò però Alga. Ma non per questo affermarei io, che fusse egli questa Alga che si mette à Vinegia tra i uetri, accioche non si rompano: ma ben direi, che sia il Phuco chiamato anchor egli Alga, per non hauere altro nome Latino. Spetie di Alga è quella, che si chiama ulua: ne altra differenza è tra loro, se non che questa nasce ne i fiumi, ne i laghi, & ne i paludi: & quella solamente in mare, come dimostra quel uerso de grammatici.

Phuco marino, & sua historia scritta da Plinio.

Alga uenit pelago, sed nascitur ulua palude. cio è.

Nel mar uien l'alga, & l'ulua ne paludi.

Onde diceua Vergilio nel vi. dell'Eneide

Tandem trans fluuium incolumes, uatemq; uirumq;

Informi limo, glaucaq; exponit in ulua. cio è.

Finalmente oltr'al fiume in saluo pone

Sopra'l confuso limo, & sopra l'ulua

Celeste, Enca, & la Sibilla insieme.

Et nel ii. libro pur dell'Eneide diceua anchora:

Limosoq; lacu per noctem obscurus in ulua

Delitui. cio è.

Ascoso, & scuro stei tutta la notte

Dentro al limoso lago, & dentro all'ulua.

Fecce del Phuco marino mentione Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Phuco così humido cauato del mare, dissecca, & infrigidisce nel secondo ordine, & ha alquanto dell'acerbo. Chiamano il Phuco marino i Greci, *ῤυσος θαλάσσιος*: i Latini, *Phucus murinus*.

Phuco marino scritto da Galeno.

POTAMOGETO.



Del

Del Potamogeto.

Cap. CIII.

IL POTAMOGETO produce le frondi simili alla bietola, ma pelose, & alquanto sopra l'acqua eminenti. Infrigidisce, & ristagna: è utile al prurito, & all'ulcere uecchie, & corrosiue. Gli è stato messo il nome di potamogeto, per nascer egli nelle paludi, & altri luoghi acquosi.

Potamogeto, & sua eff.

Nomi.

VEDESI il Potamogeto nuotare con le frondi simili alla bietola ne i laghi, & nelle paludi in molti luoghi. Hollo piu uolte ueduto, & raccolto io, spetialmente in alcuni laghi della ualle Anania, doue nuota nell'acqua insieme con la nimpha. Il Potamogeto (diceua Galeno all'VII. delle facultà de semplici) ristigne, & infrigidisce, come il Poligono: ma la sua essenza è piu grossa, che quella del poligono. Chiamano il Potamogeto i Greci, Ποταμογέτον: i Latini, Potamogetum: i Tedeschi, Seehalden kraut, & San kraut.

Dello Stratiote acquatico.

Cap. CIIII.

LO STRATIOTE, il qual nasce nell'acque, nuota sopra à quelle, & uiue senza radice: donde ha egli preso il nome. E questo una herba simile al sempreuiuo, se egli non hauesse però le frondi maggiori. Rinfrescano queste: & beuute ristagnano il sangue, che uiene dalle reni: proibiscono l'infiammazione nelle ferite, che minacciano poltema. Impiastransi con aceto al fuoco sacro, & parimente à i tumori.

NON È marauiglia, se in Italia non nasca lo Stratiote acquatico, imperoche (come riferisce Plinio al XXVIII. cap. del XXIIII. libro) nasce solamente in Egitto nell'inondationi, che fa il Nilo simile al sempreuiuo, ma con frondi maggiori. Chiamano i Greci lo Stratiote, Στρατιότης ὑδρῶς: i Latini, Stratiotes aquaticus.

Nomi.

MILLEFOGLIO MAGGIORE.

MILLEFOGLIO MINORE.



Dello Stratiote millefoglio.

Cap. CV.

LO STRATIOTE millefoglio è picciola pianta, alta un palmo, & qualche uolta maggiore: le cui frondi sono rassembreuoli alle penne de gli ucellini, breui molto, & nel nascimento intagliate. Rassembransi le frondi al cimino saluatico, & massime nella ruidezza, & breuità loro: sono però piu breui: ma l'ombrella è piu densa, & piu piena. Produce nella sommità del fusto sottili fistuchi, de i quali

quali si forma l'ombrella come d'anetho : di cui sono i fiori piccioli, & bianchi. Nasce ne i capi aspri, & lungo le uie. E in grande uso all'ulcere uecchie, & alle nuoue, al flusso del sangue, & alle fistole.

IL MILLEFOGLIO Stratiote ritiene anchora in Italia al tempo nostro il nome di Millefoglio. impero-
che si uede il commune Millefoglio nascere ne i campi non coltiati, ne i prati, & lungo alle uie, con fusti maggior
d'un palmo : su per li quali sono le frondi simili quasi alle penne de piccioli uccelli, & simili molto a quelle del cimino
saluatico : con ombrella di fiori bianchissimi, quantunque alcune uolte nel bianco rosseggino d'incarnazione : & pro-
duce da una sola radice hora quattro, hora cinque, & hor piu fusti. Il che dimostra, che'l Millefoglio, che è in com-
mune uso, sia questo Stratiote : & non il Miriphillo poco qui di sotto scritto da Dioscoride, come si crede il Bra-
sauola. Imperoche l Miriphillo è un gambo tenero, & solo, che nasce nelle paludi, con copiose, & lisce frondi,
simili a quelle del finocchio. Il che conclude, che'l Millefoglio commune, & usuale sia lo Stratiote terrestre, qui
descritto da Dioscoride. Nascene una spetie di molto piu grande nel contado di Goritia in su'l monte Saluatino, di
cui è qui il ritratto : & però parmi, che ragioneuolmente si possa egli chiamare millefoglio maggiore. Fece d'a-
mendue gli Stratioti memoria Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. Lo Stratiote acquatico è
ueramente frigido, & humido : ma il terrestre ha alquanto del costrettiuo. Il perche puo egli saldare le ferite, &
essere utile all'ulcere. Sono alcuni, che l'usano ne i flussi del sangue, & nelle fistole. Chiamano i Greci il Stratiote
millefoglio, *Στρατιώτης χιλιόφυλλος* : i Latini, *Stratiotes millefolium* : i Tedeschi, *Garben* : li Spagnoli, *Mihoyas*
yerna : i Francesi, *Mille fuille*.

Stratiote mil-
lefoglio, &
sua etiam.

Errore del
Brasauola.

Stratioti
scritti da Ga-
leno.
Nomi.

Del Verbasco.

Cap. CVI.

IL VERBASCO è in somma di due spetie, bianco cio è, & nero : nel che s'intende il maschio, &
la femina. Le frondi della femina sono simili a quelle del cauolo, bianche, molto piu pelose, & piu lar-
ghe : il fusto bianco, pelosetto, alto un gombito, & qualche uolta piu : i fiori bianchi, ouero gialli pal-
lidi : il seme nero : & la radice lunga, acerba al gusto, & grossa un dito. nasce nelle campagne. Quello,
che si chiama maschio, produce le frondi lunghette, strette, & bianche, & il fusto sottilile. Il uero ue-
ramente sarebbe simile al biaco, se nō hauesse le sue frondi piu nere, & piu larghe. Quello, che chiamano
saluatico, cresce con frondi simili a quella della salua : con fusti alti, & legnosi, & intorno a questi so-
no i rami simili a quelli del marrobio : il suo fiore è giallo, della splendidezza dell'oro. Souene due altre
spetie di pelosi, & bassi, che produco le frondi ritonde. Oltre a queste n'è una altra terza spetie, chia-
mato da alcuni lichnite, & da altri thriallis, che produce al piu tre, ouer quattro frondi, ouer poche

VERBASCO PRIMO.

VERBASCO SECONDO.



piu

VERBASCO TERZO.

VERBASCO SALVATICO.



VERBASCO LICHNIDE.



Verbascò, &
sue spetie,

Opinione ri
prouata.

piu, ruuide, grosse, & grasse: le quali sono à proposito per bruciare nelle lucerne. La radice de i due primie costrettiva: il perche si dà ella con uino alla quantità d'un dado ne i flussi del corpo. La sua decottione gioua à i rotti, à gli spasmati, à i fracassati, & alla tosse antica, & lauandosene la bocca, mitiga il dolore de i denti. Il verbasco che produce il fiore aureo, tinge i capelli, & messo in qual si uoglia luogo, tira à se le tignole. La decottione delle frondi fatta nell'acqua, conferisce ai tumori, & infiammazioni de gli occhi. Acconuiensi cò uino, & con mele all'ulcere estiuominate, & con aceto alle ferite: medicano à i morsi de gli scorpioni. Le frondi del saluatico s'impiastrano anchora in su le cotture del fuoco. Dicono, che serbandosi i fichi secchi nelle frondi della femina, non si putrefanno.

CHIAMASI uolgarmente il Verbascò, Tasso barbasso. di cui le prime due spetie del domestico sono note à ciascuno. Ma il saluaticò, il quale produce le frondi simili alla salua, & fiori aurei, nò penso, che sia così noto ad ogni uno. come che ne ancho il lichnite, di cui è qui il ritratto, se ben con piu foglie di quello, che seruiue Dioscoride: le quali per esser tutte cariche di sottile, et biacca lanugine, ageuolmente si poterono adoperare da gli antichi nelle lucerne per lucignuolo. Ma le tre altre spetie non ho potute uedere io in Italia. Et quantunque uogliano il Ruellio, il Fuchso, et alcuni altri dotti moderni esser due spetie di Verbascò quelle due poco diuerse piante, che escono nella primavera cò frondi cresche molto, & quasi simili al dissaco, & fiori nell'una gialli, & nell'altra bianchicci, ritondi, & per intorno intagliati, chiamati da alcuni Fiori di primavera, et da altri herba Paralipsis; nondimeno non me lo posso io per alcun modo per suadere

FIOR DI PRIMAVERA I.

FIOR DI PRIMAVERA II.



BLATTARIA.



suadere. Percioche primamente non si rassembrano le frondi di queste due piante, le quali in una sono ritondette, & nell'altra lunghe, in alcun modo al Verbasco: ne sono in modo alcuno pefose, come le fece Dioscoride, anzi per il contrario lisce, & ben crespe. Oltre à cio non ritrouo, che facesse del fiore memoria alcuna Dioscoride, ne altro de gli antichi, che ne scriua le spetie de i Verbaschi. Il che non era da tacere nell'herba Paralipsis: percioche era da esser celebrato il suo aureo fiore, per essere ueramente il primo, che ne annuntij la primavera. Queste usano indifferentemente alcuni moderni per li dolori delle giunture. Le cui radici (secondo che dicono) si cuocono, & bene sene poscia la loro decottione utilmente per le oppilationi delle reni, & della uescica. Dasi il succo dell'herba à bere, & parimente s'impiastra di fuori nelle rotture, & dislogagioni dell'ossa. V sano le donne di bagnarsi spesso la faccia con il succo de i fiori: imperoche ui fa distendere la pelle, & ne leua uia ogni macchia. Ma ritornando à i ueri Verbaschi, dico, che per quanto m'ha dimostrato l'esperienza, sono uniuersalmente tutti molto costrettiui, & disseccatiui. Et imperò uale il fumo de i bottoni de i suoi fiori secchi, insieme con terebenthina, & fiore di camamilla riceuuto per una banca forata, al sedere, alle rilassationi del budello, & per li premiti nella disenteria, che chiamano i Greci tenasini, & noi male della pondera. L'herba fresca della femina pestata con due pietre uiue, & messe nelle inchiuature de i caualli, subito gli guarisce. Il succo delle radici della femina, quando non ha prodotto ancora il fusto, dato alla quantità di due dramme cō altrettanta maluagia calda, ò altro uino aromatico nel principio del parossismo, cura (secondo che riferisce Arnaldo) la febbre quartana: ma bisogna farlo tre, ouer quattro uolte. Il fiore fregato in su quella spetie di porri, che sono ruuidi, gli manda uia. E ancho simile al Verbasco quella herba, che

Verbaschi, & loro uirtù.

Blattaria, &
sua hilt.

Verbasco
scritto da Ga-
leno.

Nomi.

ba, che Plinio chiama BLATTARIA, al IX. capo del xxv. libro, doue egli la descriue con queste parole. Simile ueramente al Verbasco è una herba, che spesso inganna coloro, che la raccolgono per esso. Ha le foglie manco bianche: & produce piu fusti, & il fiore simile al uerbasco. Messa ne i luoghi, oue sia di bisogno, tira a se le tignuole, & le blatte: & però a Roma si chiama Blattaria. Questo tutto disse Plinio. Il che parimente fa il Verbasco del fior aureo, secondo Dioscoride. Et però non credo, che di gran lunga errasse chi dicesse, & che la Blattaria di Plinio, & il Verbasco del fior giallo di Dioscoride fusse una cosa medesima. & tanto piu, quanto si uede, che il fiore della Blattaria è molto piu giallo di quello de gli altri Verbaschi. Nasce ella per tutto, con frondi lunghe simili al uerbasco, ma dentate per intorno, & fiori aurei: dopo al cui disfiore nascono alcuni bottoni simili a quelli del li no, ma piu duri, & piu lisci, doue è dentro il seme. Altre uirtù non ritrouo io di questa pianta. ma per essere ella amara, non si puo dire, se non che sia aperitiua, & asterfina. Scrisse del Verbasco Galeno all'VIII. delle fa-
cultà de i semplici, così dicendo. E' nelle spetie del Verbasco, il bianco, & l'nero. Il bianco adunque è il maschio, le cui frondi sono piu larghe, & maggiori. Enne oltre a questo uno altro saluatico: i cui fiori sono aurei, & rossi. & enne anchora senza le predette, un' altro, il qual chiamano propriamente phlomide, & thriallide. La radice de i primi due è al gusto acerbata: gioua a i flusi. Vsa la sua decottione per lauarsi la bocca nel dolore de i denti. Le frondi hanno uirtù digestiua, & massime di quello, che produce i fiori aurei: con cui fanno rossi i capelli. Hanno le frondi di tutte le spetie uirtù disseccatiua, & asterfina. Chiamano i Greci il Verbasco, φάρμακον: i Latini, Verbascum: i Tedeschi, Vull kraut: li Spagnoli, Verbasco: i Francesi, Bouillon.

Della Ethiopide.

Cap. CVII.

Ethiopide, &
sua effam.

Nomi.



Dell'Arctio.

LA ETHIOPIDE produce le sue frondi simili a quelle del uerbasco, molto pelose, & grosse, ridotte in terra al tondo sopra alla radice. il suo fusto è quadrangolare, ruuido, simile a quello dell'apiastro, ouero dell'arctio: nel quale sono molte concavità d'ali. il seme è alla grossezza di quello dell'eruo, & doppio in un solo inuoglio. Ha dal medesimo cesto molte radici, lunghe, piene, & al gusto uiscose: le quali seccandosi, diuentan nere, & induriscono come corna. Nasce assai copia in Ida monte di Troia, & in Messenia. Gioua a gli sputi della marcia, alle sciatiche, a i dolori del costato, & all'asprezza della canna del polmone, quando si beue la decottione della radice. Il che fa ella anchora composta in lettouario con mele.

QUANTVNQVE per auanti hauesi sepre creduto, che la Ethiopide nascesse solamente in Ethiopia, & parimente in sul monte Ida di Troia, per ritrouare io scritto da Dioscoride, & da Plinio, che nasce ella quiui copiosissima; nientedimeno m'è stata dipoi portata da Padoua dal mio come figliuolo diletto M. Giouanni Odorico Melchiori Trëtino medico di non poca aspettatione. Questa ueramente per mio giudicio è la uera Ethiopide. per corrispondere ella con ogni sua sembianza all'istoria, che ne scriue Dioscoride, come dimostra il presente ritratto. Di questa non ritrouo io, che ne i libri de i semplici facesse alcuna memoria Galeno. Se ben Paolo Egineta ne scrisse egli, togliendo, & trasferiundo da Dioscoride. Chiamano i Greci la Ethiopide, Αἰθιοπίς: i Latini, Aethiopis.

Cap. CVIII.

LO ARCTIO, il quale chiamano piu presto alcuni Arcturo, è simile nelle sue frondi al uerbasco, eccetto che sono piu pelose, & piu ritonde. Il fusto è lungo, & tenero: & il seme picciolo, simile al ciminio: la radice è bianca, tenera, & dolce. Questa cotta con il suo seme con uino, mitiga il dolore de i denti, tenendosi la decottione in bocca: con la quale si fomentano utilmente le cotture del fuoco, & le bugance. Beuesi la radice nel uino per le sciatiche, & per prouocare l'orina ritenuta.

Arctio, & sua
effam.

Errore del
Ruellio.

CREDESI il Ruellio, che sia l'Arctio quella uolgar pianta, che nasce lungo alle uie, la quale chiamano uolgarmente gli spetiali Lappa minore. Ma secondo il mio giudicio non mi pare l'opinione sua troppo efficace. impero che chi legge nel processo di questo libro il capitolo dello xanthio descritto da Dioscoride, ritrouarà manifestamente essere quello istesso la Lappa minore usuale: la quale nasce abundantissima ne i laghi asciutti, & disseccati dell'acqua. Ma ueramente qual pianta si possa dimostrare per l'Arctio hoggi in Italia, non saprei io già per hora affermare.

re. Scrisse dell'Arctio Galeno al v. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Arctio, il quale è simile al uersasco, che ha la radice tenera, bianca, & dolce, il fusto lunghetto, & tenero, & il seme simile al cimino, è composto di sottili parti: & imperò è egli disseccatino, & aspersuo, quantunque poco. Il perche la radice, & il suo seme cotto nel uino, medicano qualche uolta al dolore de i denti. Oltre à ciò conferisce alle cotture del fuoco, & alle bugance, non solamente il bagnare della loro decottione; ma anchora l'aplicarui suso i suoi fusti, quando sono teneri. Chiamano i Greci l'Arctio, Ἀρκτίον: i Latini, Arctium.

Arctio scritto da Gal.

Nomi.

Della Personata, ouero Lappa.

Cap. CIX.

LA PERSONATA produce le frondi maggiori di quelle delle zucche, piu hirsute, piu nere, & piu grasse: & il fusto biancheggiante, quantunque si ritroui anchora qualche uolta senza fusto: è la sua radice nera di fuori, & bianca di dentro. Questa beuuta al peso d'una dramma con le pine, gioua à coloro, che sputano il sangue, & la marcia. Pelta, & impiastrata, mitiga i dolori de i legamenti delle giunture. Impiastrandosi le frondi utilmente in su l'ulcere antiche.

SCRISSE della Personata Plinio al IX. capo del XXV. libro, così dicendo. Alcuni chiamano l'Arcio Personata, delle cui frondi niuna altra è maggiore: produce le lappole grandi. Il che manifestamente dimostra essere la Personata quella pianta di grandissime frondi uestita, che noi chiamiamo Lappola maggiore. Della quale si ritroua una spetie, che produce anchora le frondi maggiori, che nasce in su gli argini de fossi, senza fusto, come che non però sempre. imperochè al tempo della primavera si ritroua ella alle uolte con fusto, & con fiori, i quali si seccano in breue tempo. Le sue frondi seruono spesso in cambio di cappelli à gli affannati lauoratori, quando la state è mietono, & tribbiano sotto l'ardente canicola. Di questa anchora intese similmente Plinio nel medesimo luogo, chiamandola non Personata, ma Persolata, così dicendo. La Persolata, la quale è nota à tutti, chiamano i Greci Arcion. produce le frondi simili à quelle delle zucche, ma però piu aspre, piu pelose, piu nere, & piu grosse: & la radice grande, & bianca. Le cui note del tutto si rassembrano à questa seconda spetie, che non produce ne lappole, ne altro frutto. Il che non hauendo saputo il Leonico riprese in ciò cōtra ogni ragione Plinio, non uolèdo consentire egli che se ne ritrouasse piu d'una spetie. Il Fuchsio insieme con alcuni altri moderni si crede manifestamente, che questa seconda spetie di Personata sia il uero Petasite. Ma (per mio giudicio) s'inganna insieme cō i suoi seguaci non poco, come piu à lungo diremo nel seguente discorso. Il Brasauola uole, che la Lappa sia l'Aparine di Dioscoride. Il che lascio al giudicio di coloro, che ben sanno, che l'Aparine non è altro (come dicemo di sopra nel terzo libro al suo proprio capitolo) che quella pianta molto simile alla rubbia minore, la quale uolgarmente si chiama Speronella, & nasce per il piu tra le lenticchie. Scrisse della Personata sotto nome d'un altro Arctio Galeno al v. delle facultà de i semplici, così dicèdo. L'al

Personata, & sua essam.

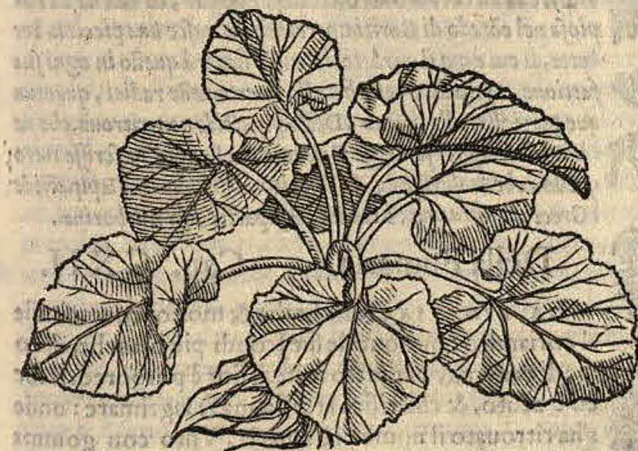
Errore del Fuchsio.

Errore del Brasauola.

Personata scritta da Galeno.

Nomi.

VNA ALTRA PERSONATA.



tro Arctio, il quale chiamano Prosopide, le cui frondi sono similissime à quelle delle zucche, se non che sono & piu dure, & parimente maggiori, digerisce insieme, & dissecca, costringe anchora alquanto. Il perche possono le sue frondi medicare l'ulcere uechie. Chiamano i Greci la Personata, Ἀρκτίον: i Latini, Personata: i Tedeschi, Groß kletten: li Spagnoli, Bardana, & pagamacera maior: i Francesi, Gloteron, & Bardana.

ELLEBORINA.

Petasite, &
sua effam.
Errore del
Ruellio, &
del Fuchio.

Petasite scrit
toda Gal.

Nomi.



FVMARIA.

Epipactide,
& sua effam.

Nomi.



Fumaria, &
sua effam.

IL PETASITE è un gamboncello maggiore d'un gombito, grosso un pollice: del quale nasce una fronde molto grande, dell'ampiezza d'un cappello, attaccata à modo d'un fungo. Impiastrasi questa efficacemente in su l'ulcere corrosive, che mangiano la carne, & che sono malageuoli da consolidare.

QUANTUNQUE scriua il Ruellio, che il Petasite nasce in Francia; non so però io uedere, come si possa così ageuolmente seguire la sua opinione, uedendosi, che vuole egli, che il Petasite sia la Persolata, di cui è stato detto nel precedente capitolo: come vuole parimente il Fuchio, seguitando forse l'opinione del Ruellio. Ma ritrouando io, che il Petasite fa il piede più alto d'un gombito, dal quale pende una foglia di forma di cappello, come un fungo, non so come gli possa corrispondere la Persolata con le sue foglie, ouero qual si uoglia altra specie di Arctio. Onde son costretto à dire, che uana sia l'opinione di costoro, quantunque huomini ueramente dottissimi. Questa pianta io fin hora non ho potuto uedere: & non posso se non credere, ch'ella non nasca in Italia, persuadendomi, che se ui nascesse, non potrebbe così gran fronde esserui stata tanto tempo nascosa. Scrisse Galeno all'VIII. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Petasite dissecca nel terzo ordine. & però l'usano per l'ulcere maligne, & corrosive. Chiamano il Petasite i Greci, ΠΕΤΑΣΙΤΗΣ: i Latini, Petasites.

Della Epipactide, ouero Elleborina.

Cap. CXI.

LA EPIPACTIDE chiamata anchora da altri Elleborina, è una picciola herba, folta, che produce picciole frondi. È utile beuuta à i difetti del fegato, & contra i ueleni beuuti.

TANTA è breue l'istoria, che scriuono gli antichi semplici della Epipactide, che ueramente malageuol cosa sarebbe, anchora ch'ella nascesse in Italia, à ritrouarla. Benche Plinio al XX. capitolo del XIII. libro disse, ch'ella nasceua in Grecia, et in Asia. Ma se l'Epipactide è chiamata Elleborina per rassombrarsi ella all'elaboro nero, credo ueramente, ch'ella nasca copiosa nel còtado di Goritia: percioche ui nasce una picciola herbeta, di cui è qui il ritratto, del tutto simile à quello in ogni sua fattione, tanto dico nelle frondi, quanto nelle radici, quantunque piccioline elle si sieno. Dell'Epipactide non ritrouo, che ne i libri de semplici scriuesse Galeno, Ma Pauolo ne scrisse tutto quello, che trascrisse da Dioscoride. Chiamano l'Epipactide i Greci, ΕΠΙΠΑΚΤΙΣ: i Latini, Epipactis, & Elleborina.

Della Fumaria.

Cap. CXII.

LA FVMARIA è folta herba, & molto tenera, simile al coriandro: ma sono le sue frondi più bianche, di color di cenere, & per tutto folte: il fior è porporoso. Il succo è acuto, & chiarifica la uista, ma fa lagrimare: onde s'ha ritrouato il nome di Fumaria. Vnto con gomma proibisce il nascer de i peli cauati dalle palpebre. L'herba beuuta, purga copiosamente la cholera per orina.

CHIAMASI comunemente à i tempi nostri da i medici, & da gli spetiali la Fumaria. Fumus terræ. È à tutti notissima pianta: & non per altro è stata ella chiamata Fumaria, se non perche messo il succo, che se ne spremere, ne gli occhi per chiarificare

VN' ALTRA FUMARIA.



rificare la uista, fa così abundantemente lagrimare, come si fa
cia ogni acutissimo fumo. Danno gli Arabici, & i seguaci lo-
ro alla Fumaria molte più uirtù, che non le diedero i Greci, co-
me manifestamente si uede per Serapione, per Auicenna, & per
Mesue. Questa appresso Plinio al x i i i. capo del x x v. La
Fumaria della prima specie, la quale chiamano Piedi di gallina,
& che nasce nelle muraglie, & lungo le siepi, con rami sottili-
ssimi, & sparsi, & con fiore porporco, quando si caua il suc-
co della uerde, leua uia le caligini de gli occhi: & però si met-
te ne i medicamenti di quelli. L'altra è simile a questa nel no-
me, & ne gli effetti, & nasce ramoscolosa, & molto tenera, con
frondi simili al coriandro, di colore di cenere, & con fiore pa-
rimente porporco. nasce ne gli horti, & ne i campi tra le bia-
de, & tra gli orzi. Messa ne gli occhi gli chiarifica, ma fa la-
crimare come il fumo, dal che s'ha ella preso il nome di Fuma-
ria. Questa medesima proibisce, che non rinascano i peli stir-
pati dalle palpebre. Tutto questo disse Plinio. Ma qual sia
questa seconda specie di Fumaria descritta parimente da Aetio,
dicemmo di sopra nel terzo libro, trattando dell'Aristolochia,
& Pislolochia. doue potrà ricorrere chi sia desideroso d'inten-
derne più lungamente. Oltre a ciò ritrouo ne i nomi delle pian-
te, che attribuiscono, alcuni a Dioscoride, che la Fumaria da
alcuni è stata chiamata Corydalion. Onde ho molte uolte me-
co stesso discorso, se Galeno nell'x i. libro delle facultà de sem-
plici scriuendo della lodola, chiamata da i Greci corydos, do-
ue fa mentione d'una herba chiamata Corydalios, hauesse qui
inteso della Fumaria. Imperoche tali sono le sue parole. Questo
ho aggiunto al nostro ragionamento per uoler chiaramente
manifestare questo animale, cioè la Lodola, & quanti peli di-
ritti habbia ella in sul capo, per hauerla io esperimentata con

Fumaria, &
sue specie.

utilità ne i dolori colici: & ho uoluto, che per questo ella sia ben dimostrata a coloro, che non la conoscono. Per-
cioche ui conferisce parimente quell'herba chiamata Corydalis. Questo tutto disse Galeno. Et però non m'è parso
(anchora che fuor d'ordine) di tralasciare questo passo. Ma ritornando alla Fumaria, dico che di lei scrisse Me-
sue, così dicendo. Il Fumus terræ si connumerat tra le medicine solutiue benedette. ma pare, che la troppa sua a-
bondanza gli leui non poco d'autorità, & di ualore. Ne solamente è egli solutiuo; ma corrobora & conforta an-
chora le uiscere, faccendo unire insieme i uilli loro. Non ha in se (per quanto si uede) parte alcuna nociua: & però
non molesta punto chi lo toglie. Bene ha egli di bisogno d'esser fortificato alla sua operatione: il che si fa, mettendo
con esso i mirobalani, la senna, il siero caprino, la grana, & l'ua passa. Il migliore è quello, che ben uerdeggia, le
cui frondi sono aperte, & non crespe, & il fiore quasi di colore di uiole. Il tempo più congruo di ricorlo è nel prin-
cipio della primavera, & così di farne il succo. Dissero alcuni esser di temperamento frigido, & altri dissero altri-
menti. Ma dicendosi il uero, declina ueramente egli al calido, quantunque sia meno della frigidità sua, nondimeno
domina più la calidità nella sua superficie. E secco nel secondo ordine, & il suo seme è calido. Conoscesi la quali-
tà calida, che si ritroua in lui, dalla sua amarezza, & da un certo poco d'acutezza, che ui si sente. Onde è egli as-
sottigliatiuo, penetratiuo, aperitiuo delle oppilationi, & solutiuo della natura: & ha dalla qualità frigida la stit-
ticità, l'aggregatione, & la uirtù confortatiua: ma la stititicità è più, che non è la sua amaritudine. Solue ageuol-
mente il corpo, & purga la cholera, & gli humori adusti. Estendesi non solamente la uirtù sua fino al fegato, ma
anchora alle uene, & mondifica & chiarifica il sangue. E ualorosa medicina a tutte le infirmità choleriche, & che
procedono da gli humori adusti, come cancri, lepra, rogna, uolatiche, & simili: & parimente a tutte le infir-
mità, che procedono dalle oppilationi. Conforta il Fumus terræ lo stomaco, il fegato, & tutte l'interiora, &
corrobora le membra mollificate: conferisce alle febbri choleriche, & a quelle che procedono da oppilationi.
Scrisse Galeno al v i i. delle facultà de i semplici, così dicendo. La Fumaria è partecipe di qualità amara,
& acuta, ne ueramente è ella del tutto spogliata dell'acerba. Il perche prouoca copiosamente l'orina cholerica, &
sana le oppilationi, & le debolezze del fegato, Il suo succo assottiglia la uista; facendo non poco però lagrimare,
come fa il fumo, dal che è stata nominata Fumaria. Soleua usar questa herba un certo plebeio, per confortare lo
stomaco, & per lubrificare insieme il corpo, Seccaua costui l'herba, & la riponeua, & poscia quando la uoleua
usare per soluere il corpo, la daua con l'acqua melata: & quando per confortare lo stomaco, con uino bene inacquato.
Chiamano i Greci la Fumaria, Καπνός: i Latini, Capnos: & Fumaria: gli Arabi, Scbiterig, & Sabeteregi: gli
Spetiali, Fumus terræ: i Tedeschi, Erdtrauch: li Spagnoli, Palomilba: i Francesi, Fume terre.

Fumaria, &
sue uirtù scritte
da Mesue.

Fumaria scrit-
ta da Gal.

Nomi.

Del Loto domestico.

Cap. CXIII.

IL LOTO domestico, il qual chiamano alcuni trifoglio, nasce ne gli horti. Il suo succo insieme con mele, risolve l'argeme, le nuuollette, l'albugini, & ogni altra caligine de gli occhi.

Del Loto saluatico.

Cap. CXIII.

IL LOTO saluatico, il qual chiamano trifoglio minore, nasce abondatissimo in Libia, con fusto alto due gombiti, & spesse uolte maggiore, & pienodi molte ali. le frondi sono simili à quelle del trifoglio de i prati: & il seme simile à quello del fiengreco, ma molto minore, di gusto medicinale. Ha uirtù di scaldare, & di coltrignere leggermente. unto con mele purga le macole, & altri difetti della faccia. Beueli trito per se stesso, ouero con seme di malua utilmente nel uino, ouero nel passo contra à i dolori della uescica.

LOTO DOMESTICO.

LOTO SALVATICO.



Loti, & loro
essam.
Opinione di
alcuni.

QVALE si sia il Loto domestico scritto da Dioscoride, non si può ueramente affermare. Ma sono alcuni, tra i quali è il Gesnero nel suo gran uolume de quadrupedi, che uogliono, che il Loto domestico sia il Trifoglio comune che nasce ne i prati, & in ogni altro luogo, ingannati forse per hauer scritto Dioscoride, che sono alcuni che chiamano il Loto domestico Trifoglio, come disse parimente del Loto saluatico. Ma si conosce l'error di costoro per dire Dioscoride, che il Loto saluatico è simile al trifoglio de i prati. Imperoche se hauesse egli inteso che il Loto domestico fusse il Trifoglio de i prati, haurebbe scritto, che nasceua ne i prati, & non ne gli horti: & sarebbe bastato il dire, che il Loto saluatico fusse simile al domestico. Il che conclude, che altra pianta sia il Loto, & altra il Trifoglio. Altri sono che mettendosi à indouinare, si pensano, che sia il Loto il uolgar Meliloto delle speiuarie: imperoche non sono le sue frondi dissimili da quelle del trifoglio, & nasce non solamente ne i prati; ma anchora ne i giardini, & ne gli horti. Il che quantunque inchini l'animo à credere, che così sia; nondimeno non lo so io affermare, ne manco del tutto negare. Et dico del tutto negare: percioche pare, che affermi alquanto esser questo uolgar Meliloto il uero Loto domestico le frondi prima di Trifoglio, & poscia il tacerli Dioscoride l'istoria di quello: percioche questo tacerne le sembianze, dimostra, che fosse herba così conosciuta, che non hauesse bisogno d'esser descritto. il che interuiene nel Meliloto uolgar de i prati. Al che aggiugne alquanto di credenza il uedere noi, che riserba fino à questo tempo quasi il suo uero nome, ma mutato di Loto in Meliloto. Et di qui ageuolmente è proceduto, che sia uenuto in uso per il uero Meliloto, il quale si chiama Sertola campana, molto differente da questo, come fu di sopra detto à bastanza nel terzo libro. Il saluatico, il quale nasce in Libia così copioso, non ho

ho fin hora ueduto io in Italia, quantunque forse ui nasce. Ho ben io ueduto, & ricolto spesse uolte una pianta in luoghi non coltiuiati, di cui è qui il ritratto, con foglie simili al trifoglio, con fusto alto due gombiti per tutto pieno de rami, & fiori gialli, da i quali nascono i cornetti pieni di seme, come nel fiengreco, d'aggradeuole odore. Ma se questa pianta sia il uero Loto saluatico, non ho coniettura, sopra cui mi possa sicuramente fondare. Scrisse d'amenue i Lotti Galeno al VII. delle facultà de semplici, così dicendo. Il Loto domestico, il qual chiamano alcuni trifoglio, è mediocrementemente digestiuo, & disseccatiuo: & parimente è mediocrementemente calido, & frigido, & im- però temperato. Il saluatico nasce abundantissimo in Libia. il cui seme è calido nel secondo ordine, & ha alquanto, dell'asterisio. Chiamano i Greci il Loto domestico, *Λωτός ἰσχυρός*: & il saluatico *Λωτός ἄγριος*: i Latini il do- mestico, *Lotus satiuus*: & il saluatico, *Lotus syluestris*. gli Arabi amenue & quello d'Egitto indifferntemente Handachocha, Garch, & Thusf.

Lotti scritti da Galeno.

Nomi.

Del Citiso.

Cap. CXV.

IL CITISO è una pianta tutta bianca, come il rhamno: & produce i suoi rami alti un gombito. & qualche uolta maggiori: attorno à i quali sono le frondi simili à quelle del fiengreco, ouero del loto trifoglio, ma minori, & con il dorso più eminente. Queste trite con le dita, spirano odore di ruchetta, & gustate sono simili à i ceci. Hanno le frondi uirtù d'infrigidire: peste, & impialtrate con pane, risoluono i tumori, che cominciano. la decottione beuuta, prouoca l'orina. Seminano alcuni il Citiso appresso all'api, credendosi, che'l suo grato sapore le alletti, & le intertenga.

HEBBI già io opinione, che il Citiso (se però nascesse egli in Italia) non fusse altra pianta, che quella specie di Trifoglio odorato, che chiamano à Roma Tribolo, & in molti altri luoghi Trifoglio cauallino, per esserne i caualli uidiissimi alla pastura. Nella qual credenza andaua perseverando, per non ritrouar pianta, che più mi paresse rassembrarsi al Citiso, che questa. In cotale adunque opinione mi fece primamente cader Plinio, per hauer egli scritto, che il Citiso tanto piace à i buoi, & à i caualli, che gustandolo non fanno stima dell'orzo. Imperoche sapendo io per certo, che i caualli tanto son ghiotti di questa pianta, che non si curano d'orzo, ne di uena, ne d'ogni altra sorte di biada, mi pareua di dover credere, che fusse ella il uero Citiso, & massimamente uedendo io in lei molte sembianze di Citiso. Il che tanto più credeua, quanto uedeua, che Dioscoride scriueua del Citiso tra l'erbe, & non tra gli alberi, & tra i frutici, cosa ueramente, che mi faceua del tutto persuadere, che il Citiso fusse herba, & non albero: & massimamente essendo cosa chiara, che i buoi, i caualli, & altri simili animali atti alla coltura de terreni, più presto si pascono d'erbe, che di frondi d'alberi. Imperoche ritruouo, che gli antichi pasceuano il lor bestiaue d'eruo, & di medica, seminando cotal herbe ne campi per questo effetto. Onde essendo indotto da queste ragioni, ne curandomi all' hora di inuestigar più auanti, mi persuadeua, che se herba fusse in Italia, che rappresentasse il Citiso, non potesse essere altra pianta, che quel Trifoglio odorato. Ma considerando poscia più accuratamente sopra cio, & leggendo più auanti ne i buoni authori, conobbi ueramente esser'io in manifesto errore. Et però hora non mi rincrescerà à lasciar da parte la prima opinione, & affermare costantemente, che il Citiso sia altra pianta, che quella, che già pensaua: & che sia albero, non herba. Imperoche non uoglio in alcun modo essere del numero di coloro, che per sostentare le loro opinioni pertinacemente, più presto uogliono mantenere il falso, che ritirarsi dall'errore. A mutare adunq; opinione, che il Citiso fusse più presto albero, che herba, m'indusse prima Galeno leggendo io il suo primo libro de gli antidoti, doue scriue, che il Citiso è una pianta della grandezza del mirto, con queste parole. In Misia anchora in quella parte, che confina con la nostra prouincia, è un certo luogo chiamato Brittone, nel quale ritrouai il mele non senza gran merauiglia simile à quello di Athene. Quiui era un colle non grande, sassofo tutto, & pieno d'origano, & di thimo: & in un'altra parte era per tutto il Citiso. da i cui fiori scriuono gli authori tutti, come per una bocca, che le api ricolgono copiosissimo mele. E il Citiso pianta fruticosa, che cresce tanto alta, quanto il mirto. Questo tutto disse Galeno. A cui par che sottoscriua Plinio al III. capo del XII. libro, così dicendo. Ritrouarsi anchora un'altra sorte di ebano fruticoso, come il Citiso, disperso per tutta l'India. Et al XXXVII. capo del XVI. libro connumerando il Citiso tra gli altri alberi, diceua pur egli: Tutto duro come un'osso è l'elice, il corniolo, il rouero, il Citiso, il moro, l'ebano, il loto, & tutti gli altri, che diciamo non hauer miodollo. Questo medesimo pare, che affermi Columella nella fine del V. libro, doue trattò egli de gli alberi. Imperoche hauendo quiui lungamente scritto del Citiso, disse ponendo fine, essere stato detto assai de gli alberi. Il che dimostra, che tra gli alberi comprendesse egli anchora il Citiso. Per tutte adunque queste ragioni, & autorità non si può se non dire, che il Citiso sia un albero non molto grande, come sono i miri. Come che fin hora non habbia ueduto io in Italia arbuscello ueruno, che dimostri hauere le sembianze, & le note di uero Citiso. Non mancano però moderni, che scriuono, come fa il Gesuero nel suo gran uolume de quadrupedi, d'hauer ueduto, & ricolto il Citiso nelle selue d'Italia, & in altri luoghi saluaticchi, natoui per se stesso. Ma temo che s'ingamino di gran lunga. imperoche, per quāto io possa cauare da gli scritti loro, predono così per il Citiso la Colutea chiamata da Theophrasto. Ne però questo dico io, perche creda, che il Citiso non nasca per se medesimo, sapendo che scriue Columella al IIII. capo del IX. libro della sua agricoltura, ritrouarsi Citiso domestico, & saluatico; ma per hauer scritto Plinio, che il Citiso era rara pianta in Italia. Del domestico scrisse Columella all'ultimo capo del V. libro diligentissimamente, con queste parole. E tra l'altre cose bisogno, che steno i luoghi delle uille abundantanti di Citiso, per esser egli utilissimo alle galline, alle capre, à i buoi, & ad ogni altra sorte di bestiaue: percioche fa presto ingrassare, & genera nelle pecore copiosissimo latte: & perche anchora si può usar uerde per pasturare gli animali otto mesi continui.

Citiso, & sua essam.

Il Citiso è albero, & non herba.

Citiso scritto da Colum.

Citiso scritto da Plinio.

Errore del Gesnero.

Opinione di alcuni.

Citiso scritto da Gal. Nomi.

tinuti, & dipoi secco tutto l'resto dell'anno. Oltre a cio si puo egli piantare in ogni terreno, quantunque magris-
simo: essendo sua natura di crescere in ogni luogo, & di non curarsi di nocimento alcuno. Il secco e molto con-
uenue alle donne, che lattano, & non hanno latte a sufficienza: imperoche macerandosi per tutta una notte nell'ac-
qua, & dandosi loro a bere l'infusione alla quantita di tre heinine con un poco di uino, le preserua sane, & fa che i
fanciulli ritrouano abundantissimo latte. Scrisse anchora Plinio al xxi lib. capo del xlii. libro, cosi di-
cendo. Il Citiso e un arbuscello predicato da Aristomacho Atheniese con marauigliose lodi per la pastura delle pec-
core, & secco per i porci. E utile quanto l'eruo, ma satia piu presto, & quantunque poco se ne dia, ingrassa in
breue tempo; di modo che il bestiaue fa piu stima del Citiso, che dell'orzo. Non e pastura che generi piu latte,
ne migliore: senza che preserua come medicina il bestiaue da ogni infirmita. Ne conferisce egli solamente a i qua-
drupedi, ma alle donne anchora che lattano: imperoche mescolandosi la decottione di esso con uino, genera loro co-
piosissimo latte. Il che e causa, che i fanciulli crescano piu grandi, & piu gagliardi. Nutrisconsi del Citiso uerde
le galline, & del secco bagnato nell'acqua. Scrissero Democrito, & Aristomacho, che non possano le api uenir
al manco, pur che non manchi loro la pastura del Citiso. Le pianta nel rinirarla e canuta, & uolendosi dirne bre-
uemente, sono le sue foglie simili al trifoglio piu stretto. Fu il Citiso ritrouato prima nell'isola di Cithno, & di quin-
di fu trasportato nell'isole chiamate Cicladi, & dipoi in Grecia, per hauer maggior abbondanza di cascio. Il perche
mi marauiglio, che sia egli cosi raro in Italia: & massimamente non temendo ne caldo, ne freddo, ne grandine, ne
tempesta. Questo tutto disse Plinio. La onde non posso se non merauigliarmi del Gesnero, il quale nel libro de
quadrupedi, uolendo prouare che l'Eghelo sia il Liburno di Plinio, scriue, saluando la pace sua, assai inauertente-
mente allegando Democrito, che le api hanno in odio il Citiso: non ricordandosi che non molto auanti haueua egli
scritto d'authorita del medesimo, che doue sia pastura di Citiso, le api non si possano perdere, ne uenire al manco.
Oltre a cio non ritrouo, che del Trifoglio odorato, di cui e stato detto di sopra, facesse memoria alcuna Dioscoride,
ne Galeno, ne ueruno altro de gli antichi. quantunque uogliano alcuni, che sia egli quel che chiama Theophrasto al
xlii. cap. del vii. lib. dell'istoria delle piante, Mel frugum, cosi dicendo. Sono alcune piante diuerse di forma, et
nientedimeno hanno un nome solo, di modo che sono equiuoche, come e il loto. Le cui specie sono piu, differenti di
foglie, di fusti, di fiori, & di frutti. tra le quali si connumera quello, che chiamano Mel frugum: ma pero diuerso
cosi nell'uso de cibi, come nel non nascer egli ne i luoghi medesimi. Dalle quali parole si consee, che il Trifoglio
odorato non e il Mel frugum di Theophrasto: prima perche non e egli in uso ne i cibi: & poscia perche nasce ne i luo-
ghi medesimi, oue nascono i lotti. Oltre a cio appresso Plinio all'ultimo capo del xlii. libro, col testimonio di Dio-
scride, il Mel frugum non e altro che il Panico. Scrisse delle uirtu del Citiso Galeno nel vii. libro delle facultà de
semplici queste poche parole. Le foglie del Citiso sono digestine, come le foglie della malua. Chiamano i Greci il
Citiso, Κίτισος: i Latini, Cytisus.

Del Loto d'Egitto.

Cap. CXVI.

IN EGITTO e anchora un Loto, il qual nasce ne i capi inondati dal fiume. Questo produce un
gambo simile alle fauc: il fiore picciolo, bianco, simile al giglio, il qual dicono, che s'apre al leuar del
sole, & si serra nel tramontare, & ascondesi il capo sotto acqua, onde poscia esce fuori, come il sole le-
ua. Il capo suo e come de papaueri, ma piu grosso: nel quale e dentro il seme come di miglio, il quale
seccano gli Egittij, & fannone pane. Ha questo loto la sua radice simile alle mele cotogne, la quale si
mangia ne i cibi cruda, & cotta, mangiandosi cotta ha il medesimo sapore, che le tuorle delle uoua.

Loto d'Egit-
to, & sua hi-
storia scritta
da Theoph.

DEL LOTO d'Egitto scrisse per lunga historia Theophrasto al x. capo del liii. libro dell'istoria delle
piante, cosi dicendo. Quello, che si chiama Loto, nasce per la piu parte ne i piani, quando s'inondano le uille. Il
cui fusto e simile a quello della faua Egittia, & il frutto quasi come quello, ma minore, & piu sottile. Nasce il fru-
to nel capo in quel medesimo modo, che nasce in quella faua. Produce i fiori bianchi, quasi come di giglio, de i qua-
li molti sono insieme serrati. Questi nel tramontar del sole si serrano, & si ritirano con la testa sotto acqua:
& nel leuarsi poscia s'aprono, & escono di sopra all'acqua. Il che continuano di fare ogni giorno, fino che l'lor ca-
po sia ben perfetto, & che cascano essi fiori. La grandezza del capo loro e tanto grande, quanto si sta ogni rose-
so papauero, alla cui similitudine e questo parimente per intorno intagliato, E piu abundante di seme, il quale pro-
duce simile al miglio. Dicono, che quello, che nasce nel fiume Euphrate, sommerge i fiori, e'l capo nel coricar
del sole, & che sempre se ne scende al basso fino alla meza notte, & che se ne ua cosi a fondo, che non si puo ritroua-
re con la mano: & che la mattina, ritorna poi di sopra all'acque, aprendo i suoi fiori nel nascere del sole, & che fi-
no a mezo giorno s'alza tanto alto sopra all'acqua, quanto uisi ritira la notte. Ricolgono gli Egittij questi capi,
& ne fanno i monti: per cioche scaldandosi insieme, si putrefanno le scorze, & come sono putrefatte, le lauano
nel fiume, & separano il seme: il quale macinano come e secco, in farina, & fannone pane per il cibo loro. La ra-
dice di questo Loto chiamato Corsio, e ritonda, & grossa come una mela cotogna, ricoperta da nera scorza, si-
mile a quella delle castagne. Il corpo suo di dentro e bianco: il quale cuocendosi tanto lessso, quanto arrostito e si-
mile ne i cibi alle chiare delle uoua, & molto aggradeuole al gusto. Mangiasi anchora crudo, ma e molto piu gra-
to cotto, tanto nell'acqua, quanto in su i carboni. Questo tutto del Loto d'Egitto scrisse Theophrasto. Que-
sta pianta chiama Serapione indifferentemente insieme con gli altri due Lotti sopra scritti Handachocha. Del cui
seme pesto si sprema fuor l'olio, che usano gli Arabi ne i dolori delle giunture. Ne si fa l'olio d'Handachocha del
trifoglio uolgare, come ingannandosi stimano alcuni, ma del seme di tutti i Lotti, & di quel trifoglio solamente,
che

Nel quarto lib. di Dioscoride. 585

che si chiama asphaltite. Tratto Galeno di questo Loto insieme con gli altri al VII. delle facultà de i semplici. Loto d'Egitto scritto da Galeno. Nomi.
ne altro ne di, e se non che del suo seme se ne fa pane. Chiamano i Greci il Loto d'Egitto, Λωτός αἰγυπτίος; i Latini, Lotus Aegyptia; gli Arabi, Handachocha.

Del Miriophillo.

Cap. CXVII.

IL MIRIOPHILLO è un gambo tenero, & solo, procedente da una sola radice. Ha copiose frondi, lisce, simili à quelle del finocchio, onde s'ha preso il nome. Il fusto rosseggia, è uario, & quasi artificiosamente polito. nasce nelle paludi. Prohibisce le infiammazioni, che uengono nelle ferite, quando ui s'impialtra con aceto tanto uerde, quanto secco. Dalsi con acqua, & sale à bere à coloro, che sono cascati d'alto.

MIRIOPHILLO.

VN'ALTRO MIRIOPHILLO.



QUANTUNQUE steno alcuni, che uogliono (come qui poco di sopra dicemmo al capitolo del Millefoglio stratiote) che sia il uolgar Millefoglio, che s'usa comunemente da ciascuno in Italia, questo Miriophillo descritto in questo luogo da Dioscoride; nondimeno il ueder noi, che'l uolgar nostro Millefoglio produce hor quattro, hor cinque, hor sei, & hor piu fusti procedenti da una radice: & che le frondi sue sono assai differenti da quelle del finocchio: & che nasce ne i prati, ne i sodi, & lungo alle strade, & non per le paludi; dimostra manifestamente, come s'ingannino costoro. Ma bene ho ueduto io il uero Miriophillo nelle paludi della ualle Anania del tutto simile à quello, che ne dipinge Dioscoride. il cui ritratto ho qui posto io nel primo luogo, & nel secondo quello d'uno altro Miriophillo, mandatommi da Pisa dal clarissimo medico, et famoso semplicista M. Luca Ghini. Fecene breuemente mentione Galeno nel fine del VII. libro, così dicendo. Il Miriophillo è così disseccatiuo, che salda le ferite. Chiamano i Greci il Miriophillo, Μυριόφυλλον; i Latini, Myriophyllum, & Millefolium aquaticum.

Miriophillo, & sua etiam.

Miriophillo scritto da Galeno. Nomi.

Della Mirrhide.

Cap. CXVIII.

LA MIRRHIDE è simile nelle frondi, & parimente nel fusto alla cicuta; la cui radice è lunghetta, tenera, & tonda, soaua ne i cibi. Questa beuuta nel uino, gioua à i morsi di quei ragni, che chiamano phalangi: prouoca i mestruai, il parto, & le secondine; & purga le donne di parto. dalsi cotta ne i sugoli utilmente à i thisci. Dicono alcuni, che beuendosi ogni dì due, ouer tre uolte nel uino la sua radice, è salutifera nella pestilenza, & preserua da quella, chi se la beue.

NASCE

Mirrhide, &
sua essam.

MIRRHIDE.



Errore del
Manardo.

Angelica, &
sua historia,
& uirtù.

ANGELICA.



Mirrhide
scritta da Ga
leno.

Nomi.

NASCE per tutta Italia una pianta simile alla Cicuta, quātunque alquanto minore, & non puzzolente, chiamata da alcuni Cicutaria, la quale secondo l'opinione d'alcuni si tiene, che sia la uera Mirrhide: imperoche pare, che in tutto gli si rassembri. Altri uogliono, che la Mirrhide sia quella pianta, la qual produce quella molto al gusto aromatica, & odorifera radice, che chiamano uolgarmente Angelica. Ma à me questa non pare, quantunque sia la radice sua lodata contra la pestulenza, essere la Mirrhide: imperoche le frondi dell'Angelica sono simili à quelle della pastinaca domestica, & non della cicuta. 10
Oltre à questo se per la Mirrhide hauesse Dioscoride l'inteso l'Angelica, mi rendo ueramente certo, che non si sarebbe mai taciuto l'aromaticità grande, che si ritroua nella sua radice, et quel suo soauissimo odore, il quale meritamente gli ha dato il nome d'Angelica: imperoche il dir solamente Dioscoride, che la radice della Mirrhide sia cibo non ingrato, non cōclude, che sia ne aromatica, ne odorifera. Crede si il Manardo, che la Mirrhide sia il Cerosoglio. ma cōparandolo cō l'istoria, che della Mirrhide scriue Dioscoride, ueramente nō ui corrisponde punto. Ma se la uera Mirrhide nasce in Italia, nō ueggio fin hora in uero piāta, che piu se gli rassomigli, che questa, di cui è qui il ritratto. La quale però è molto differente dall'Angelica: di cui per esser pianta hoggi famosa, non ho ucluto in modo ueruno tralasciar di non scriuerne l'istoria, & le uirtù, che se le danno da i moderni. Dico adunque che l'ANGELICA è una pianta, che cresce all' altezza di piu d'un gombito, con il fusto concauo, & nodoso, con molte concauità d'ali, onde escono i suoi rami. Le frondi sono lunghe, et intaccate per intorno, & di colore, che nel uerde nereggia. Produce nella sommità del fusto una ombrella cō biāchi fiori: da cui nasce il seme schiacciato, & sottile. E la sua radice assai grossa, spartita in tre, ouer quattro rami, acuta, odorata, & soaua. Questa (secondo l'opinione de i piu moderni medici) è calida, & secca nel principio del terzo ordine, aperitiua, disseccatiua, & risolutiua. Vale unicanente contra à i ueleni. Gioua mangiandosi à preseruari dalla peste: conferisce à gli humori flemmatici, & uiscosi. & imperò guarisce la tosse, che si prende per freddo, & fa scutare gli humori grossi del petto. Beuuta la sua decoctione fatta nell'acqua, oueramente nel uino, consolida l'ulcere delle interiora, risolue il sangue appreso, fortifica 40
mangiato lo stomaco. Vale ne i difetti del cuore: fa ritornare l'appetito perduto: libera da i morsi de i cani rabbiosi, & parimente delle serpi, mettendosi le frondi con ruta, & mele in su'l morso, & beuendosi anchora. Et però molti la mettono à i tempi nostri ne gli antidoti loro. Della Mirrhide, à cui è hoi tempo di ritornare, scriffe Galeno al VII. libro delle facultà de semplici, così dicendo. La Mirrhide ha la radice dotata di giocondo odore, dolce, & atta à prouocare i mestrui, & cauar fuori le materie del petto, & del polmone. Onde si puo mettere con quelle cose, che scaldano nel secondo grado, & che hanno qualche poco del sottile. Chiamano i Greci la Mirrhide, Μύρρις: i Latini, Myrrhis. 50

Del Miagro. Cap. CXIX.

IL MIAGRO, ilqual chiamano alcuni melampiro, è una herba farmentosa, alta tre piedi: con frondi simili à quelle della rubbia, pallide: è il suo seme olioso, simile al fiengreco. Questo arrostitiscono prima ben pesto al fuoco, & untone poscia le uergelle, l'usano per far lume nelle lucerne. Crede si, che la grassiezza del seme possa polire, & far morbida l'asprezza della pelle. 60

QUANTVM-

10 **Q**UANTVNQVE dica il Ruellio nascere per se stesso il Miagro tra le biade in Francia, & ancho seminare fine i campi per l'utilità, che cauano del suo seme per fare olio non solo da bruciare nelle lucerne; ma da usare parimente ne i cibi: & che si chiama in Francia da lauoratori Camelina, & Camanina; nientedimeno non ardisco io d'approuare la sua opinione, per non descriuere egli le sembianze della sua Camelina: & ancho perche non mi uergo a dire, che fin hora non habbia ueduto io pianta in Italia, che mi paia rassomigliarsi al uero Miagro. Oltre a ciò credo, che errino di gran lunga coloro, che uogliono, che sia il Miagro quel seme uolgare, & commune chiamato da chi Droda, da chi Drodella, & da chi Dorella, percioche non fa egli frondi di rubbia, ma lunghe, & intagliate, come sono quelle della rucchetta saluatica, ne manco produce il seme simile al sengreco. Galeno scrisse del Miagro al VII. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il seme del Miagro è grasso: imperoche pesto fa olio, il quale ha uirtù di mollificare. Chiamano i Greci il Miagro, *Μυαγρος*: i Latini *Myagrum*.

Miagro, & sua essam.

Miagro scritto da Gal.

Nomi.

Dell'Onagra.

Cap. CXX.

LA ONAGRA, ouero onothera, ouero onura è una pianta molto grande simile à un'albero: le cui frondi sono simili à quelle de i mandorli, ma piu larghe, non dissimili da quelle del giglio: il fiore è grande come le rose: la radice è bianca, & lunga, la quale come è secca, respira odore di uino. nasce ne i monti. L'acqua oue sia stata infusa la radice, data à bere, mitiga la ferocità di tutti gli animali, & & gli fa humani, & domestici. Impiastrata, mitiga l'ulcere maligne, & contumaci.

20 **Q**UANTVNQVE scrisse Theophrasto al XXI. cap. del IX. libro dell'historia delle piante, che becondo la radice dell'Onothera, fa chi se la bee piu allegro, & piu mansueti; non però ho io fin' hora ritrouato ueruno, che me la sapesse dimostrare, ne per me stesso l'ho ritrouata: quantunque fusse ella da stimare non poco, per mitigare non solamente la ferocità d'alcuni huomini bestiali; ma quella de ferocissimi leoni, & d'altri rapacissimi quadrupedi. Ma scrissemi però già il clarissimo medico, & rarissimo semplicista M. Luca Ghini hauer trapiantato nel suo giardino in Pisa una pianta tolta dal monte Apennino, alta piu d'un'huomo: con foglie simili al mandorlo, quantunque maggiori: i fiori simili al nerio: seme minutissimo serrato in alcune siliquie lunghe, ritonde, & sottili, & inuoltato in certa bianca lanugine: & la radice bianchiccia, & serpeggiante per la sommità della terra. La quale con ogni sembianza par che si rassomigli all'Onagra, quantunque egli però scriuesse non hauer ardire d'affermarlo, per non hauer anchora sperimentato, se la radice secca habbia odore di uino, & se beuuta l'acqua della sua infusione mitighi, & auilisca la ferocità delle fiere, come scriue Dioscoride. Dell'Onagra scrisse Galeno nell'VIII. libro delle facultà de i semplici, così dicendo. La radice dell'Onagra, ouero Onothera secca ha odore di uino: onde ha anchora l'istessa facultà di quello. Chiamano i Greci la Onagra, *Ὠνάγρα*: i Latini, *Oenagra*, & *Onagra*.

Onagra, & sua essam.

Onagra scritta da Gal.

Nomi.

CIRSIO.

Del Cirsio:

Cap. CXXI.

40 **I**L CIRSIO è un gambo tenero, alto due gombi ti, triangolare. Produce certe frondicelle da basso à modo di rosa, le quali sono ne i cantoni per alcuni interualli spinose, ma di tenere spine. Produce le frondi simili alla lingua di bue, leggermente pelose, ma piu lunghe, bianchiccie, & nell'estremità spinose. La sommità del fusto è ritonda, & spinosa: nella quale sono alcuni bottoncelli porporei, che se ne uolano poscia in lanugine. La radice (disse Andrea) leua i dolori delle uarici, legata in su'l membro, che duole.

50 **C**REDONSI la maggior parte de i semplicisti del tempo nostro, che il Cirsio sia la uolgare Buglossa delle spetiarie. Nel la cui opinione non posso così io ageuolmente concorrere: percioche tre sono le ripugnanze, che ostano, che non sieno il Cirsio, & la Buglossa una cosa medesima: cio è il non ueder noi nella Buglossa il fusto triangolare, ma tondo: il non produrre da basso frondicelle à modo di rose per interualli spinose, ma lunghe, & continue: & il sapere, che i suoi fiori non se ne uolano in lanugine, anzi che cascano così interi, lasciando il seme ne i follicoli suoi. La pianta, di cui è qui il ritratto, & che per mio giudicio rappresenta cō ogni sua sembianza il uero Cirsio, mi mandò già da Pisa l'eccellentissimo medico, & semplicista peritissimo M. Luca Ghini. Nasce questa (come egli dice) in luoghi humidi. Onde non posso se non credere, che sia ella il uero

Cirsio, & sua essam.

Cirsio, & sua essam.

uero



Nomi.

uero Cirsio, di cui non ritrouo, che ne i libri delle facultà de semplici facesse memoria alcuna Galeno. Chiamano i Greci il Cirsio, Κίρσιον; i Latini, Cirsium.

Dell'Aster Attico, ouero Inguinale.

Cap. CXXII.



Aster Attico,
& sua effam.

Errore di Serapione.

Amello di
Virgilio.

LO ASTER Attico è un gamboncello legnoso, il quale ha nella sommità il fiore porporeo, & giallo, & per intorno intagliato, con un capitello simile alla camamilla, con frondicelle simili a una stella: ma le frondi, che sono attorno al fusto, sono lunghette, & pelose. Giouano impiastrate al feruore dello stomaco, alle infiammazioni de gli occhi, & dell'anguinaie, & all'uscire del budello del sedere. Dicono, che la parte porporea del fiore beuuta con acqua gioua alla schirantia, & à i fanciulli, che patiscono il mal caduco: ma alle infiammazioni delle anguinaie bisogna impiastrarlo fresco. Stirpato il fiore secco da chi patisce il dolore con la mano sinistra, & legato i su l'anguinaie, ne leua uia il dolore,

ASTER ATTICO rilieua in uolgar nostro Stella d'Athene: percioche quiui piu copiosamente nasce, che altro ue. Altri lo chiamano Bubonio, & Inguinale, per esser egli molto efficace rimedio per le posteme dell'anguinaie. Il nome di stella s'ha egli acquistato, percioche i suoi fiori, i quali all'intorno porporei, & di dètro gialli si discernono, sono simili per l'abitato di certe frondicelle, che gli circondano, alle stelle. E pian-ta notissima, & nasce uolentieri per li sodi, & terreni, che non si laurano, & parimente ne i prati magri. Et imperò erra manifestamente Serapione (come fu detto di sopra nel terzo libro al capitolo dell'Iringo) non facendo differenza dall'uno all'altro, ingannato dalla somiglianza de i fiori stellati d'amen due queste piante. Oltre a questo è da sapere, che si ritrouano alcuni testi di Dioscoride Greci, che hanno a questo capitolo dell'Aster Attico assai piu di scrittura, che qui non ho posto io,

stataui aggiunta (come tengono i piu dotti de i tempi nostri) da alcuni piu del bisogno curiosi scrittori. Et di cio fa fede il uederli, che ne Serapione, ne Galeno, ne Paolo Egineta, ne Oribasio, tutti imitatori di Dioscoride, scrissero di tale aggiunta parola alcuna. quantunque se ne ritroui una parte in Apuleio in quel trattato de i semplici, onde faciimente puo esser qui stata trasportata. Et accioche non sia tal aggiunta ascosa ad alcuno, cosi nella lingua nostra uolgare dice, & risuona quello, che ui si legge nel Greco. I raggi delle stelle risplendono di notte: & imperò chi non sa la cosa, si crede essere una phantasma. Ritrouasi per il piu la notte da i pastori del bestia-mo. Questo credo io esser ueramente quel fiore, il qual chiama Vergilio al IIII. della Georgica Amello, come nella descrizione de presenti uersi fatti da noi di Latini Italiani chiaramente si discerne. Così adunque la descrisse Vergilio.

Ne' prati è ancho un fior chiamato Amello
Da gli agricoltor saggi; la cui herba
Ageuolmente si dimostra a quelli,
Che cercando la uan: perche d'un solo
Cesto si leua, & cresce in ampia selua.
Dorato è'l fior, ma nelle molte frondi,
Che d'ogn'intorno lo circondan, luce

Di porpora un color, simile a quello,
Delle nere uiole. onde ghirlande
Fansi, che spesso à i Dei ornan gli altari.
Aspro alla bocca è'l suo sapore: & poi
Che segate son l'erbe delle ualli,
Lo colgono i pastori appresso à i lidi
Del serpeggiante fiume della Mella.

Aster Attico
scritto da Ga-
leno.

Stellaria, &
sua historia,
& facultà.

Disse Crateus herbario, che pesta uerde insieme con grascia di porco, conferisce al morso de i cani arrabiati, & parimente à i tumori della gola. Caccia uia, quando se ne fa fumo, le serpi. Fece dell'Aster Attico mentione Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. L'Aster Attico chiamano alcuni Bubonio, non tanto perche impiastrato; ma perche portato addosso solamente, si crede sanare le posteme dell'anguinaie chiamate buboni. Ha un certo che del digestiuo, del refrigeratiuo, & del repressiuo, di modo che è composto di mista uirtù, come la rosa: ma non è costrettiuo. Oltre a cio hauendomi la Stella d'Athene ridotto à memoria la uolgare Stellaria, non ho voluto mancare, per hauere ella assai degne uirtudi, di non descriuerne l'istoria sua essendo stata lasciata da gli antichi. Dico adunque che la STELLARIA, la qual chiamano alcuni Piede di leone, & altri Alchimilla, è una pianta, che nasce per lo piu ne i prati delle montagne: le cui frondi si rassembrano assai à quelle della malua; ma sono piu dure, piu neruose, & piu crespe, & sono i suoi cantoni, che sono otto, assai piu apparenti, & per tutto dentati, di modo che quando le frondi sono bene aperte, si rassembrano ueramente ad una stella. Il suo fusto cresce alto una spanna, & qualche uolta piu, dal quale escono assai ramuscelli: nelle cui sommità sono i fiori simili alle stelle, che fioriscono, di colore, che nel uerde gialleggia. La radice è grossa un dito, lunga qualche uolta piu d'un palmo

STELLARIA.



mo e mezzo. Nasce il Maggio, e fiorisce il Giugno. E mirabile per saldare le ferite tanto interiori, quanto esteriori: e imperò molto l'usano i chirurgici Tedeschi nelle beuande delle ferite cassali, e delle budella, e parimente delle fistole. Sana la poluere della secca le rotture intestinali de i fanciulli beuuta nell'acqua lambiccata della fresca, ouero nella decottione della secca. Dasi per quindici ouero uenti giorni un cucchiaro per uolta di poluere della secca in uino, oueramente nel brodo, con non poco successo alle donne sterili, oue per lubricità d'humori non gli rimanga il seme nella madrice. L'acqua lambicca, ristagna i mestruai bianchi beuuta prima, e poscia applicata alle parti di sotto: e ristringue continuandola di tal sorte la natura alle donne, che quelle, che sono corrotte, fa parere essere uergini, e massime quando seggono alcuni giorni nella sua decottione. Bagnate le pezze di tela nella sua acqua, e applicate in su le mammelle, le fa ritirare di modo, che diuentano ritonde, e dure. il che si fa con maggiore efficacia, aggiungendoui l'hipocistide, le rose secche, la coda di cavallo herba, e l'allume. Chiamano l'Aster Attico i Greci, Ἀστὴρ Ἀττικὸς: i Latini, Aster Atticus: gli Arabi, Astaraticon: i Tedeschi, Stern kraut: i Francesi, Asperguotte, mineur.

Alchimilla.
Pied de Lion.

Nomi.

Dell'Isopiro. Cap. CXXIII.

Lo ISOPIRO chiamano alcuni Fagiuolo dalla similitudine: imperò che torce le sue frondi, le quali sono simili all'aniso, di modo che paiono uittici. Produce nelle sommità de i fusti alcuni sottili capitelli, pieni di seme, simile al gusto à quello del melanthio. Beuesi il seme con acqua melata per la tosse, & altri difetti di petto: e parimente si conuiene à fegatosi, & à gli sputi del sangue.

VIOLE PORPOREE.



Non ho fin' hora saputo ritrouare l'Isopiro in Italia: ma non però affermarei io, che non ui nascesse egli. Et però lasciarò la fatica di rintracciarlo à gli altri, che forse dopo noi scriueranno in questa materia piu diligentemente, per poter conseguire in questa facoltà quelle cose che fin hora à noi sono incognite. Chiamano i Greci lo Isopiro, Ἰσώρυξ: i Latini, Isopyrum.

Nomi.

Delle Viole Porporee. Cap. CXXIII.

LA VIOLA porporea ha le frondi minori dell'hera, piu sottili, & piu nere, ma non però troppo dissimili. Produce dal mezzo della radice i gambocelli, nelle cui sommità nascono i fiori porporei, i quali respirano di soauissimo odore. Nasce in luoghi opachi, & aspri. Ha la uiola uirtù d'infrigidire. Impiastransi le frondi per loro medesime, & similmente con polepta in su gli stomachi calidi, & in su l'infiammagioni de gli occhi, & in su l'edere, quando esce fuori il budello.

CHIAMANSI le Viole porporee in Toscana Viole mammoie. delle quali (quantunque se lo tacesse Dioscoride) ne sono anchora delle bianche. et queste nascono per lo piu in luoghi piu frigidi, et sono senza alcuno odore. Et però copia ne nasce tra l'altre nella ualle Anania della giuridittione di Trento, che mirabilmente biancheggiano. Veggosi oltre à cio nel tēpo della state, il Maggio cio è, et parimente il Giugno alcuni fiori porporei nella parte di sopra, bianchi nel mezzo, & gialli di sotto, molto ueramente simili alle uiole porporee, quantunque non ui si senta odore alcuno. La pianta, che li produce nel nascere fa le frondi tōde, e

Viole porporee, & loro effam.

IACCEA.

Iaccea.

Viole scritte
da Mesue.Siropo uiola
to solutiuo.Viole scritte
da Gal.

Nomi.

Cacalia, &
sua effam.

per intorno dentate, ma nel crescere s'allungano. I fusti sono triangolari, alquanto strisati, & di dentro concavi: su per li quali, quasi per pari interualli, sono alcuni nodi, dalle cui concavità escono i ramuscelli, che producono i fiori. Chiamano alcuni questa pianta IACCEA. ma non però so io determinare se questa sia quella Iaccea, di cui fanno mentione alcuni moderni nelle medicine delle rotture intestinali. come che sieno alcuni, che l'affermino, dicendo che ha virtù simile al simphito: altri dicono, ch'ella conferisce à gli asmatici, alle infiammazioni del polmone, alla rogna, & altre ulcerazioni della pelle.

Scrisse delle Viole porporee diffusamente Mesue nel suo trattato, che fece de i semplici solutiui, così dicendo. Sono le Viole medicina temperata, & conueniente, con le quali si permu-
tano le maligne qualità, & si solue la natura. Le migliori sono quelle, che escono fuori da prima, non risolte dal caldo, ne lauate dalle pioggie. Sono le viole frigide, & humide nel primo ordine: come che le secche manco humettino, & manco refrigerino. Nelle fresche è una certa humidità, laquale raffrena la calidità, da cui è la perfettione. Et imperò quando si secca, & si risolue l'humidità loro, la quale hanno nella superficie, si scopre poi l'amaritudine, la quale non è per altro, che per la calidità, che prima teneua oppressa l'humidità loro: la onde all'hora sono piu calde, & men humide. Nelle fresche è ueramente una humidità superflua, con la quale soluono il corpo lubrificando: ma le secche soluono dissoluendo. Oltre à cio sono le Viole sonnifere, infrigidiscono, mitigano i dolori calidi, spengono le infiammazioni, leniscono, & soluono. Il succo loro, & parimente il siropo, che si fa d'esso, solue il corpo lenificando: quando si cuociono, uogliono bollire poco, & leggermente, & similmente il lor succo. Fassi l'aceto con la loro infusione: imperoche così diuenta mirabile per le febbri, oue sia gran-
de infiammazione. Il migliore olio uiolato è quello, che si fa con olio omphacino, ouero di mandorle dolci. Soluono le Viole la cholera, & alterano l'acuità di quella. Conferiscono à tutte le infiammazioni, & leuano il dolore del capo, che uiene per calidità grande. Fanno dormire, leniscono il petto, & la canna del polmone, & conferiscono all'ugola, & alla schirantia. Il giouamento loro è ueramente grande nelle posteme del petto, & delle parti sue, & parimente nella pontia: spengono la sete. Conferiscono quelle, che son secche, alle opilationi del fegato, alle cal-
de posteme di quello, & al trabocco di fiele. Questo tutto delle Viole disse Mesue. Vasi oltre à cio à i tempi nostri, & è in pratica quasi commune de i medici Italiani il siropo uiolato solutiuo, ilquale non del succo, ma della infusione piu uolte replicata s'usa di fare, come si fa quello delle rose: percioche così si ricoglie da loro tutta quella parte solutiua separata dalla terrostreità, che hanno: & usasi darne fino à quattro oncie nelle pleuresti, & altri difetti di petto. Fecene mentione Galeno al x i. delle facultà de i semplici, così dicendo. Supera nelle frondi delle Viole una facultà acqua, & frigidet: & imperò impiastrate per se sole, ouero con polenta, mitigano i stemoni calidi. Mettonsi in su gli stomachi calidi, & parimente in su gli occhi. Questo tutto delle Viole scrisse Galeno. Dal che si uede, che egli non conobbe, come non conobbero parimente altri antichi Greci, che le Viole hauessero virtù solutiua, senza far nocumento ueruno. Chiamano i Greci le Viole porporee, ῥοι μύλαν, & ῥοι παρπυροῦν: i Latini Viola nigra, & Viola purpurea: gli Arabi, Seneffigi, Sonofrig, & Beneffigi: i Tedeschi, Mertzen uiolen: li Spagnoli, Violeta: i Francesi, Violetes, uioles de martz, & Carefme.

Della Cacalia.

Cap. CXXV.

LA CACALIA, che si chiama leontica, produce le frondi grandi & bianche: intra le quali cresce dal mezzo il suo fusto diritto, & bianco: il quale produce il fiore simile alla quercia, ouero all'oliuo. nasce nelle montagne. La radice infusa nel uino, gioua lambendola, ouero mangiandola per se sola, alla tosse, & all'asprezza della canna del polmone, come la tragacantha. Le granella, che genera dapoi il calcare de i fiori, peste, & incorporate con cera, & applicate alla faccia, la conseruano senza grinze, & distendono la pelle.

PER QUANTO si ritroua scritto da Plinio all' x i. capo. del xxv. libro, è la Cacalia un seme simile à minute perle: il quale sta nella sua pianta, la qual nasce ne monti, attaccato fra grandi foglie. Ma non però per questo ho mai fin'hora ueduto la io in Italia, se ben piu uolte l'ho ricercata ne i monti, come che per questo non uoglio io affermare, che ella non ui nasca. Imperoche il clarissimo medico M. Luca Ghini nella facultà delle piante essercitatissimo, afferma hauer piu uolte ueduto in su l'alpe dell' Apennino una pianta con foglie maggiori della tosilagine, piu bianche

che verso terra, & manco per intorno scantonate: & fusto alto un palmo, diritto, & bianchiccio: nella cui sommità escono i fiori come panicole, moscosi, come ne gli oliui. Questa pianta s'aspetta egli esser la *Cacalia*. Alla cui opinione anchor io azeuolmente m'accosto, & per baxersi lungamente essercitato nella cognitione delle piante, & per esser tra gli Italiani, che di cio si diletano, tenuto meritamente uno de maggiori sempliciti de tempi nostri. Galeno al VII. libro delle facultà de semplici chiama la *Cacalia* *Cancano*, così dicendo. La radice del *Cancano* non ha in se mordacità, & è poco disseccata, per esser di natura, & essenza grossa, & viscosa. Et però infusa nel uino, come la *tragacantha*, leua lambendosi l'asprezza della canna del polmone: & il medesimo fa mangiandosi. Il succo, che ne distilla, non gioua meno all'arteria del polmone, che si faccia la glicirrizza. Chiamano i Greci la *Cacalia*, *Kaxalia*: i Latini, *Cacalia*.

Cacalia scritta da Gal.

Nomi.

Del Bunio.

Cap. CXXVI.

IL BUNIO produce il fusto quadrangolare, alto, grosso un dito: nel quale sono i rami tutti pieni di minute frondi, & minuti fiori. Le frondi, le quali sono appresso alle radici, sono simili all'apio, ma molto piu sottili, & simili a quelle del coriandro. I fiori si rassembrano a quelli dell'anetho. Il seme è odorato, minore di quello del hiosciamo. Prouoca l'orina, scalda, tira le secondine, è utile alla milza, alle reni, & alla uescica. Vasi secco, & uerde: & è in uso il succo spremuto da i fusti, dalle frondi, & dalle radici, dandosi con acqua melata.

Del Bunio falso.

Cap. CXXVII.

NASCE il falso Bunio in Creti all'altezza d'una spanna, con frondi, & fusti simili a quelli del nappo, d'acuto sapore. Beuuti quattro de i suoi ramuscelli nell'acqua, giouano a i dolori di corpo, all'orina ritenuta, & a i dolori del costato. Impiastrati con sale, & con uino, & applicati tepidi, risoluono le scrofole.

IL BUNIO chiamiamo noi *Nauone saluatico*, & imperò diceua Plinio al IIII. cap. del XX. libro: I Greci fanno nelle medicine due spetie di Napi: di cui n'è uno, che fiorisce, & produce i fusti delle frondi angolosi, che chiamano Bunio, utile alle purgationi delle donne, & a prouocare l'orina, beuuto nell'acqua melata, oueramente togliendosi una dramma del succo. Il seme arrostito, & beuuto in quattro ciatbi d'acqua calda, gioua alla disenteria: ma proibisce l'orina, se non si bee insieme con seme di lino. L'altro chiamano *Buniada*, & questo è simile al raphano, & alle rape: il cui seme è preclarissimo contra i ueleni: & però si mette ne gli antidoti. Il che manifestamente dimostra essere quello, che noi chiamiamo in Toscana *Nauone saluatico*. Nasce ne i campi non coltiuiati, & massime in luoghi frigidati. Ma il Bunio falso, il quale chiamano i Greci *Pseudobunio*, non ho ueduto io anchor in Italia. ne però è da marauigliarsi, per essere (secondo che recita qui Dioscoride) pianta piu presto particolare di Candia, che d'altre regioni. Entra il seme del Bunio nella theriaca d'Andromacho: & imperò disse Plinio essere mirabile contra i ueleni. Fece del Bunio memoria Galeno al VI. libro delle facultà de semplici, così dicendo. Il Bunio scalda considerably, che prouoca l'orina, & perimente i mestrua, a cui è simile il falso Bunio. Chiamano i Greci il Bunio, *Bounion*, & il Bunio falso, *Pseudobounion*: i Latini *Bunium*, & il falso, *Pseudobunium*.

Bunio, & sua essam.

Bunio scritto da Gal. Nomi.

Del Chamecisso, cio è Hedera minore.

Cap. CXXVIII.

IL CHAMECISSE ha le frondi sue simili all'hedera, ma piu sottili, & piu lunghette: produce cinque, ouer sei fusti, lunghi una spanna, sparsi per terra, tutti pieni di frondi: il suo fiore è simile alla uiola bianca, ma minore, al gusto amarissimo: la radice è sottile, bianca, & di niuno ualore. nasce ne luoghi coltiuiati. Dannosi utilmente le frondi a bere al peso di tre oboli in tre ciathi d'acqua trenta, ouer quaranta giorni continui a coloro, che patiscono le sciatiche. Beuute nel modo medesimo sei, ouer sette giorni, liberano dal trabocco di fiele.

CREDESI Leonardo Fuchso, come apertissimamente si uede, & si legge nel suo dottissimo maggior uolument de semplici, che sia l'Hedera terrestre di Dioscoride quella, che communmente si piglia dal uulgo, di cui facemmo mentione di sopra nel terzo libro al capitolo dell'Asclepiade. Ma dimostrasi questo errore nel ueder noi, che la uolgare Hedera terrestre ha le frondi tonde: i fusti, anzi piu presto cordelle, lunghe hor tre, hor quattro braccia, distese per terra. & questa, che ne scriue Dioscoride, ha le frondi piu sottili, & piu lunghe dell'hedera: & i fusti non piu lunghi d'una spanna. Oltre a cio il fiore dell'Hedera terrestre di Dioscoride è simile alla uiola bianca: & questa, che produce questa uolgare, è piu presto, quantunque sia piu picciolo, simile alla porpora. Et imperò non è da credere, che sia questa la uera. Plinio oltre a questo disse al XV. capo del XXI. libro, ch'ella produceua le spighe, come fa il grano, & che quando fiorisce, si rassembra del tutto alle uiole bianche. Il che afferma il Ruellio hauendo ueduto in Francia in quella, che nasce in quel paese. Ma questa non mi par però essere quella di Dioscoride: per cioche di spighe, ch'ella produca, non fa egli mentione alcuna. In Italia fin'hora non ho ueduto io pianta alcuna, che per l'Hedera uera terrestre si possa tenere. Fecene breuemente memoria Galeno al VII. libro delle facultà de i semplici, così dicendo, Il fiore dell'Hedera terrestre apre, per essere amaro, le oppilationi del fegato, & dassi nelle sciatiche. Chiamano i Greci il Chamecisso, *Kamaisos*: i Latini, *Chamecissus*.

Chamecisso, & sua essam. Errore del Fuchso.

Chamecisso scritto da Galeno. Nomi.

Della Chameleuca.

Cap. CXXIX.

LA CHAMELEUCA è propitia ai dolori de lombi. E herba, che uerdeggia con frondi, & rami piegati, & fiore simile alle rose.

Chameleuca, & sua, eff.

Chameleuca
scritta da Galeno.
Nomi.

SCRISSE così breuemente Dioscoride l'istoria della Chameleuca, che malageuolmente si puo dar notitia quale ella si sia. Et quantunque scriuendola Plinio, & nominandola Chamepeuca al xv. cap. del xxiiii. libro, dicesse, ch'ella fa le frondi simili al larice (anzi piu presto, come direi io, al pezzo;) non però basta questo per saperla dimostrare. Imperoche molte herbe ho già uedute io, che producono le foglie simili al pezzo: ma non però ne uidi mai ueruna, che producesse il fiore simile alle rose. Scrisse breuemente Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così dicendo, La Chameleuca è quasi calida nel terzo ordine, & secca nel primo. Chiamano i Greci la Chameleuca, Χαμεινύκη: i Latini, Chameleuce, & Chamepeuce.

Della Buglossa.

Cap. CXXX.

NASCE la buglossa nelle pianure, & ne i luoghi arenosi. Cogliessi il mese di Luglio. Dicono, che quella, che produce tre fusti, tritandosi con il suo seme, & con la sua radice, gioua beuuta contra al rigore della febbre terzana: & quella, che ne produce quattro, contra a quelli delle quartane: cuocesi nel uino. Dicono essere questa utile anchora alle poltine. E simile al uerbasco, & produce le sue frondi sparse per terra, le quali sono nere, & aspre, simili alle lingue de i buoi. Messe le frondi nel uino rallegrano, & consolano l'animo.

BUGLOSSA VERA.



BUGLOSSA VOLGARE.



Buglossa, & sua essam.

CHI BEN considera l'istoria, che della Buglossa scriue Dioscoride, ritroua manifestamente, che piu presto si possa dire essere la uera Borrachine nostra de gli horti, che quella che uolgarmente s'adopera nelle spetiarie. Imperoche la Borrachine produce primamente le frondi sue (quantunque piu nere) simili ne i lineamenti, & nella figura loro al uerbasco, & parimente al simphito della seconda spetie, il qual dice Dioscoride che produce le sue frondi simili alla buglossa: le cui pungenti foglie sono sempre sparse per terra, aspre, & simili alle lingue de buoi. Ma quella, che communemente s'adopera a i tempi nostri nelle spetiarie, fa le frondi lunghe simili all'echio strette, & tutte nel suo cespuglio rimirano all'alto, ne in modo alcuno si rassembrano a quelle del uerbasco, & dell'altro simphito, ne nella grandezza loro alle lingue de buoi. Ma non però per questo nego totalmente, che questa Buglossa

glossa commune, che nasce nelle campagne, non ne sia anchora ella una specie: imperoche se bene le frondi del tutto non si somigliano; nel toccarle però, & nel gustarle sono una cosa medesima. Et quantunque l'una produca i fiori celesti, & l'altra porporci; si ueggono essere però di sombianza non molto lontani, & in un medesimo modo produrre i recettacoli del seme: imo che nouamente se ne semina à i tempi nostri ne gli horti una certa specie, la quale chiamano domestica, stataci portata di Spagna, con foglie molto piu larghe: la quale se ben del tutto non si rassembra al uerbascio, come fa la borragine; nondimeno nella forma delle foglie si rassembra non poco alle lingue del buoi. Ma sia come si uoglia, io concederò sempre facilmente, che la Borragine, & la Buglossa uolgare sieno differenti tra loro di forma, & di specie. Ma ben crederò, che le uirtù dell'una & dell'altra sieno molto simili, se bene in amendue non del tutto uguali. Ma non mancano alcuni, i quali sprezzando ogni ragione assegnata, uogliono che la Buglossa del commune uso sia per ogni modo una specie d'echio, parendo loro, che con ogni sombianza se gli rassomigli. Et altri sono, che pensano che sia ella il Cirsio. Ma io sono assai lontano dall'opinione di costoro, come con efficaci ragioni ho insegnato, & scritto à i proprii luoghi. Che poi la Borragine possa ageuolmente essere la uera Buglossa, si puo prouare per Auicenna, il quale nel 11. libro de suoi canoni ne scrisse con queste parole. La Buglossa è una herba larga: le cui frondi sono come d'Almaru, aspre al toccarle: & i suoi rami sono anchor essi aspri, come i piedi delle locuste. Et quella è ottima, che nasce in Corascemi, che produce le sue frondi grosse: sopra le quali sono certi punti, i quali sono la base, & la radice delle spine, & de i peli, che nascono sopra quelle. Il che così manifestamente si uede nelle frondi della Borragine, che non si puo negare, che d'altra, che di lei intendesse Auicenna. Ne per altro la scrisse egli se non perche al tempo suo in cambio della uera Buglossa s'usaua una altra herba. Et imperò diceua poi: Quella, che si ritroua in questo paese, & che usano i medici, è per la piu parte specie d'Almaru, & non è la Buglossa, ne di quel giouamento. tutto questo disse Auicenna. Onde habbia la Buglossa acquistato il nome di Borragine, ageuolmente si puo farne coniettura da Apuleio, il quale nel suo libro de i medicinali dell'herbe scrive che i Lucani chiamano la Buglossa, per hauere proprietà grande nelle passioni del cuore, Corragine, onde puo esser ageuolmente accaduto, che corrompendosene col tempo il nome, sia stato permutato il C, in B. Le quali tutte ragioni manifestamente dimostrano, che la uera & legittima Buglossa sia finalmente la Borragine. Commemorò la Buglossa Galeno al vi. delle facultà de semplici, così dicendo. La Buglossa è nel temperamento suo calida, & humida: & però si crede, che messa nel uino, faccia rallegrare. Cotta nell'acqua melata, gioua alla tosse causata dall'asprezza delle fauci. Chiamano i Greci la Buglossa Βουζάσσω: i Latini, Buglossum, & Lingua bubula: gli Arabi, Lisen althaur, & Lesan althaur: i Tedeschi, Burretsch: li Spagnoli, Borraia, & Borraienes: i Francesi, Borrache.

Buglossa
scritta da A-
uicenna.

Buglossa
scritta da Ga-
leno.
Nomi.

CINOGLOSSA VERA.

Della Cinoglossa. Cap. CXXXI.



LA CINOGLOSSA produce le sue frondi simili alla piatagine, che produce le frondi larghe, ma però piu strette, piu breui, & lanuginose: non fa fusto, & giace per terra. nasce in luoghi arenosi. Le frondi incorporate cò grascia di porco uecchia, medicano à i morsi de i cani, alla pelagione, & alle cotture del fuoco. La decottione dell'herba beuuta con uino mollica il corpo.

LA VERA, & legittima Cinoglossa, di cui è qui il ritratto, ho piu uolte ueduta, & raccolta in Roma fuor della porta di Castel san' Agnolo, in certi luoghi arenosi, non troppo lungi dalle muraglie. Questa non solo, che produca fusto ueruno, ne manco fiori,

Cinoglossa,
& sua essam.

ri, ne seme. imperoche in ogni tempo dell'anno sempre l'ho ritrouata à un modo medesimo: eccetto il uerno, per seccarsegli la maggior parte delle foglie. E pianta molto differente dalla Cinoglossa del uulgo, di cui è anchor qui la pittura. imperoche le sue foglie se ne uanno sparse per terra, rassembrandosi alla figura del Sole, come si uede nel presente ritratto, grassette, pelose, & biancheggianti, senza alcun fusto. Et la uolgare, la qual è in uso per tutto, produce un fusto lungo piu d'un gombito, con assai rami uerso la cima: ne i quali sono i fiori porporci, quasi simili à quelli dell'echio, o della uolgar buglossa: da i quali hanno origine alcune lappolette fatta non senza grande artificio della natura, le quali tocche con le uestimenta, ui s'attaccano fortemente, & massimamente quando sono seche. Scrisse della Cinoglossa Plinio all'viii. capo del xxv. libro, con queste parole. La Cinoglossa simile alle lingue de cani, è pianta gratissima, per esser atta à inuestire le stie de gli horti. Dicono, che quella che fa tre ramoscelli di seme, gioua beendosene la radice con acqua, alla febbre terzana: & quella, che ne fa quattro, alla quartana. Enne una altra specie simile, la quale produce minute lappole. Queste sono tutte parole di Plinio. Per le quali mi par esser chiaro, che ne l'una, ne l'altra specie di quelle, che scrive Plinio, sta la Cinoglossa scritta da Dioscoride. Imperoche quella della prima specie, che scrive Plinio, fa i fusti oueramente i rami così arrenduoli, che

Cinoglossa
scritta da Ga-
leno.

CINOGLOSSA VOLGARE.



Errore di Plinio.

Errore del Ruellio, & del Fuchio.

Nomi.

sono attissimi per inuestire ne gli horti, & ne i giardini cancelli, le tramezzaglie, & le stipi: & quella, di cui scriue Dioscoride, non fa fusto, ne ramo ueruno, ma se ne sta sempre con le frondi strate per terra. Dal che si puo far uera coniettura, ch'ella sia del tutto inutile per intessere, & uestire cosa ueruna. Appo cio la Cinoglossa appresso Dioscorid. conferisce a i morsi de cani, alla pelagione, & alle cotture del fuoco, & per mollificare il corpo: & appresso Plinio non uale ad altro, che alla febbre terzana, & quartana. Le quali uirtù diede Dioscoride alla buglossa, & non alla Cinoglossa. Onde penso, che sia già chiaro a ciascuno, che Plinio confondesse inauertentemete le facultà della Buglossa con la Cinoglossa. Il quale errore non è stato (per mio giudicio) auertit da coloro, i quali con l'authorità di Plinio uogliono tassare Dioscorid, che non sapesse, che la Cinoglossa producesse il fusto, i fiori, e'l seme. Quella poi, che scriue Plinio nel secondo luogo, che produce le lappole, non credo, che ella sia altro, che la Cinoglossa, che comunemente s'usa da tutti. Onde parmi, che non poco habbiano in cio errato il Ruellio, & il Fuchio, che l'ha imitato, quantunque amendue steno huomini de tempi nostri dottissimi: per essersi creduti, che la Cinoglossa del commune uso sia la uera Licopside, come fu detto di sopra nel suo proprio discorso. non hauendo ueduto, che Plinio ne scrisse insieme con l'altra Cinoglossa, & che appartatamente scrisse poi egli della Licopside, all'xi. capo del xxvii. libro. Della Cinoglossa non ritrouo che ne i libri delle facultà de semplici scriuesse Galeno. Chiamano la Cinoglossa i Greci, *Κυνόγλωσσον*: i Latini, *Cynoglossum*, & *Lingua canina*.

Della Phiteuma.

Cap. CXXXII.

LA PHITEUMA ha le foglie dell'herba lanaria, ma minori. produce il seme perforato, & copioso: la radice è picciola, & sottile nella superficie della terra. La quale dissero alcuni essere conueniente uole nelle cose amatorie.

POSCIA che la Phiteuma uale solamente nelle cose amoroze, & ch'ella non si conosce a i tempi nostri in Italia, lasceremola ne gli horti, & ne i giardini di madonna Venere, oue carcar se la possano coloro, a cui farà ella in alcuna cosa di bisogno. Chiamano la Phiteuma i Greci, *Φύττα*: i Latini, *Phyteuma*.

Nomi.

Del Leontopodio.

Cap. CXXXIII.

IL LEONTOPODIO è una herbetta lunga due dita, che produce le frondi strette, ma lunghe tre, ouer quattro dita, pelose, & appresso alla radice lanose, & bianchiccie. Produce nella sommità del fusto alcuni capitelli quasi pertugiati: i fiori neri: & il seme inuolto per tutto in una folta lanugine: il che fa, che malageuolmente si conosca. ha picciola radice. Dicono, che questa portata sopra di se, è gioueuole nelle cose amatorie: & che risolue le postemette.

Errore del Brunfelsio.

NON è chi a i tempi nostri ne dimostri il Leontopodio in Italia. del che non debbono però prendere i medici gran cura, da che pur solamente per rimedio de i cupidinei furori s'approua essere egli gioueuole. Ne però è da credere, che sia il Leontopodio quella pianta, che uolgarmente si chiama Stellaria, come ingannandosi si crede il Brunfelsio nel suo Onomastice. Chiamano il Leontopodio i Greci, *Λεοντόπδιον*: i Latini, *Leontopodium*.

Dell'Hippoglossa.

Cap. CXXXIIII.

E L'HIPPOGLOSSO vna pianta, che produce le frondi simili al rusco, & la chioma spinosa, & nelle sommità alcune linguette, che escono dalle frondi. La chioma messa in ghirlande in su'l capo, ne leua il dolore. Il succo, & la radice si mette ne gli impiastri.

CHIAMASI

HIPPOGLOSSO.



ANTIRRHINO.



CHIAMASI l'Hippoglossus in Toscana Bislingua, & in al
cuni altri luoghi d'Italia Bonifacia. Copia infinita ne nasce in su
le montagne di Genoua, & dello stato d'Vrbino, & in alcune
selue non molto lontane dal contado di Goritia, donde si uia per
le selue in Hidria, oue si caua l'argento uiuo: con frondi mag-
giori del'rusco, in mezzo alle quali è una altra molto piu piccio-
la, & appuntata frondicella. Ma è da sapere, che questa non
è quella, che si chiama Lauro Alessandrino, ouero Ideo, come
nel suo maggior uolume delle piante si crede il Fuchsis. percio-
che il Lauro Alessandrino non produce in mezzo delle sue frondi
altra frondicella spinosa: ma solo il frutto rosso. Danno à que-
sta pianta alcuni de i moderni assai piu uirtù, che non fece Dio-
scoride. percioche (secondo che affermano) ha maggior uirtù
ne i difetti matricali d'ogni altra pianta. Il perche dādosi un cuc-
chiaro della poluere delle sue frondi, ouero della radice nelle pre-
focazioni della madre, libera subito da quelle. E oltre à que-
sto rimedio ualorosissimo, & quasi diuino per le rotture, che
scendono nelle borse, beuendosi continuamente una dramma &
meza ogni mattina cō decottione di simphito maggiore. Ma pa-
re, che ne i primi giorni, ch'ella si toglie, uoglia fare uscire fuo-
ri le budella per le rotture: nondimeno poi consolida, & guaris-
ce. & imperò bisogna nel principio tenere il brachiere, che re-
sista al suo battere in fuori. Vale anchora particolarmente à tro-
gli, che malageuolmente parlano. Chiamano l'Hippoglossus i
Greci, ἵππογλωσσόν: i Latini, Hippoglossum: i Tedeschi, Ze-
pfflin kraut: li Spagnoli, Lengoa de cauallo: i Francesi, Lin-
gua pagana.

Errore del
Fuchsis.

Virtù dello
Hippoglos-
so.

Nomi.

Dell'Antirrhino. Cap. CXXXV.

LO ANTIRRHINO, il quale chiamano alcuni
anarrhino, & altri lichnide saluatica, è una herba, che
produce il fusto, & le frondi simili all'anagallo: & il fio-
re porporco, simile alle uiole bianche, ma minore, & pe-
rò si chiama lichnide saluatica: il seme si rassembra al na-
so d'un uitello. Dicono, che diuenta piu apparente, &
piu gratioso, chi s'unge con esso, & olio di giglio, & di li-
gustro: & che portandosi addosso, è contrario à i uene-
ficij, & à i medicamenti nociui.

RITROVO dell'Antirrhino diuerse opinioni appresso à
gli antichi scrittori. percioche quantunque scriua Dioscoride,
che produca egli le foglie simili all'anagallide; nondimeno uole
Theophrasto, che elle sieno simili all'aparine. Ma quello, che
piu uolte ho ueduto io, & raccolto, il cui seme è del tutto simile
al capo d'un uitello, & però chiamato da Galeno Bucranion, &
i fiori simili alla lichnide coronaria, porporci, & uaghi alla ui-
sta, fa le foglie, lungheette, quasi simili à quelle del lino, ouera-
mente dell'ostride, come scriue Plinio al x capo del xxv. libro.
Onde è da credere, che i testi tanto di Dioscoride, quanto di
Theophrasto sieno senza alcun dubbio corrotti. Scriffene Ga-
leno al vi. delle facultà de semplici, così dicendo. L'Antirrhini-
no, oueramente Anarrhino produce il seme simile al naso d'un ui-
tello. E nelle facultà sue quasi simile all'Aster Attico; ma non
così efficace. Chiamano i Greci l'Antirrhino, Ἀντίρρινον: i
Latini, Anthirrhinum: i Tedeschi, Orant, Sterck kraut, &
Streick kraut: li Spagnoli, Cabezza de ternera: i Francesi,
Moron uiolet.

Ant
& su.

Antirrhino
scritto da Ga-
leno.

Della Catanance. Cap. CXXXVI.

LA CATANANCE è di due specie. delle quali n'è
una, che produce le frondi simili al coronopo, lunghe:
& la

& la radice sottile, come quella del giunco. fa sei, ouer sette capitelli: ne i quali è dentro il seme simili all'eruo. Seccandosi, si uolta uerso terra, & si ritira in se, come fanno l'unghie d'un nibbio morto. L'altra è così grande, come un melo picciolo: & la sua radice è simile a una picciola oliua. Le frondi nelle fattezze, & nel colore si rassembrano a quelle delle oliue, molli, inchinate à terra, & intagliate. Hane i suoi fusti il seme minuto, rosso di colore, & tutto pertugiato. Dicono, che l'una, & l'altra uale in cose amatorie, & che l'usano le donne di Theffaglia,

Catanance, LA CATANANCE tanto della prima, quanto della seconda spetie, non ritrouo io chi à tempi nostri ci sappia dimostrare in Italia. Et questo non penso, che troppo importi alla medicina: percioche per conferire elleno solamente in cose uenerree, & amatorie, si possono senza gran danno lasciare in Theffaglia, oue l'hanno in commune uso le donne di quei paesi. Ma non restarò però di dire, che quella della seconda spetie, non è (come si pensa il Ruellio) quella, che da simplicisti del tempo nostro si chiama Bistorta. imperoche questa fa le frondi lunghe simili al lapatio: & le radici qualche uolta grosse, come il braccio d'uno huomo, ritorte insieme, & non come picciole oliue. Chiamano la Catanance i Greci, Κατανάνη: i Latini, Catanance.

Del Tripolio.

Cap. CXXXVII.

IL TRIPOLIO nasce nelle maremme, non in mare, ne manco in secco, ma doue proprio è il flusso, & riflusso dell'onde. Sono le sue frondi simili à quelle del guado, ma piu grosse. Il fusto è alto un palmo, & diuidesi nella sommità sua. Mutano i suoi fiori (secondo che si dice) il colore tre uolte il giorno: & dicono, che la mattina sono bianchi, da mezo di porporei, & la sera rossi. Produce la radice bianca, & odorata, al gusto feruente. Beuuta questa al peso di due dramme nel uino, solue gli humori acquosi per di sotto, & prouoca parimente l'orina. Mettesi ne i medicamenti, che si componono per li ueleni.

Tripolio, & sua essam. CHIAMA Serapione à 330. capitoli del suo trattato de simplicis, il Tripolio Turbit. Il che ha fatto credere à molti, che'l Turbit, che s'usa à i tempi nostri nelle spetiarie, sia il uero Tripolio, per uidersi egli bianco, & solutiuo. Ma dimostra tutto il contrario, il non si ritrouare nel nostro usale ne odore aromatico alcuno, ne acutezza nel gustarlo; ma solo un poco di falsedine, & d'asprezza. Il perche si puo ueramente dire, che'l Tripolio, o uogliamo dire Turbit di Serapione, non si ci porti à i tempi nostri in Italia: ne manco quello, di cui scrisse Auicenna, il quale per mio giudicio non intende altro per il Turbit, che il Tripolio di Dioscoride. Ma parmi da questo difirente quello TURBIT, di cui scriue Mesue. quantunque si possa benissimo giudicare per le simiglianze della pianta, che sia quello istesso, che s'adopera à i tempi nostri per il migliore. Percioche dice prima, che la pianta, che lo produce, ha le frondi simili à quelle della ferula, ma minori, & che se ne ritroua di bianco, di nero, & di cinerito. I quali colori si ueggono ueramente in questo, che è in uso: percioche in quello, che si porta di Leuante, il quale chiamano bianco, si ueggono spesso essere tutti questi colori: non già che sieno colori naturali della pianta, & della radice, ma acquistati accidentalmente o per uocchiezza, o per hauer le radici presa l'umidità dell'aria, che le corrompe, & le fa diuētare nere. Il che puo ancho ageuolmente interuenir loro per portarsici per lunghi mari, doue spesso per fortuna saltano l'onde sopra le nauì, & bagnano sconciamente le merci: il che ui causa la muffa, & la nerezza. Et essendo uero quel, che dice Attuario piu moderno Greco, cio è, che'l Turbit bianco è la radice dell'Alipia, dimostra, che non di gran lunga errasse Mesue, come si pensano alcuni de i piu dotti de i tempi nostri, nel dire, che'l Turbit era radice d'una pianta, che produce le sue frondi piu minute di quelle della ferula. imperoche l'Alipo, come nel processo di questo si uede testimoniare Dioscoride, produce le frondi minute: il che fanno parimente le ferole. Et imperò ageuolmente si conclude, che'l Turbit di Mesue sia la radice dell'Alipia, come scriue anchora Attuario. Oltre à cio, quello, che si ci porta assai piu grosso, & piu nero di scorza dal monte di san' Agnolo, è differente da tutti questi. imperoche coloro, che lo portano, dicono ricorlo & dalle radici della thapsia, come al proprio capitolo diremo, & parimente da quelle della pitiusa. Onde non senza ragione scrisse Attuario, che il Turbit nero era radice di pitiusa. Ma questo (per quanto io ne possa giudicare) non sarà mai il Turbit, di cui intend. Mesue. auenga che altro non sia (come ho già detto poco auanti) che la radice dell'Alipia. Quantunque uoglia il Brasauola, senza darne (ch'io sappia) ragione, o authorità ueruna, che il Turbit di Mesue sia ad ogni modo la radice del tithimalo mirsinite. Ma quanto sieno differenti le foglie del mirto da quelle della ferula, cerchilo chi non lo sa, da i famosi simplicisti. Il Fuchio poi nel suo trattato delle compositioni de medicamenti, si crede, che il Turbit di Mesue sia radice di thapsia. Ma parmi, per dirlo liberamente, che la sua opinione non si debbia per modo ueruno accettare. Imperoche non ritrouo alcuno de gli antichi, che dica, che la thapsia faccia latte come fanno i tithimali. essendo però il Turbit di Mesue radice d'una pianta tutta piena di latte. Il migliore fra tutte le sorti del Turbit è il bianco, che si ci porta di Leuante, gommoso, & non tarlato. Questo solue la flemma, & gli humori grossi, & uiscosi, che scendono alle giunture, & ad altre parti remote del corpo. Purga lo stomaco, & leuane uia tutte le superfluità, che ui si ritrouano attaccate: & netta anchora il petto dalla flemma uiscosa. Dassi con grandissimo giouamento nelle hidropisie, & nella lebbra, che chiamano i Greci elephantia: & parimente à coloro, che patiscono il mal Francese: & ancho in ogni sorte di morbi, che procedono da humori adusti. Gioua alle febbri di lungo tempo contratte: & uniuersalmente oue sia, o soprabondi la flemma. Ma guardisi chi lo toglie, di non mangiar pesce, & dal uento australe. Ma ritornando hormai al Tripolio, ritrouo, che nella sua historia errò manifestamente

Errore del Brasauola.
Opinione del Fuchio riprouata.

Errore di Plinio.

ADIANTO.

festamente Plinio al VII. capo del XXI. libro, oue malamente lo confonde con il polio: di modo che non auerti di scriuere, che il Polio mutaua il colore delle frondi tre volte il giorno. Il che disse de fiori del Tripolio Dioscoride, & tutti gli altri antichi. Fece del Tripolio breuemente memoria Galeno all'VIII. libro delle facultà de semplici, con queste parole. La radice del Tripolio è al gusto acuta, & calda nel terzo grado. Chiamano i Greci il Tripolio, Τριπόλιον: i Latini, Tripolium.

Tripolio
scritto da Ga-
leno.
Nomi.

Del'Adianto. Cap. CXXXVIII.

LO ADIANTO, ouero politrigo, produce le frondi picciole, simili à quelle del coriandro, & intagliate per intorno. Sono i gambocelli, onde elle nascono, neri, lucidi, sottili, & alti un palmo: è la sua radice inutile: non produce fusto, ne frutto, ne fiore. Gioua la decottione dell'herba beuuta à gli stretti di petto, à coloro che malageuolmente respirano, à i difetti di milza, à trabocco di fiele, & all'orina ritenuta: rompe le pietre, ristagna il corpo, & conferisce à i morsi delle serpi. Beuesi nel uino per il catarro, che discende allo stomaco: prouoca i mestrui, & le secondine: & ristagna gli sputi del sangue. Impiastrasi l'herba cruda in su i morsi delle serpi: fa rinascere i capelli cascati: risolve le scrofole: & fatta bollire nella liscia, mondifica la farfarella, & l'ulcere del capo, che menano. Fattone unzione con ladano, hisso-po, olio mirtino, di gigli, & uino, proibisce il cascare de i capelli. Fa il medesimo la decottione fatta nella liscia, & nel uino, & infusa. Fa piu arditi alla battaglia i galli, & le coturnici, quando si mescola loro nel cibo. Piantasi per essere utile alle pecore, appresso à i loro stazioni. Nasce in luoghi ombrosi, & palustri, nelle mura, oue trapela l'acqua, & parimente nelle tombe de i fonti.

TRICHOMANE.

Del Trichomane. Cap. CXXXIX.

NASCE IL Trichomane nei luoghi medesimi, oue nasce l'adianto, simile alla felce, ma molto piu picciolo: le cui frondi sono simili alle lenticchie, sottili, & ordinatamente da ogni banda compartite, l'una contra l'altra, ne i ramuscelli sottili, acerbi, & splendenti di fosco colore. Credesi, che habbia il ualore medesimo dell'adianto.

CHIAMASI uolgarmente l'Adianto Capel uenere. di cui fece Theophrasto due spetie al XIII. cap. del VII. lib. dell'istoria delle piante, così dicendo. Le frondi dell'Adianto, anchora che si gittino nell'acqua, non si bagnano, dal che s'ha egli preso il nome. E di due spetie, bianco cio è, & nero. ma ambedue però utili al cascar de capelli triti con olio. Nascono in luoghi humidi. Scrisse parimente Plinio al XXI. cap. del XXI. libro, così dicendo. Vn altro miracolo si uede nell'Adianto, il quale la state sta uerde, e l'uerno non s'infracidisce. Sommerso nell'acqua non si bagna: & però trattolo fuori è simile al secco, tanta cōtrarietà hanno insieme, dal che gli hāno i Greci dato il nome. Chiamano alcuni callitricho, & altri politrigo dall'effetto, che fa egli. Enne di due spetie, bianco cio è, & nero, il quale è piu breue. Il maggiore chiamano Politrigo, & il minore Trichomane. I rami d'ambedue risplendono di nero colore, & hanno frondi di felce attaccate con i picciuoli l'una all'incontro dell'altra, dense, & serrate insieme: la cui inferior parte è

Adianto, &
sua effam.

aspra,

Errore di
Plinio.

Trichomane
& sua histor.
scritta da
Theophr.

Adiantum, &
Trichomane
scritti da Gal.

Capel uene-
re scritto da
Mefue.

altra, & parimente fosca: senza ueruna radice. Nasce ne i sassi ombrosi, nelle muraglie humide, nelle spilonche de i fiumi, & nelle pietre irrorate dall'acque. del che non ci possiamo se non marauigliare, non bagnandosi nell'acqua. Per la qual dottrina non si puo, se non giudicare, che Plinio intendesse per la seconda spetie de: Capel uenere il Trichomane, ouero Filicula, la qual uolgarmente chiamano gli spetiali Politrigo. Il che dimostra, che male intendesse Plinio Theophrasto: percioche come al luogo predetto si legge in esso Theophrasto, si uede manifestamente, che fece egli subito che hebbe trattata l'historia d'amendue gli Adianti, particolare mentione del Trichomane, ouero Filicula, così dicendo. Il Trichomane, ouero Filicula è ualorossissima per prouocare l'orina, quando a gocciola a gocciola distilla dalla uescica, secondo che hanno stimato alcuni. Questa ha il gamboncello simile all'adianto nero, le frondi piccioline, folte, poste l'una cōtra l'altra. La sua radice è picciolissima, & nasce in luoghi opachi. Per la qual dottrina chiaramente si conosce, che Theophrasto non pose il Trichomane. ouero Filicula per alcuna di quelle spetie di Capel uenere, delle quali disse prima. & danno manifestissimo indicio, quando dice, che la Filicula ha il gamboncello simile all'adianto nero. Il che dimostra, che differente dalla Filicula sia l'Adiantum bianco, & per conseguente non sia, come si crede Plinio. Il perche non penso che l'Adiantum nero sia altro, che il Capel uenere del commune uso, chiamato nero da i fusticelli suoi, per risplendere eglino di nero colore. Il bianco poi credea già io esser quella pianta, che nasce insieme cō l'trichomane, & uolgar politrigo delle spetiarie in su le muraglie uecchie, & parimente nelle grotte, & humide tombe de i fiumi: con frondi uerde scure, minutamente intagliate, & punteggiate di sotto di color giallo: con fusti sottili, che nel uerde biancheggiano, fermi, & arrendeuoli, la qual chiamano alcuni Ruta muraria, & altri Salsifragia. quantunque tenga io hora esser questa appresso a Dioscoride la Paronichia, come al proprio suo discorso fu detto di sopra. Crede si il Euchsio huomo de tempi nostri clarissimo, che questa pianta sia la salsifragia, che si ritroua scritta in Dioscoride, come si uede ne i suoi dottissimi commentarij delle piante. Ma hauendo questa frondi di ruta, & quella sottilissime come l'epithimo, capillari, & lunghe, non mi posso in modo ueruno accostare alla sua opinione. Scrisse dell'Adiantum Galeno al VI. delle facultà de i semplici, così dicendo, E l'Adiantum tra'l caldo, e'l freddo mediocre: ma dissecca però, risolve, & digerisce. Riueste ueramente il capo caluo, onde per malattia steno cascati i capelli: & matura le scrofole, & le posteme. Beuuto rompe le pietre: & conferisce molto per mondificare il petto, e'l polmone da i grossi, & uiscosi humori: ristagna il flusso del corpo: ma non causa però alcuna manifesta calidità, manco frigidezza. Onde si puo dire, che tenga egli il mezzo tra'l caldo, e'l freddo. Et iscriuendo poscia del Trichomane nell'VIIII. libro, sottoscriuendo a Dioscoride: Il Trichomane (diceua) fa quel medesimo, che l'adianto. Oltre a ciò solue il Capel uenere (secondo che riferisce Mefue) la cholera, & la flemma, & gli humori grossi radicati nelle interiora: mondifica il petto. e'l polmone, & trabe fuori le superfluità, che si contengono in loro. Chiarifica, & mondifica il sangue: rischiera il colore, slarga il fusto, & mondifica lo stomaco, e'l fegato, & conferisce a i loro dolori. E ueramente se lenne medicina per l'oppilationi del fegato, & della milza: & però conferisce al trabocco di fiele, & altri difetti causati dall'oppilationi. Il che fa piu ualorossanete la sua infusione fatta nell'acqua dell'apio, ouero del l'endiua, ouero de i ceci neri, ouero del siero. Il suo siropo si conuiene a doglie, & infiammazioni di petto, & prouoca l'orina. L'uso di bere la sua decottione rompe la pietra, & purga la madrice delle donne di parto: & questo s'intende del ualore, che ha dalle parti calde, che si ritrouano in lui. Ma con la stiticità, che ha, proibisce i flussi, ristagna il sangue, & conforta lo stomaco, di modo che non gli lasciano riceuere alcuna superfluità: proibisce il cascare de i capelli, & conforta il nascento delle radici loro. & però gli fa multiplicare, & crescere, & massimamente quando s'impiastra con olio di mirto, con laudano, & con uino stittico. Il che fa parimente la cenere dell'abrusciato. Lauandosi il capo con la sua decottione fatta nel uino, lo mondifica dalla farfarella: & il simile si fa con la cenere sua, la quale sana similmente le fistole lagrimali. Volendosi solue re il uentre con esso solo, non bisogna manco d'una libra della loro infusione. Chiamano l'Adiantum i Greci, Ἀδίατον: i Latini, Adiantum: gli Arabi, Berscegnasce, Bersausan, & Chulbare albir: i Tedeschi Frauenbar: li Spagnoli, Culantrillo de pozo: i Francesi, Capil uenere. Il Trichomane chiamano i Greci, Τριχομαρὲς: i Latini, Trichomanes, Polytrichum, Callitrichum: i Tedeschi, Steinbrech: li Spagnoli, Politrigo: i Francesi, Polytricen.

XANTHIO.



Nomi.

Del Xanthio. Cap. CXL.

NASCE IL Xanthio in luoghi ameni, & grassi, & parimente ne i laghi, che si seccano la state: il cui fusto, il quale è riquadrato, & grasso, cresce all'altezza d'un gó bitò,

bito dal quale procedono assai concauità d'ali. Rassembranfi le frondi sue à quelle dell'attriplice, intagliate, di odore di quelle del nasturtio. Il suo frutto è simile à grosse oliue, ritondo, & spinoso, simile alle bacche del platano, il quale tocco con le uestimenta, subito ui s'attacca. Ricogliessi questo, auanti che si secchi, & pestasi, & riponfi in uaso di terra. Fa neri i capelli, quando se ne mette il peso d'uno acetabolo in mollo in acqua tepida, & poscia si mette in su i capelli, che sieno prima fregati con nitro. Altri lo seruano pesto nel uino. Il seme s'impiastra utilmente in su le posteme.

19. **CHIAMASI** uolgarmente il **Xanthio** Lappola minore: è notissima pianta à tutta Italia. Nasce copiosamente per tutte le publiche strade, & piu spetialmente ne i laghi, quando rimangono asciutti. Non discorda punto in tutte le parti sue dall'istoria, che ne scriue Dioscoride. imperoche oltre al' produrre ella il fusto riquadrato, & grasso, fa le frondi sue bianchiccie, rassembreuoli assai à quelle dell'attriplice, intagliate d'intorno, di odore assai uguale al nasturtio. Le sue lappole sono spinosette, & lungbette, come l'oliue: le quali s'attaccano fortemente, quando son quasi mature, alle uestimenta. Scrisse breuissimamente Galeno all'VIII. delle facultà de semplici, così dicendo. Il **Xanthio** si chiama phasgano. Il suo seme ha uirtù di digerire. Chiamano i Greci il **Xanthio**, *Xanthion*: i Latini, *Xanthium*: i Tedeschi, *Bettlersleijß*, & *Spitz kletten*; li Spagnoli, *Lappa menor*: i Francesi, *Gloteron*, & *Grappellas*.

Xanthio, & sua essam.

Xanthio scritto da Gal. Nomi.

Dell'Egilopa.

Cap. CXLI.

LA EGILOPA è una herbetta, che ha le frondi simili al grano, ma piu tenere. Produce in cima al capo due, ouero tre semi rossi: da i quali escono certe reste simili à i capelli. Impiastrata l'herba cò farina, gioua alle fistole lagrimali: risolue le durezza. Impiastrasi il succo con farina, & seccasi, & riponfi per le cose predette.

VEDESI l'Egilopa tra gli orzi, & tra la spelta abundantissima ne i campi: le cui frondi sono simili à quelle del grano. et produce in cima del suo fustuco assai rade granella, rosseggianti, lunghe, sottili, & dure, con reste sottili, & capillari. Questa ho piu uolte ueduta, & ricolta non solamente ne i campi della ualle Anania, oue la chiamano i lauoratori Squala; ma per tutto tra le biade. Et però non è l'Egilopa scritta qui da Dioscoride la Vena, come si pensano alcuni. imperoche, quantunque nel primo aspetto paia molto simile alla uena; nondimeno è tra l'una et l'altra questa differenza, che secondo che la Vena ha nelle sommità sue attaccate per lungo picciuolo le sue granella in alcuni follicoli simili à piccole locuste, l'Egilopa ui ha alcune picciolissime spighe di tre, o di quattro granella rosse, lunghe, & sottili, con reste capillari in cima, che pendono, come fan proprio le granella della uena: la quale fa le sue bianche, piene, & piu grosse. Del che dà manifesto indicio il non essere stato necessario à Dioscoride hauerne scritto la seconda uolta qui nel quarto libro, ha uendone prima detto à bastanza nel secondo. Oltre à questo, se ben si nota la descriptione della Vena, la qual chiamò egli Bromos, & non Egilopa, messa da lui di sopra nel secondo libro, si ritroua manifestamente esser quella da questa tato nelle simiglianze, quanto nelle uirtù del tutto differente. Percioche quella dis-

Egilopa, & sua essam.

Errore di alcuni.



60 se egli produrre il gäbo compartito da i nodi, nella cima del quale sono certe depēdenze, simili quasi à piccole locuste di due gambe, nelle quali si riserra il seme. Et questa dice, che fa nel capo del fusto due, ouer tre semi rossi, da i quali escono certe reste sottili, come capelli. Oltre à questo scriuendo delle uirtù loro, diceua nel secondo libro, parlando della Vena, ch'ella è ne gli empiastri non meno ualorosa, che si sia l'orzo, che la sua polte è efficace per ristagnare il corpo, & che i sugoli della sua farina si danno commodamente per la tosse. Ma parlando qui dell'Egilopa, la lodò per le fistole lagrimali, & per risolvere le durezza. Il che manifestamente dimostra esser queste due piante differenti. Che l'Egilopa poi nasca dell'orzo, come il gioglio del grano, per troppa humidità, ne fa testimonianza Galeno nel primo libro delle facultà de gli alimenti, così dicendo. Ritrouasi spesso uolte tra'l grano pur assai gioglio: ritrouasene anchora nell'orzo, ma poco. Imperoche tra l'orzo è sempre maggior copia d'Egilopa, & massimamente quando non succede l'opera della natura nel primo nascimento, & parimente nel crescere. Il che uolendo super per certo mio padre, essendo già fatto uecchio, & dilettandosi dell'agricoltura, fece piu uolte seminare il grano, & l'orzo del tutto scelti, & netti da ogni sorte d'altro seme, uolendo sapere la certezza se si potessero trasmutare in gioglio, & in egilopa, ouero se questi fussero semi propri di lor natura. Ma hauendo finalmente ritrouato tra'l grano gran quantità di gioglio, & tra l'orzo poco gioglio, & pur assai egilopa, su manifestamente

Egilopa, & sua generazione.

Egilopa scritta da Gal.

Nomi.

stamente chiarito. Questo tutto disse Galeno. Del che ho io spesso udito lamentare i uillani della ualle Anania, che'l loro orzo, & la loro spelta erano diuentati Squala (percioche così chiamano costoro l'Egilopa di Dioscoride) come ageuolmente si può certificare ciascuno, che con diligenza ricerchi tra l'orzo la state, quando si matura. Dell'Egilopa scrisse Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Egilopa ha uirtù di digerire. Il che appare nel gustarla: percioche si ritroua leggermente acuta, Et però si uede, ch'ella sana i flemmoni, & le fistole lagrimali indurite. Il perche si conosce, che anchora Galeno fece differenza dall'Egilopa alla Vena chiamata da Greci Bromos: percioche piu auanti fece di queste particolar capitolo, per dimostrare, che era differenza dal Bromos all'Egilopa. Chiamano i Greci l'Egilopa, Αιγίλωψ: i Latini, Aegilops: gli Arabi, Dausir, Dalisit, Dosana Dauser, & Duffer.

Del Bromo.

Cap. CXLII.

IL BROMO è una herba simile all'egilopa. Ha uirtù disseccatiua. Cuocesi nell'acqua insieme con la sua radice, fino che cali la terza parte, & colasi, & aggiugneui altrettanto mele, & tornasi à ricocere, fino che habbia corpo di liquido mele. Nel quale bagnandosi una pezza di tela, & mettendosi su per lo naso, è efficace rimedio per il puzzore dell'ulcere, che ui nascono. Aggiugonui alcuni aloè poluerizato, & usalo poscia nel medesimo modo. Cotto nel uino insieme con rose secche, leua il puzzore della bocca.

Bromo, & sua essam.

Nomi.

FECE Dioscoride del Bromo un'altro capitolo di sopra nel secondo libro. Ne altro però è il Bromo, che la Vena, che si semina per li caualli. Ma è da sapere, che quando ne trattò egli nel secondo libro tra le biade, legumi, & altri grani, che si seminano, intese egli ueramente della Vena domestica. & in questo luogo narrando, & trattando dell'herbe, che per se stesse nascono nelle campagne, intese della saluatica, rassembrandola all'egilopa, di cui habbiamo trattato nel precedente capitolo. Questa è notissima pianta, simile alla Vena domestica: ma fa il granello suo molto maggiore, nero, & pelofo. Di cui facendo memoria Plinio al xxv. cap. del xxxi. libro, così diceua. Il Bromo è seme d'una herba, che produce la spiga, & nasce tra le biade, & si connumera tra i uiti loro: ne è ella altro, che una specie di uena Greca, simile nelle frondi, & nel fusto al grano. Produce ne le sommità sue alcune dependenze, simili alle locuste. Ha le medesime uirtù, che la domestica. Chiamano i Greci il Bromo, Βρόμος: i Latini, Bromus, & Avena syluestris.

Del Glauco.

Cap. CXLIII.

IL GLAUCO ha le frondi simili al ciriso, ouero alle lenticchie, le quali di sopra sono uerdi, & di sotto bianche. produce da terra cinque, ò sei ramuscelli sottili, alti dalla radice una spanna. I fiori sono di figura simili alle uiole bianche, minori, & porporei. Nasce appresso al mare. Cuocesi ne i sugoli fatti di farina d'orzo con olio, & sale per fare ritornare il latte perduto.

GALEGA.

Glauco, & sua essam.

Opinione ri prouata.

Nomi.

Glauco scritto da Gal.



QUANTVNQVE affermi, & scriua Dioscoride nascere il Glauco appresso al mare; nondimeno non so che alcuno à i tempi nostri ce lo porti. Se già non uogliamo noi dire insieme con il Ruellio, che sia il uero Glauco quella pianta notissima à tutta Italia, che sparge i rami per terra, con frondi da ogni parte uguali, maggiori non solamente di quelle delle lenticchie, & del ciriso; ma anchora di quelle del fiengreco, che nasce uolentieri in su le riuè de i fossi, & altri humidi luoghi, con fiori porporei, & seme nero, riserrato in piccioli baccelli: la quale chiamiamo noi in Toscana Lauanese, & altri chiamano Galega, & Ruta capraria. Ma il uedere, che la forma de i fiori di questa pianta, & i rami lunghi qualche uolta piu di due gombiti, non corrispondono punto à quelli del Glauco, non possiamo però affermare, ch'essa la Galega il Glauco scritto da Dioscoride: & tanto piu, che nasce il Glauco solamente appresso al mare, & la Galega in ogni luogo humido copiosamente. A cui danno i moderni assai belle uirtudi, & massime contra la peste, & i ueleni de i serpenti, mangiandosi, & impiastrandosi in su'l male. Lodanla alcuni per l'epilessia de i fanciulli, dandogli à bere meza oncia del succo. Ma che ella faccia multiplicare, ò che generi latte, come dice fare il Glauco Dioscoride, non ritrouo alcuno de moderni, che ne scriua cosa alcuna. Et imperò credo, che sia la Galega differente assai dal Glauco. Fece del Glauco mentione Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Glauco herba

Nel quarto lib. di Dioscoride. 601

herba ha anchora ella uirtù di generare il latte . il che se così è . sarà ella alquanto calida , & humida . Chiamano Nomi.
il Glauco i Greci, Γλαυξ : i Latini , Glaux.

Della Poligala.

Cap. CXLIII.

LA POLIGALA cresce all'altezza d'un palmo , con frondi simili alle lenticchie , al gusto co-
strettue . Questa beuuta , fa abondare il latte .

LA POLIGALA non ho ueduto io anchora in Italia . percioche hauendone breuemente scritto Diofco-
ride, & parimente Plinio, si puo malageuolmente determinare quale ella s'isla . La Poligala chiamano i Greci,
Πολύγαλον : i Latini Polygalum, & Polygala.

Della Osiride.

Cap. XLV.

E LA OSIRIDE vna pianta nera, che produce
i suoi rami sottili, venticidi, & malageuoli da rōpere : ne
i quali sono hor quattro, hor cinque, hor sei frondi, co-
me di lino, nel principio nere , & dipoi mutado colore
rosseggianti . La decottione beuuta , sana il trabocco
di fiele .

LA OSIRIDE è a tempi nostri notissima, & chiamasi
per essere i suoi fusti, & le sue frondi molto simili al lino, Lina-
ria : & quantunque non faccia Dioscoride mentione alcuna de
fiori : nondimeno n'è ella copiosissima, d'aureo colore, & simili
a quelli della consolida regia, di cui è stato detto di sopra, nella
forma dico, non nel colore . Ma sono alcuni , che uogliono, che
l'Osiride sia quella piāta, che per far uerdura la state, si semina
ne gli borti, & ne giardini, chiamata da noi Bel uedere, per cre-
scere in bellissima, & densissima pianta . Et persuadon si a cre-
der cio, per ueder eglino, che non solamente produca questa fo-
glie simili al lino, ma perche anchora si semina da molti per far
ne scope . Et uogliono, che cio dicesse Galeno , oue scrisse delle
facultà sue ne i libri de semplici, dicendo, che questa parola Gre-
ca καρμύματα (così si deue leggere correttamente, & non καρ-
μύματα, come scorrettamente si legge in tutti i uolumi) non so-
lamente significa i medicamenti, che si fanno per polire , & far
bella la faccia, ma anchora le scope, come interpreta anchora il
Cornario in Aetio . La quale opinione non mi dispiace del tut-
to, per ueder si manifestamēte, che questa piāta ha foglie di lino,
& è hormai per tutto in uso per far scope . quantunque nō cor-
risponda ella molto all'historia , che ne scriue Dioscoride : come
ne ancho la Linaria , per ueder si, che le foglie tantō dell'una,

Osiride , &
sua effam.

quanto dell'altra non diuentano di uerdi rosse, & che i lor rami hanno numero molto maggiore di foglie, di quel che
habbia l'Osiride di Dioscoride, che ne produce solamente cinque ouer sei per ramuscello . Descrisse l'Osiride Plinio
al x i i . cap. del xxvii . lib. così dicendo . L'Osiride produce i rami neri , sottili, & arrendeuoli: ne i quali sono le
frondi nere, come di lino: & il seme ne i rami nero nel principio, & dipoi muta il colore, & diuenta rosso . Nel che si
uede errare egli manifestamente : percioche disse del seme quello, che doueua dire delle frondi, secondo la sentenza di
Dioscoride, da cui tolse egli tutto quello, che ne scrisse, quantunque assai male l'intendesse . Scrisse Gal. all'viii .
delle facultà de i semplici, così dicendo . L'Osiride, di cui si fanno i medicamenti per polir la faccia, d' (come uogliono
altri) le scope, è amara : dal che ha uirtù aperitiua, & disoppilatiua, & imperò leua, & apre le oppilatiōni del fe-
gato . Chiamano i Greci la Osiride, Οσίρις : i Latini, Osiris : i Tedeschi, Harn kraut : li Spagnoli , Linaria .

Errore di Pli-
nio.

Osiride scrit-
ta da Gal.

Nomi.

Della Smilace aspra.

Cap. CXLVI.

LA SMILACE aspra ha le sue frondi, come quelle del periclimeno : & molti minuti sarmenti,
spinosi, come quelli de i roui, ouero del paliuro . Sale arrampandosi, & auolgendosi in su gli alberi da
basso per fino alla cima . Produce alcuni piccioli grappoli , li quali quando sono maturi, rosseggiano,
& sono leggermente al gusto mordaci . Nasce in luoghi palustri, & aspri, con dura , & grossa radice .
Le frondi, & gli acini beuuti auanti , & dapoi , sono antidoto contra i ueleni . Dicono , che dandosi
ne in poluere alquanto a fanciullini nati pure all'hora, che poscia non gli nuocono mai i ueleni . Ta-
glianti, & mettonsi con quelle medicine, che si fanno per cacciare i ueleni .

Be Della

Della Smilace liscia :

Cap. CXLVII.

LA SMILACE liscia ha le sue frondi simili à quelle dell'hedera, ma piu tenere, piu lisce, & piu sottili: non hanno i suoi sarmenti spine. Auolgesi questa à gli alberi, come l'altra prima. Fa il suo frutto nero, simile à i lupini, picciolo: & sempre in cima molti fiori bianchi, & ritondi. Fannosi di questa loggie, capanne, & pauglioni la state, per fare ombra. le frondi cascano l'autunno. Dicesi che l' seme beuto con doricnio, cio è d'amendue tre oboli, fa sognare cose horribili, & paurose.

SMILACE ASPRA.



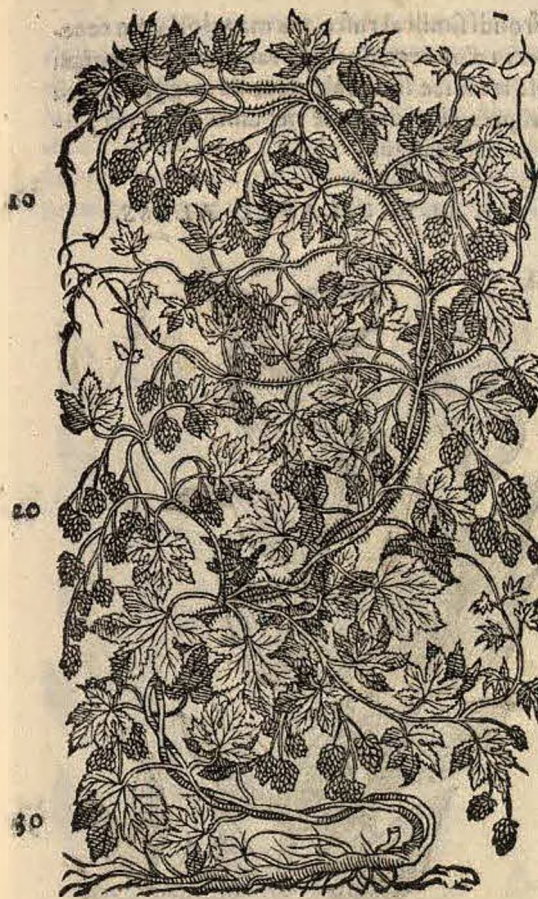
SMILACE LISCIA.



Smilace aspra
& sua histor.
& essam.

CHIAMASI la Smilace aspra in Toscana, doue per li boschi si ritroua su per gli alberi, abundantissima, in alcuni luoghi Hedera spinosa, & in altri Rouo ceruino. Scrisse Theophrasto diligentemente all'ultimo capitolo del III. libro, cosi dicendo. La Smilace è l'hedera di Cilicia, che si ua anchora auolgendo à gli alberi. Produce il fusto spinoso, & ruuido: & le frondi simili à quelle dell'hedera, ma minori, & senza cantoni, humide appresso al picciuolo. Ha questa particolarità, che ha la costola, che per lungo diuide la fronde, molto piu sottile, ne procedono da essa fila, che per interualli tessono le frondi, come fanno nell'altre: ma gli uanno d'intorno, hauendo l'origine dal ligamento del picciuolo. Produce parimente nel fusto da quei medesimi nodi, onde nascono le frondi, alcuni uiticci sottili, con i quali s'attacca. Ha il fiore bianco, che respira di soauo odore, il quale fiorisce al tempo della primavera. Il suo frutto è simile à quello del solatro, ouero del melothro; ma molto piu à quello della lambrusca. I grappoli sono pendenti, come quelli dell'hedera; ma in uero piu si rassembrano à quelli della lambrusca: percioche i picciuoli de gli acini escono da uno medesimo punto. Il colore del frutto è rosso, & uniuersalmente ha due noccioli per acino, quantunque qualche uolta i piu grandi n'habbiano tre, & i piu piccioli uno. Il nocciolo è molto duro, & nero di fuori. I racemi hanno questa particolarità, che circondano i fusti da ogni banda, & nella sommità del fusto pende poi il maggiore, come si uede nel hamno, & nel rouo. Il perche si uede esser la Smilace fruttifera nelle estremità, & dai lati largamente. Questo tutto della Smilace aspra disse Theophrasto. Nasce parimente la Smilace liscia abundantissima in Toscana, & chiamasi Vilucebio maggiore. Questa produce le frondi sue simili all'altra, & uassene similmente su per gli alberi; ma non sono i suoi sarmenti spinosi, ma lisci, & arrendeuoli. I fiori son bianchi, simili à campanelle: & il seme nero, maggiore delle lenticchie, ma simile di figura à i lupini. Chiamasi uolgarmente nelle spetierie Volubile. Di questa scriuono gli Arabici piu spetie, & tra esse connumerano anchora il LV PV LO. il quale quantunque sia à i tempi nostri per l'uso della medicina molto stimato, & necessario; nientedimeno non se ne ritroua mentione alcuna appresso à Dioscoride, Galeno, & gli altri antichi Greci. Benche corsiuamente chiamandolo Lupo salictario (cosi si credono alcuni) ne facesse mentione Plinio

LVPVLO



Plinio tra quelle piante, che nascono per loro stesse, & che sono in uso per li cibi, al xv. cap. del xx i. libro. Ma scriuendo ne piu particolarmente Mesue nel trattato, che ci fece de i semplici solutini, così diceua. E un'altra spetie di Volubile, la quale produce le sue frondi aspre, simili à quelle de i cedriuoli, i cui fiori sono attaccati come ampolle; & chiamasi Lupolo. Solue questo un certo che di cholera gialla, & mondifica il sangue da quella, & la chiarifica, & spegne la sua infiammazione. Aumenta assai il suo ualore, quando s'infonde nel siero. Il suo siropo beuuto rimoue il trabocco di fiele. Ma è ueramente gran cosa, che così poco l'usano i medici de i tempi nostri, essendo egli medicina così buona. L'herba, & parimente il succo incorporato con polenta d'orzo, sana il dolore del capo, causato per humore caldo, & conferisce alla riscaldagione del fegato, & dello stomaco. Gioua il suo siropo grandemente alle febre coleriche, & sanguigne. Ma per ritornare alle Smilaci, onde i Lupoli m'hauuano disuiato, dico, che d'amendue (chiamandole Milaci, & non Smilaci) fece mentione Galeno al vii. delle facultà de i semplici, così dicendo. La Milace aspra è piena di uirticci, & auoltasi su, & gin à gli alberi uariamente. Le frondi sono al gusto leggermente acute: & imperò calide nell'uso, & nelle facultà loro. Ha quasi le medesime operationi, & uirtudi quella, che si chiama liscia, Chiamano i Greci la Smilace aspra. *Smilax aspera*: i Latini, *Smilax aspera*, & *Hedera Ciliata*: i Tedeschi, *Scarpfi nuiden*. La Smilace liscia chiamano i Greci *Smilax laia*: i Latini, *Smilax lenis*: li Spagnoli, *Cerreguela maior*: i Francesi, *Liset maior*.

Smilaci scritte da Gal.

Nomi.

Del Rusco. Cap. CXLVIII.

IL RVSCO chiamato da i Greci Mirto saluatico, oximirsino, & mirracantha, ha le frondi simili al Mirto, ma piu larghe, & appuntate in cima à modo di lancia: il frutto quando è maturo, è rosso, & ritondo, il quale sta attaccato intra mezzo alle frondi, con un nocciolo dentro duro come osso: i rami crescono dalla radice all'altezza d'un gòbito, uencidi come sono i sarmenti, mala geuoli da rōpere, & frōdosi. La radice è simile à quella della gramigna, acerba, & amaretta. Le frondi, & parimente i frutti beuuti nel uino, fanno orinare, prouocano i mestruai, rompono le pietre della uescica, & giouano alle distillationi della orina: sanano il dolore del capo, & il trabocco di fiele. Nasce in luoghi aspri, & precipitosi. Fa i medesimi effetti la decottione della radice beuuta nel uino. Mangiansi i suoi gamboncelli, quando son freschi, in luogo d'asparagi: ma sono amari, & fanno orinare.

IL RVSCO, che per tutte le spetiarie si chiama Brusco, è pianta spinosa, & notissima à ciascuno. In Toscana si chiama uolgarmente dall'effetto, che fa, Pongi topi: perche s'usa di mettere attaccato sopra à graffi, oue si sospende la carne salata, accioche i topi pungendosi nelle sue acutissime frōdi, non ui possano scendere. Produce alcuni germini assai simili à gli asparagi: ma piu grossi, piu corti, & piu pelosi, al gusto molto amari: ma ualorosi per far orinare, & per aprire le oppilationi: & però piu conuenienti nelle medicine, che ne i cibi. Dioscoride, & gli altri Greci lo chiamano Mirto saluatico, per la similitudine, che hanno le sue frondi con quelle de i ueri mirti. Chiamano i Greci il Rusco, *Oξυμύρτιν*, *Μυρτιν ἄγρια*: i Latini, *Ruscus*, & *syluestris Myrtus*: gli Arabi cōfondēdo le Cubebe col Rusco, chiamano questo parimente Cubebe: i Tedeschi, *Bruoschi*: li Spagnoli, *Ius barba*, & *Gil barbera*: i Francesi, *Brusco*.

Rusco, & sua essamin.

Nomi.

E c 2 Del lauro

DEL RVSCO.



Del Lauro Alessandrino.

Cap. CXLIX.

IL LAVRO Alessandrino, ouero Ideo produce le frondi simili al rusco, ma maggiori, piu tenere, & piu bianche: fa il frutto intra mezo rosso, di grandezza d'un cece. Sparge i rami per terra, i quali sono lunghi una spanna, & qualche uolta maggiori. Ha la radice simile al rusco, ma maggiore, piu tenera, & odorifera. nasce ne i monti. La radice beuuta al peso di lei dramme nel uino dolce, fa partorire presto, & gioua alle distillationi dell'orina: ma fa urinare sangue.

LAVRO ALESSANDRINO.

VN'ALTRO LAVRO ALESS.



Lauro Alessandrino & sua cllam.

Lauro Alessandrino scritto da Galen. Nomi.

SE VNA medesima cosa fussero stati l'Hippoglossò, & il Lauro Alessandrino, non sarebbe stato necessario, che n'hauesse Dioscoride scritto in questo quarto libro per due così propinqui capitoli: ne si uederebbe essere differente l'historia loro, come si uede. Percioche quantunque scriua Dioscoride che amendue queste piante habbiano le frondi maggiori del rusco; disse nondimeno, che l'Hippoglossò haueua la chioma spinosa, & che dalle sue frondi uscivano alcune linguette: & lodolla poi solamente per li dolori del capo, & per gli empiastri. Ei iscriuendo poscia qui del Lauro Alessandrino, ouero Ideo, non fece alcuna mentione, che hauesse egli sopra le frondi linguette alcune, ma solo disse, che haueua le frondi maggiori, piu molli, & piu bianche del rusco, & che spargeua i rami suoi lunghi una spanna per terra. Oltre à ciò che la radice sua era simile al rusco, ma maggiore, piu tenera, & odorifera: la quale lodò egli per accelerare il parto, & per le distillationi dell'orina. Al che s'aggiugne quest'altra differenza (come dice pur Dioscoride) cioè, che il Lauro Alessandrino fa il frutto della grandezza d'un cece tra le foglie, come si uede qui nel presente ritratto, & non in mezo alle foglie, come fa l'hippoglossò, & il rusco. Onde parmi, che per la ripugnanza, che si uede tra queste due piante nelle sembianze, & nelle facultà, che di gran lunga s'ingannino coloro, che si credono, che l'Hippoglossò, & il Lauro Alessandrino sieno una medesima pianta. Io credo ueramente, che la pianta, di cui è qui il primo ritratto, sia il uero Lauro Alessandrino. come che anchor l'altro ne possa essere spetie, se però si può concedere, che il Lauro Alessandrino faccia il frutto in mezo alle foglie. Scrisse del Lauro Alessandrino Galeno al VI. delle facultà de semplici, così dicendo. il Lauro Alessandrino è euidentemente caldo, & al gusto acuto, & amaretto. Beuuto prouoca l'orina, & i mestrui. Chiamano i Greci il Lauro Alessandrino, *Δάφνη Αλεξάνδρεια*: i Latini, *Laurus Alexandrina*: gli Arabi, *Gar Alexandrie*.

Della Daphnoide, cio è, Laureola.

Cap. CL.

LA DAPHNOIDE cresce con assai rami uencidi, & arrendeuoli, all' altezza d'un gombito, frondosi dal mezzo fino alla cima: la corteccia, che uestisce i rami, è sopra modo uiscosa. Produce le frondi di laurine, ma piu sottili, piu tenere, & malageuoli da rompere, le quali quando si gustano, incendono la bocca, & parimente le fauci. Fa i fiori bianchi: & le bacche, quando sono mature, nere. la sua radice è inutile. Nasce in luoghi montagnosi. Le frondi tanto fresche, quanto secche beuute, soluono la flemma, prouocano i meltrui, & fanno uomitare: masticate tirano la flemma dal capo, & fanno star putare. Beuute quindici delle sue bacche, purgano il corpo.

DAPHNOIDE.

CHAMEDAPHNE.



Della Chamedaphne.

Cap. CLI.

PRODVCE la Chamedaphne le uergelle alte un gombito, d'un solo ramuscello, diritte, sottili, & liscie. Le frondi produce simili à quelle de i lauri, ma piu liscie, & piu uerdi. Fa il seme ritondo, rosfeggiante, attaccato con le frondi. Le frondi trite s'impiastrano in su'l capo per torne il dolore: miti gano gli ardori dello stomacho, & beuonsi con uino per leuare i dolori delle budella. Il succo beuuto parimente con uino, prouoca l'orina ritenuta, & i meltrui: il che fa medefimamente quando si mette ne i pessoli.

LA LAUREOLA è notissima pianta, & nasce abundantissima per li monti della ualle Anania: con rami alti due palmi, uencidi, arrendeuoli: con frondi laurine, & fiori, che nel bianco porporeggiano: ne le manca altra nota di quelle, che le assegna Dioscoride; se non che questa fa il fiore incarnato, & quella bianco. come che sopra cio non sia da fare gran fondamento, uedendost, che la natura uaria in molte piante il color ne i fiori secondo i luoghi, oue nascono. Il che puo ageuolmente accadere nella Laureola, chiamata da i Greci Daphnoides. Ma errano manifestamente coloro, che si pensano, che sia la Laureola il Mezereon, per cio che questo è la Chamelea scritta da Dioscoride nel processo di questo libro, come dimostraremo, quando là saremo giunti. Oltre à questo non è nelle frondi, & nel seme dalla Laureola molto dissimile quella, che chiamano Chamedaphne: eccetto che ella non fa se non un fusto, à cui sono le frondi per intorno, di modo che nella cima fanno una ritonda ombrella, oue si uede poscia il seme simile à quello della Laureola, ma molto piu cacciato all' origine delle frondi. Et però bene diceua Dioscoride, che la Chamedaphne faceua il seme attaccato alle frondi, cio è alla loro origine. Questa chiamano

Laureola, & sua effami.

Errore di molti.

Chamedaphne, & sua effamina.

Errore di alcuni
causato
da Plinio.

Laureola, &
Chamedaphne
scritte da
Galeno.
Nom i.

gli specie tiali Laureola parimente; ma dicono essere il maschio. Chiamò Plinio Chamedaphne la Clematide scritta da Dioscoride nel principio di questo libro, la quale noi chiamiamo Proueca. Il che ha fatto credere à molti, che più a-
uanti non hanno ricercato, che sia la Prouenca la uera Chamedaphne di Dioscoride. nel che s'ingannano: per cio che
chi ben rimira le sembianze, che dà Plinio alla Vincaperuina all' xi. capo del xxi. libro, le ritroua essere assai lon-
tane da quelle, che diede poi al xv. cap. del xxxi. libro alla uera Chamedaphne, la qual descrisse parimente con
Dioscoride. Ma gli piacque chiamare Chamedaphne anchora la Prouenca, per hauere ella le frondi medesimamente
di lauro. Chiamano alcuni le bacche della Chamedaphne Pepe montano: quantunque non manchino anchora chi uo-
gliano, che il Pepe montano sia il frutto della chamelea, parimente della thimelea, come al suo luogo diremo. Fece
della Laureola, & Chamedaphne un sol capitolo Galeno al vi. delle facultà de semplici, così dicendo. Si sogliono
mangiare anchora i germi teneri della Chamedaphne. E ella molto simile nelle uirtù sue al lauro Alessandrino: 10
come è anchora quella, che si chiama Daphnoide. Chiamano la Daphnoide, cio è Laureola, i Greci Δαφνοειδής:
i Latini, Daphnoides, & Laureola: gli Arabi, Daphnides. La Chamedaphne chiamano i Greci, Χαμειδάφνη: i
Latini, Chamedaphne: gli Arabi, Chamedaphnes.

ELLEBORO BIANCO.



Dell' Eleboro bianco.

ELLEBORO NERO.



Cap. CLII.

HA L'ELLEBORO bianco le frondi simili alla piantagine, ouero alla bietola saluatica, ma piu bre-
ui, piu nere, & rosseggianti: il fusto concauo, alto quattro palmi, il quale come si comincia à seccare,
tutto si scorteccia. Ha molte radici, & sottili, le quali nascono da un capo lunghetto, & picciolo,
da cui escono come fanno quelle delle cipolle. Nasce ne i monti, & ne i luoghi aspri. Debbon si ricor-
re le radici quando si mietono le biade. L'ottimo è il bianco, frangibile, carnosio, poco disteso, che
non sia appuntato, come sono i giunchi, che nel rompersi faccia poluere, & che habbia il midollo sot-
tile, che non sia acuto troppo al gusto, & che di subito non tiri la salua alla bocca: per cio che quel-
to, che non è così fatto, strangola. Tiene il principato il Cirenaico. Quello, che nasce in Galaria, &
in Cappadocia, il quale è piu bianco, & piu polueroso, e piu strangolatiuo. Purga l'eleboro bianco
per uomito uarii, & diuersi humori metesi ne i collirii, che chiarificano le caligini de gli occhi. ap-
plicato di sotto ammazza la creatura nella madrice, prouoca i mestruai, & fa starnutare: incorporato
con mele, & polenta ammazza i topi: sminuisce la carne, quando si cuoce con essa. Dassi per se solo
da digiuno, & con sesamo, ouero con succo di prisa, d'halica, d' di lenticchie, d' con acqua melata, d'
con polte, d' con qual si uoglia altro sugolo. mettesi nel pane, & così s'arrostitisce. Il modo di darlo, &
la quantità è stato trattato da coloro, che hanno trattato particolarmente della sua medicinal cura, &
massime

massime da Philonide Ennese Siciliano, al quale ci riferiamo noi . percioche farebbe cosa troppo lunga trattare in questa nostra opera della materia medicinale, & del modo del curare. Dannolo alcuni ne i sugoli fatti di polte, & in assai sugoli d'halica, ouero che cibano prima alquanto, & poi danno subito l'elloboro, & massime à coloro, doue si teme, che non ilstrangoli, ouero che sono molto debili. Dalsi così sicuramente, percioche essendo il cibo nello stomacho, non puo così presto, ne così furiosamente operare. Fattone sopposte con aceto, fa uomitare.

Dell'Elloboro nero.

Cap. CLIII.

10 **LO ELLEBORO** nero si chiama Melampodio: percioche si dice, che Melampo pastore di capre fu il primo, che purgò, & sanò con esso le figliuole di Preto diuentate furiose. Produce lefròdi uerdi, simili à quelle del platano, ma minori, & quasi simili à quelle dello sphondilio, ruuidette, piu nere, & assai piu intagliate. Produce il fusto aspro: & i fiori, che nel bianco porporeggiano, racemosi, & il seme simile al cnico, il quale chiamano in Anticira sesamoide, & usano per le purgationi. Le radici ha l'elloboro nero sottili, & nere, le quali hanno origine da un capo quasi simile alla cipolla, delle quali è l'uso. Nasce nelle colline, & luoghi aspri, & secchi. Il piu ualoroso è quello, che si porta da gli infrascritti luoghi, come d'Anticira, doue nasce il nero ueramente elettissimo. Debbesi eleggere quello, che è ben carnosio, & ben pieno, che ha poca midolla, al gusto acuto, & feruente, come è quello d'Helicon, di Parnaso, & d'Etolia: nondimeno passa di bontà tutti gli altri quello d'Helicon. Purga l'elloboro nero lo stomaco: solue la cholera, & la flemma, dato così solo, ouero cò scammonea, & tre oboli, ouero una dramma di sale. Cuocesi con lenticchie, & con brodetti, che si tolgono per purgare. Gioua al mal caduco, à i malinconici, à coloro che impazziscono, à i dolori delle giunture, & à i paralitici. Prouoca applicato di sotto i mestruai: ammazza il parto, purga le fistole, quando ui si mette, & ui si lascia per tre giorni continui, & poi se ne caua fuori. mettesi parimente per la sordità nelle orecchie, ne se ne caua, se non dopo due, ouer tre giorni. Vnto con incenso, ouero cera, & pece, & olio cedrina, sana la rognà: & con aceto gioua alle utiligini, alla scabbia, & alle uolatiche. Mitiga il dolore de i denti, lauandosi la bocca con la sua decottione. Mescolasi con le medicine corrosiue: mettesi utilmente in forma d'impiaastro, con farina d'orzo, & uino in su l'uentre de gli hidropici. Piantato appresso alle radici delle uiti, fa il uino purgatiuo. Credesi, che purghi le case, spargendouisi la sua infusione. 20 la onde quando lo cauano, stando in piedi, chiamano in aiuto, & pregano Apolline, & Esculapio, & fuggono la presenza dell'aquila: percioche dicono, che uolandoui sopra l'aquila, non è senza pericolo. percioche è augurio di morire colui, che caua l'elloboro, quando è ueduto cauarlo dall'aquila. Bisogna cauarlo presto: percioche il suo uapore aggraua la testa. il perche coloro, che lo debbono cauare, si preparano, mangiando prima dell'aglio, & beuendo del uino, & così lo cauano poscia sicuramente. Cauasi fuor di questo il midollo, come si fa del bianco.

SONO amendue gli Ellobori tal bianco, qual nero notissimi in Italia. doue quantunque non habbia ueduto io del bianco piu d'una spetie; u'ho nondimeno ueduto del nero tre diuerse spetie, differenti però se non nel fiore. Vno cio è, che produce il fiore, secondo che riferisce Dioscoride, porporeo: l'altro, che lo produce bianco: & l'altro, 40 che nel uerde gialleggia. Le quali tutte spetie così come ne i fiori dimostrano differenza; la dimostrano anchora nel le uirtù, & operationi loro. percioche poco giouanento ho ritrouato io, & poca operatione in quelle due ultime spetie: le quali ho qualche uolta usate con poco successo, non hauendo potuto hauere di quello, che produce il fiore rosso. Con questo ho piu uolte nel mezo del frigidissimo uerno (quantunque non lo concedano i medici) dopo un lungo stropare, sanate le quartane perfettamente. Ne mai mi ricordo hauerlo dato con la mia preparatione (sola- mente dico in infusione) à qual si uoglia quartanario, che se non la prima uolta, almeno la seconda non sta egli, me- diante l'aiuto di Dio, risanato. Ho parimente operato piu, & piu uolte con la infusione del bianco in alcuni me- lanconici, con grandissimo successo: ne però mi son mai potuto accorgere, che habbia egli causato alcuno fastidioso accidente. Il che ho attribuito io al non nascere forse egli in sul Trentino, per essere paese assai frigido, così po- tente, come era quello, di cui scrisse Dioscoride: & similmente alla molto appropriata correctione, che si gli pre- 50 para nel darlo. Veggon si il mese di Marzo, & d'Aprile fiorite tutte le spetie predette nel nero, l'una appresso all'altra nella grandissima selua, che si passa per andare da Goritia à Lubiana città di Carniola, oue l'ho spesso tolto per li bisogni. Sono le radici di quello, che fa il fiore porporeo, molto piu nere, piu carnose, & piu salde dell'al- tre: le quali sono per lo piu bertine, & bianchiccie, & imperò molto meno ualorose: come che la forma delle foglie sia una medesima in tutti. Herophilo antichissimo medico comparaua l'Elloboro ad un fortissimo capitano: impe- roche sempre esce del corpo auanti gli humori concitati da lui. Il perche impugnaua egli gli antichi, che ne dauano troppo poca quantità per uolta, affermando, che piu presto, & meglio operaua, quando si daua piu abundante- mente. Ma questa regola in modo alcuno non piace à i medici de tempi nostri, ne manco è da essere accettata. Il nero ammazza i buoi, i cauali, & i porci: & imperò non lo mangiano, quantunque mangiando il bianco, non sen- tano alcuno nocumenio. Le radici del nero ne gli animali quadrupedi morfi dalle serpi, fanno mirabile giouamento, 60 quando fatto prima un pertugio tra carne, & pelle appresso al morso, ui s'ascondono dentro: percioche tirano à se tutto il ueleno. Il medesimo fa egli contra la pestilenza del gregge de gli animali, pertugiando loro l'orecchie da banda à banda, & parimente la pelle del petto, & messuene dentro le radici. Il che ha fatto credere à molti, che

Ellobori, & loro essam.

Sentenza di Herophilo dannata.

meffa

Opinione di
alcuni ripro-
bata.

Opinione di
Vgo Solerio
titolata.

meffa una radice d'Elleboro nel medesimo modo tra carne, & pelle nelle calcagna de gli huomini, gli preferui dalla peste sicurissimamente ne i tempi sospetti, Disse Aristotile, che le quaglie, le quali chiamano coturnici, mangiano audacemente il seme dell'Elleboro: & però furono esse uietate da gli antichi nelle cene. Non mancano oltre à cio alcuni tra i moderni semplicisti, che uogliono, che l'Elleboro del commune uso, & spetialmente quello, che fa i fiori uerdi, non sia Elleboro, ne ueruna sua spetie, ma quella pianta chiamata da Columella, & parimente da Plinio Consilagine: lodata da loro marauigliosamente per la pestilenza, & per i difetti del polmone del bestiaime. Ne altro fondamento hanno di cio (per quanto io me ne ueggia) se non quello, che ricauano da i predetti authori: i quali scrissero, che perforandosi con ferro dall'un canto all'altro l'orecchie de gli animali ammorbati, & mettendosi poscia nel pertugio una radice di Consilagine, che tutta la uelenosità ui concorre, & per quindi se n' esce, & si purga. Imperoche uedendo costoro, che à i tempi nostri usano di far cio con le radici dell'Elleboro nero (come habbiamo detto anchor noi poco qui di sopra) & che ne seguita loro la salute; hanno per certo creduto, che questa spetie d'Elleboro sia la uera Consilagine. Ma per mio giudicio s'ingannano di gran lunga, imperoche Absirto, & parimente Hierocle affermano, che l'Elleboro nero fa il medesimo effetto. Alla cui opinione sottoscriue Plinio al v. capo del xxv. libro, con queste parole. L'Elleboro nero sana la slemma, & i morbi del bestiaime, mettendosene un tronco della radice nell'orecchie loro, prima pertugiate, & cauatone poscia fuori il giorno seguente nella medesima hora. Per queste adunque ragioni, & authorità parmi, che possa essere à ciascun chiaro, che non solamente le radici della Consilagine facciano effetto tale; ma anchora quelle non solamente di questa spetie d'Elleboro, ma di tutte l'altre anchora. Imo che quelle di quello Elleboro, che fa il fiore porporeggiante, come migliori, & piu ualorose, fanno molto piu presto l'effetto, come piu, & piu uolte ho ueduto io sperimentare. Sarebbe ueramente una sciocchezza (uerbi gratia) il dire che la sabina fusse il calamento, o che il calamento fusse la sabina, per hauere amendue proprietà di prouocare i mestruj ritenuti: quasi come se le natura fusse così auara, che non hauesse uoluto generare se non un solo medicamento per morbo; non essendo però morbo ueruno, à cui non babbia ella proueduto di molti, & uarij medicamenti da applicarsi in un modo medesimo, & con un ordine istesso. Oltre à cio non ritrouandosi authore alcuno ne antico, ne moderno, per quanto io habbia letto fin hora, che scriua l'historia della Consilagine, ne che dia pur una sola sembianza della sua pianta; non so come così semplicemente possano affermare costoro, che l'Elleboro nero del commune uso sia la Consilagine. Ma oltra di questo non mi pare qui da tacere la uana, & assai inetta opinione intorno all'Elleboro nero, di Vgo Solerio, huomo altrimenti (come dimostrano le scholie da lui fatte sopra i primi libri d'Aetio) de nostri tempi dottissimo. Vana dico, per essersi egli non so in che modo imaginato (come si legge nelle predette scolie) che l'Elleboro nero così quello del fiore porporeo, come l'altro del fior bianco sieno quelle due spetie d'Aconito, che chiamano i Greci lictòno, & cinoctono: & che quello, ch'io connumero per la terza spetie, che produce il fior uerde, sia la Consilagine, recitata da Plinio, & da Columella, seguendo in questo il giudicio de gli altri. Ma quali, & quanto ualorose sieno le ragioni, con cui si sforza di prouar cio, si puo qui uedere dalle sue istesse parole, le quali formalmente sono queste. Se alcuno esaminarà diligentemente le radici delle già commemorate piante, ritrouerà molto piu euidentemente di quello, che si possa dimostrare con piu lunga diceria, che non hanno elle con le radici dell'Elleboro nero sembianza ueruna: per esser quelle dell'Elleboro, come scriue, Dioscoride, bulbose come cipolle, dalle cui infime parti hanno origine molte radici. Senza che dica io altrimenti, che da queste piante, mentre che si stirpano dalle radici di terra, non ne risulta alcun dolore di testa, per uapori che se ne leuino, come io ho mille uolte sperimentato; douendo pur però cio accadere, come testifica Dioscoride, se fussero queste piante il uero Elleboro nero. Per le quali ragioni si uede, che nissuna di queste tre piante puo essere il predetto Elleboro, ma ben le due prime l'ultime spetie dell'Aconito licoctono, & l'ultima herba per se stessa. Questo tutto disse il Solerio. Per le quali parole si conosce hauer egli detto cio contra di me, & contra la mia opinione, quantunque non m'habbia uoluto nominare. Imperoche nissuno, ch'io sappia, ha scritto auanti di me, che si ritronino queste tre spetie dell'Elleboro nero in Italia, & spetialmente in Carniola, differenti però solamente nel fiore. Ma non però per questo uoglio hauerlo per male, per udir io uolentieri le uarie & nuoue opinioni, che intorno alla facultà delle piante alla giornata uengono in luce. Benche sarei desideroso, che cio si facesse piu apertamente, & con migliori authorità, & piu ferme ragioni. Ma ritornando al Solerio, dico, che non hauerò troppo d'affaticarmi (come spero) à confondere i suoi argomenti, essendo assai leggieri (saluando la pace sua) & del tutto dal uero lontani. Imperoche reputo esser senza alcun dubbio falso, & detto forse troppo temerariamente, che quelle spetie dell'Elleboro, di cui è stato detto di sopra, non facciano le radici (come afferma il Solerio) sottili, & nere, pendenti da un picciol capo à modo di cipolla: essendo piu che chiaro, & manifesto, non solamente à i periti semplicisti, ma anchora à gli spetiali, per non dire à gli herbolatti, & alle semplici donnicciuole, che le radici dell'Elleboro nero del commune uso, non nascono d'altronde, che da un certa capitello cipollino, nere, & sottili, & non bulbose come cipolle, come disse egli. Il perche facilmente mi riduco à credere (se però mi sia lecito dire quel ch'io ne giudico) o che il Solerio babbia qui carrotta la scrittura di Dioscoride, o che non l'habbia egli intesa, o che si sia fin' hora poco esercitata nell'historia, & facultà delle piante. A quello poi che dice egli, che il nostro Elleboro non fa nel cauarli di terra dolore alcuno di testa, & però non essere il uero; si risponde, che appresso di me questa ragione è si uolissima. Imperoche non è da marauigliarsi, che non faccia egli questo. perche Dioscoride non dice che l'Elleboro nero faccia dolor di testa à coloro che lo cauano; ma che gli aggraua il capo con il suo uapore. La qual grauezza ho ueduto piu uolte causare da quello, che produce il fior porporeo, & massimamente se nel cauarlo si gli rompono con la zappa le radici, & che il uento spiri uerso coloro, che lo cauano. Il che accade forse maggiormente in Anticira, in Helicon, in Parnaso, & in Etolia: per nascere quini l'Elleboro (come scriue Dioscoride) acuto al gusto, seruente, & di tutti gli altri piu ualoroso, per esser tale la natura di quel clima: cosa che

che non interuiene forse in Francia, ne in Germania. per la frigidetza, et austerità del clima, dell'aria, et del paese. Che poi le prime due specie dell'Elleboro del fior porporo, et bianco sieno l'Aconito licoctono, et cinobono (come falsamente, per mio giudicio, si persuade il Solerio) non so come si possa credere, essendo cosa tanto fuor di ragione. Imperoche queste due specie d'Aconiti già fa piu tempo sono state conosciute, et hanno sene per tutto le uere, et legittime piante, con foglie di platano, fusti simili alla felce, lunghi un gomito, et piu, et radici così sottili, che non è marauiglia, se Dioscoride le rassembrasse a i cirri delle squille marine. Le quali tutte sembranoze, io so ben certo, che non trouerà ueruno nell'Elleboro nero. Piu oltre si conosce l'Elleboro nero del comune uso essere il uero, per l'operationi che se ne ueggono corrispondenti alle uirtù sue. Imperoche io ho già mille uolte sperimentato, che purga, et sana tutti i morbi malinconici, leua i calli induriti: guarisce i sordi, la rognna, le nitidigini, la scabbia, le uolatiche, et tutti gli altri incomodi del corpo, a cui ho lodarono gli antichi. Delle quali uirtù (come si sia) è dotato l'Elleboro, et non l'Aconito cinobono, ne manco il licoctono uelenoso et mortale. Per tutte queste adunque ragioni penso essere sinceramente chiaro, che non sia per modo ueruno d'accettare in questo l'opinione del Solerio: il quale per mio giudicio, erra anchora in molte altre cose, le quali per hora mi taccio. Ma per non tacere anchora noi qual sia la nostra opinione intorno alla Consilagine, afferriamo non hauerla fin qui conosciuta, per non ritrouar ueruno authore tra quelli, che fanno mentione della uirtù sua, che ne descriua nota, ne sembianza ueruna. Et di qui interuiene che non possi prouare, che la pianta, di cui è qui la figura, sia la uera, et la legittima Consilagine. Ma nondimeno per saper io, che le sue radici curano i bestiami da uari, et diuersi

CONSILIGINE.



morbi, non solamente fitte nelle orecchie, ma fra carne, et pelle in diuersi luoghi di tutto il corpo loro, come fa propriamente l'elieboro nero, mi riduco a suspicare, per non dir a credere, che sia ella la uera consilagine, di cui scriuono Columella et Plinio. Questa pianta depinge il Trago, il qual tanto approua il Gesnero, per il uero, et legittimo elieboro nero. Ma erra egli molto piu euidentemente, che possino auuertire coloro, che si sono mediocremente esercitati nella cognitione de i semplici. Il che in lui non è marauiglia, hauendo una infinità grande di errori nel suo uolume delle piante, per essere huomo senza scienza ueruna, et solamente un semplice semplicista. Nasce la pianta della nostra Consilagine copiosissima in Bohemia, produce i fusti sottili, arrendeuoli, all'intorno de i quali sono le foglie lunghe, et sottili, non molto dissimili dall'abrotano. I fiori sono simili a quelli del Buptharmo, ma alquanto maggiori, da i quali nascono alcuni capitelli quasi simili alle more de i roui maggiori. Ha copiose, et nere radici, come l'elieboro nero, ma alquanto piu sottili, et piu nere. E in uso in Bohemia appresso a tutti i Medici del paese, et alli spetiali in luogo dell'elieboro nero, et la usano anchora per i malori delle pecore, et altri bestiami, nel modo che altroue è in uso la radice dell'elieboro. Resta hora, che diciamo qualche cosa delle uirtù dell'uno, et dell'altro Elieboro. Onde disse Mesue, che'l bianco è come ueleno, impero che puo egli ualètemente stragolare: et che però non si deue accettare per l'uso della medicina. Come che il nero si possa sicuramente usare, ne i corpi però robusti, et forti. Il che tanta paura ha messo ad alcuni de i moderni medici, che non solamente non lo uogliono usare; ma a fatica sentir nominare ne l'uno, ne l'altro. Il che m'ha piu uolte concitato il riso, pensando a tanta timidità loro: percioche l'infusione, non dico la poluere del nero (come infinite uolte ho prouato io) si puo sicuramente dare

Ellebori, & loro uirtu.

in ogni corpo, per purgare egli senza molestia alcuna. Ho messo io in uso l'infusione a molti medici, per la fede che apertamente gli ho fatto del suo mirabile operare nelle quartane senza alcuna molestia: i quali usandola persuasi dalle mie parole, et ritrouandola corrispondere alle promesse, me n'hanno poi infinitamente ringraziato. Ma a uolerlo buono, bisogna subito che son cauate le radici, purgarle prima, et cauarne fuora i fusti di mezzo, et così seccar poi le scorze all'ombra, et riporle. Queste date in poluere sono ueramente piu ualorose, che date in infusione: si debbon dare se non preparate, et in corpi robusti, et forti. Et però diceua Attuario: L'Elleboro nero solue per di sotto la cholera tanto nera, quanto gialla; ma non però senza qualche difficoltà. Viamolo noi nelle febbri periodiche, et lunghe. Dassi a coloro, che impazziscono, et nel dolore antico della metà del capo, il quale chiama emicrania. E commodissimo l'Elleboro alle uiscere, alla madrice, et alla uestica, quando hanno bisogno di medicina purgatiua. La uirtù sua è ualorossima in cacciar fuori particolarmente tutti i mali humori, che mescolandosi col sangue, lo corrompono. Et impero è utile all'antico trabocco di fiele, alle ruuidezze della pelle, scabbia, rognna, uolatiche, et simili. E ottima medicina per li leprosi. Dassene il peso di tre scropoli, o poco piu, o poco manco. Dassi con uino passo, et aceto melato, et ui s'aggiugne per farlo piu soauo qualche seme aromatico. Dove sia di bisogno di aumentare la uirtù sua solutiua, ui s'aggiugne un poco di scamonea. Scrisse Galeno al

Elleboriscri-
tida Gal.

Ophri, & sua
hiltoria.
Nomi.

V. I. delle facultà de i semplici, così dicendo. L' Elleboro tanto bianco, quanto nero, ha uirtù astringua, & calida: il perche sono accommodati molto à gli alphi, uolatiche, scabbia, & rognà. Il nero messo nelle fistole callose per due, ouer tre giorni continui ne leua uia tutta la callosità. La decottione fatta nell' aceto, gioua al dolore de denti. Sono calidi, & secchi amendue nel terzo ordine. Il nero ueramente è al gusto piu caldo, & il bianco piu amaro. Questo tutto de gli Ellebori disse Galeno. Frondi del tutto simili all' Elleboro bianco produce quella pianta, che alcuni moderni chiamano OPHRI, laquale non produce però, se non due frondi per pianta, tra le quali passa il fusto,

O F R I.



Sesamoide maggiore.

Cap. CLIII.

CHIAMANO in Anticira il Sesamoide maggiore elleboro, per mettersi egli nelle purgationi insieme cō l' elleboro bianco. E simile al senecione, oueramente al la ruta. produce le frondi lunghe: il fior bianco: la radice sottile, & di niuno ualore: il seme simile al sesamo, al gusto amaro. Purga lo stomaco. darsi trito per solucere la cholera, & la flemma, quanto se ne puo torre con tre dita insieme con un obolo & mezo d' elleboro bianco, & con acqua melata.

Del Sesamoide minore. Cap. CLV.

IL SESAMOIDE minore produce i gamboncelli lunghi una spanna: & le frondi simili al coronopo, ma minori, & piu pelose. Ha nelle sommità alcuni capitelli di fiori quasi porporei, ma nel mezo biancheggianti: il seme è simile à quello del sesamo, rosso, & amaro: fa la radice sottile. Solue il seme beuuto alla quantità di mezo acetabolo la cholera, & la flemma per di sotto: impiastrato con acqua, risolue i tumori, & i pani. Nasce in luoghi aspri.

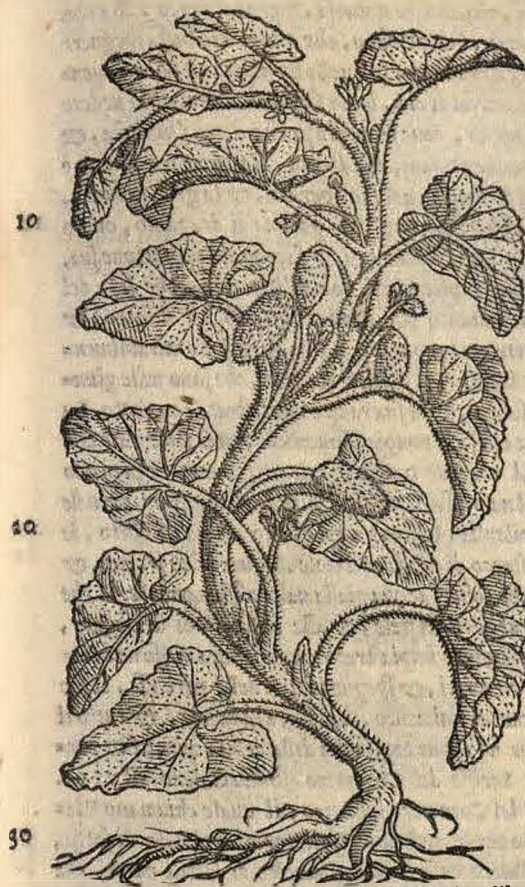
NON ritrouo chi à tempi nostri ci dimostri i Sesamoidi in Italia: & io, quantunque molto mi sia affaticato nel rintracciarli; nondimeno fin' hora non ho potuto ritrouar pianta, che si gli possa ueramente rassembrare. Il perche gli lasciarò con l'altre piante, che ne sono incognite: lasciando la cura di ritrouarli à coloro che forse col tempo nauigaranno in Anticira, oue nascono i Sesamoidi copiosissimi. Chiamano i Greci il Sesamoide maggiore, Σισαμίδης μέγας: & il minore, Σισαμίδης μικρός: i Latini il maggiore, Sesamoides magnus: & il minore, Sesamoides paruum.

Del Cocomero saluatico.

Cap. CLVI.

IL COCOMERO saluatico è differente dal domestico solamente nel frutto: il quale produce egli molto minore, simile à ghiande lunghette. Le frondi, & i sarmenti sono simili al domestico. Produce la radice candida, & grande. Nasce in luoghi sabbionici, & ne i cortili delle case. è amaro in tutta la pianta. Il succo delle frondi distillato nelle orecchie, ne caua il dolore. La radice impiastrata con polenta, risolue ogni uecchia enfiagione: applicata con ragia di terebintho, rōpe le postemette: mettesi ne i cristeri, che si fanno per le sciatiche: cotta nell' aceto, & impiastrata, risolue le podagre. Lauansi con la sua decottione i denti, che dogliono. La poluere della fecca mondifica le impetigini, la scabbia, & le uutiligini: & ritorna nel suo proprio colore le cicatrici nere, & spegne le macole della faccia. Il succo della radice alla quantità d' uno obolo & mezo, & parimente la quarta parte d' uno acetabolo

COCOMERO SALVATICO.



tabolo della sua corteccia, solue la cholera, & la flemma & malsime ne gli hidropici. purga senza molestare puto lo stomaco. Mettesi una libra & meza della sua radice in una hemina di uino di Libia, & danno sene tre giorni continui tre ciathi, fino che si uede risoluere il tumore dell' hidropisia. Falsi del suo frutto il medicamento, che chiamano Elaterio, in questo modo. Tolgosi dalla pianta quei cocomeri, che come si toccano, saltano, & spruzza no il succo, & serbasi così per tutta una notte, & il di seguetè messo un criuello assai rado sopra un catino, & ac conciatoui un coltello cò il taglio in su, si predono i cocomeri cò amendue le mani à un per uno, & tagliasi per mezo, spremendone il succo per lo criuello nel catino di sotto: spremesi parimente la carnosità sua, che s'attacca al criuello, accioche piu ageuolmente coli. Lasciasi poi così alquato fare residèza, & poscia si mette in un'altro propinquo catino. Il che fatto, s'infonde alquanto d'acqua dolce sopra à quei framenti, che rimangono nel criuello, & di nuouo si spremono, & gittarsi poi uia. Mescolasi dipoi il liquore cò l'altro nel medesimo uaso, & si porta al sole coperto con tela: come ha fatto la residèza, si separa tutta l'acqua, che sta di sopra insieme con la spuma. Il che si fa tante uolte, che si purifichi dall'acqua, & che l'fondaccio resti asciutto: il quale poscia si mette in un mortaio, & pestasi, & fansene pastelli. Sono alcuni, che per disseccar presto l'Elaterio dall'humore acquoso, spargono della cenere criuellata in terra, & fan noui in mezo una fossa, nella quale pongono una tela à tre doppi, & poscia u'infondono sopra tutto il liquore spremuto: il quale come è asciutto, pestano medesima mète nel mortaio, come è detto. Alcuni in cambio d'ac

qua dolce, ui mettono la marina, & altri nell'ultima spresione mettono l'acqua melata. L'ottimo Elaterio è quello, che è liscio, leggiero, cò una certa bianchezza, alquato humido, amarissimo al gusto, & che auicinato al lume della lucerna, ageuolmente s'accende. Quello, che ha colore di porro, & non è liscio, torbido all'occhio, di colore tra l'orobo, & la cenere, & ponderoso non è buono. Sono alcuni, che per farlo ben bianco, & liscio, mescolano dell'amido col succo de i cocomeri. E utile l'Elaterio per le purgationi da due anni fino à dieci. La maggiore quantità del suo uso è uno obolo per uolta, & la minore mezo obolo, come che à i fanciulli se ne dia solamente due chalchi: imperoche è pericoloso il darne maggior quantità. Purga per uomito, & parimente di sotto la cholera, & la flemma. È ottima purgatione à gli stretti di petto. Volendosi, che purghi di sotto, ui s'aggiugne il doppio peso di sale, & tanto stibio, che balti à dargli colore, & fassene pilole con acqua di grandezza d'un eruo, & dannosi: sopra alle quali si conuien bere un ciatho d'acqua tepida. Ma à prouocare il uomito, si distempera con acqua, & con una penna si mette dentro nella gola oltre alle radici della lingua. ma per coloro, che malageuolmente uomitano, si dissolue con olio uecchio, ouero con unguento irino, & proibisce il sonno. Ma doue purgasse egli troppo, bisogna dar bere à i pazienti uino mescolato con olio. percioche faceudosi così uomitare, cessa la purgatione. Ma quando con cio si uomitasse troppo, il rimedio è di dare acqua fresca, polenta, aceto inacquato, pomi, & tutte quelle cose, che stringono, & corroborano lo stomaco. Prouoca l'Elaterio i mestrui: messo ne i pessoli, ammazza il fanciullo nel uentre della madre; tirato su per lo naso con latte, conferisce al trabocco del fiele, & guarisce i dolori ueschi del capo. Impiastrasi alla schirantia utilissimamente con olio uecchio, mele, ouero fiel di toro.

NASCONO i Cocomeri saluaticchi abundantissimi in Toscana, & massime nel contado di Siena appresso alle castella. Falsi del loro liquore l'Elaterio, il quale disse Theophrasto al XIII. cap. del IX. libro dell' historia delle piante, essere tanto migliore, quanto piu uecchio si ritroua: imperoche riserisce hauergli affermato un medico non bugiardo, ne uantatore hauere hauuto egli Elaterio uecchio di dugento anni, statogli donato per cosa rara, ualoro sissimo nell'operare. Il che non accettando Dioscoride, disse, che la uirtù solutina non duraua potente nell'Elaterio, se non da due anni fino à dieci. Oltre à ciò ritroua, che Dioscoride dice, che uno de i segni del buono è, che quando s'accosta al lume della lucerna, facilmente s'accende: & Theophrasto disse, che tanto humore ha in se l'Elaterio, che anchora che sia uecchio di cinquanta anni, spegne il lume delle lucerne, quando ui s'accosta. Il che confermò parimente Plinio al I. cap. del XX. libro, così dicendo. L'Elaterio accostato alle lucerne, le spegne del lume loro, fino all'età di cinquanta anni. Et questo è l'esperimento del uero, cio è che accostato al lume, auanti che lo spenga, lo fa prima

Cocomero saluatico, & sua efflam.

Elaterio scrit-
to da Mesue.

Cocomero
saluatico
scritto da Ga-
leno.

fa prima sfaullare di sopra, & di sotto. Il perche parmi ueramente, che corroto sta qui il testo di Dioscoride. Et però è da pensare, che doue si ritroua scritto, che accostato l'Elaterio uero al lume della lucerna facilmente s'accende, uoglio dire, facilmente lo spegne: per cioche ogni humidità, che non sia untuosa, spegne il fuoco. Ma non ritrouandosi alcuna untuosità, ma bene humidità gran le nell'Elaterio, è da pensare, che piu presto possa spegnere egli il fuoco, che accenderlo: imperoche accostato alla fiamma, il calore eccita in quella humidità un poco di uento, il quale uscendo fuori spegne ageuolmente il lume: come per chiarirmi di cio, ho io sensatamente uoluto uedere l'esperienza. Scrisse dell'Elaterio Mesue nel suo trattato de i semplici, doue hauendo prima detto l'historia, & la complessione di tutta la pianta, uenendo al correggere alcuni nocumenti suoi, così diceua. Il Cocomero asfino è escoriatiuo, & apre le bocche delle uene: & però genera dolori di budella nel suo operare, & fa gran fastidio. Leua s'gli il primo nocumento, mettenlo con il suo succo alquanto di biellio, ouero di gomma di drazanto, ouero dandolo con latte dolce manto di fresco, ouero con acqua melata, & sale. Aumenta s'gli, & facilita s'gli l'operatione sua, meschiandoui alquanto di sal gemma: il che parimente fanno le sette elephantine. Solue l'Elaterio, che si fa del suo succo, come la scammonia. Ma secondo la uerità, solue la flemma tanto per uomito, quanto per disotto: & solue qualche uolta anchora la cholera, & massime quando ella si ritroua preparata. Solue oltre à cio mirabilmente gli humori acquosi da quelle parti si etialmente, che son difficili da soluer. Caua le materie, che sono nelle giunture, & cura i dolori di quelle: & questo fa propriamente il suo succo, & la sua radice impiestrata con aceto. La radice cotta con acqua, & olio insieme con assenzo, & impiestrata in su le tempie, hauendole prima fomentate con la decottione; guarisce ogni antica, & malageuole emicrania. Al che uale parimente tirare il suo succo su per lo naso meschiato con alquanto di latte, imperoche tira per la uia del naso assai fine superfluità del ceruello: & uale perciò al fetore del naso, & al dolore antico del capo, & alla epilepsia. Risolue impiestrato, come s'è detto, le postume dure, & le scrofole, & massime quando uisi mette dello sterco di capra con mele. Il succo del frutto, & parimente della radice è medicina ottima per l'hidropisia: imperoche solue l'acqua gialla ualorosissimamente. Il che fa parimente la decottione della sua radice. Gioia oltre à cio al trabocco del fiele, & alle oppilationi del fegato, & della milza, & alle sciatiche con manifesto giouamento, non solamente impiestrato; ma anchora messo ne i cri-steri. La poluere della radice incorporata con mele, assottiglia le cicatrici, & spegne i liuidi delle percosse. Il succo della radice incorporato con farina di faua, & applicato in forma di linimento, mondifica la faccia, & tutto il corpo dalle macole della pelle, & le lentigini. Ma è d'auertire, che non se ne toglia piu della debita quantità: per cioche aprendo le bocche delle uene, solue per disotto il sangue. Scrisse del Cocomero asfino Galeno all'VII. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il succo tanto del frutto del Cocomero saluatico, il quale chiamano Elaterio, quanto della radice, & delle frondi, è ueramente utilissimo per le medicine. L'Elaterio applicato di sotto, prouoca i mestrui, & ammazza la creatura, come fanno tutte l'altre cose amare composte di sottili parti, che

STAPHIS AGRIA.



habbiano della calidità, come è l'Elaterio. il quale è grandemente amaro, ma caldo si leggiermente, che non eccede il secondo grado: & impero è egli digestiuo. Adoperarlo adunque alcuni, ungendolo insieme con mele nella schirantia, ouero con olio uecchio. Tirato con latte su per lo naso, uale à trabocco di fiele: et mitiga, et sana i dolori del capo. Il succo delle radici, et delle frondi, quantunque habbia uirtù simile all'Elaterio; non è però così ualoroso. Ma la radice ha uirtù molto simile: perciò che è astringente, digestiuo, & mollificatiua: & la sua cortecchia è piu disseccatiua. Chiamano i Greci il Cocomero saluatico, Σίχνης ἄγριος: i Latini, Cucumis anguinus, syluestris, & erraticus: gli Arabi, Chet alimmar, Kate albenei, & Chetba alhamar: i Tedeschi, Vuilder cucumer, & Esels cucumer: li Spagnoli, Cogombrillos amargos: i Francesi, Cocombre sauage. L'Elaterio chiamano i Greci, Ἐλατήριον: i Latini, Elaterium.

Della Staphis agria. Cap. CLVII.

LA STAPHIS agria, ouero herba da pidocchi, ha le frondi simili alla lambrusca, intagliate: & i suoi fusti diritti, teneri, & neri. Produce i fiori simili à quelli del glasto: & i follicoli uerdi, come son quelli de ceci: ne i quali è dentro un nocciolo triangolare, ruuido, di colore che nel nero rosseggia, di dentro bianco, & acuto al gusto. Purgano per uomito gli humori grossi dieci, ouer quindici grani del suo seme beuuti in acqua melata: ma coloro, che li tolgono, debbono continuamente passeggiare. Ma bisogna cò prudèza essere attento in dargli continuamente à bere acqua melata: imperoche è pericolo, che non strangolino, & che non bruscino le fauci. Trita la staphis agria, & unta poscia con olio ammazza,

ammazza i pidocchi, & uale al prurito, & alla rogna. masticata, fa sputare assaissima flemma. Lauandoli la bocca con la sua decoctione, gioua à i dolori de denti, & ristagna il flusso delle gengiue: guarisce, incorporata con mele, l'ulcere della bocca, che menano. Metteli ne gli empiastri che brulciano.

N A S C E la *Staphis agria*, cio è *Vua saluatica*, la quale chiamano communemente gli spetiali, *Staphusaria*, in piu luoghi d'Italia. Enne assai in Puglia, & in Calabria, & parimente in Istria, & Schiauaonia. Il seme s'ha pubblicamente copioso per tutte le spetiarie in uso per fare masticatorij, & per fare untioni contra à i pidocchi. Scrisse Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. La *Staphis agria* è acutissima, di modo che purga ualentemente la flemma dal capo, & è astringua: la onde gioua alla rogna. ma è anchora alquanto caustica. Chiamano la *Staphis agria* i Greci, *σταφισ ἀγρία*, & *Α'σταφισ ἀγρία*: i Latini, *Staphis agria*, *Vua sylvestris*, *Herba pedicularis*, & *Pituitaria*: gli Arabi, *Alberas*, *Habelras*, *Muibazagi*, & *Miubezegi*: i Tedeschi, *Biszmiyntz*: li Spagnoli, *Fabaraz*, *Paparraz*: i Francesi, *Le cistaphisagrie*, & *Herbe au poulx*.

Staphis agria, & sua es lamin.
Staphis agria scritta da Gal.
Nomi.

Della Thapsia.

Cap. CLVIII.



LA THAPSIA è così chiamata, per essere ella primieramente stata ritrouata nell'isola di Thapso. E di natura, & di spetie simile alla ferula, ma ha il fusto piu sottili, & le frondi simili al fuocchio. produce nella sommità da ogni ramuscello vna ombrella simile allo anetho: i cui fiori sono gialli. Il seme è quello istesso della ferula, largo, ma alquanto minore. La radice è di fuori nera, & di dentro bianca, lunga, acuta, & vestita di grossa cortecchia. Cauasene il liquore in questo modo. Fassi gli una fossa attorno, & intaccasi la cortecchia, ouero che s'incaua la radice al tondo, & cuopresi, accioche il liquore sia piu puro: ma bisogna il seguente giorno tor fuori quello, che ui si condensa. Pestasi anchora la radice in un mortaio, & spremesene il succo per il torchiello, & mettesi al sole in un uaso grosso di terra cotta. Al cuni ui pestano insieme anchora le frondi: ma è poscia il liquore poco ualoroso. E tra l'uno, & l'altro questa differenza che quello, che distilla, ò si caua dalla radice, ha piu graue odore, & mantienesi piu humido: & quello, che si sprema dalle frondi, si secca, & si tarla. Debbe auertire, chi lo ricoglie, di non istare con la faccia uerso il uento, ouero d'eleggere un giorno aprico senza uento: imperoche per l'acutezza dello spirito s'enfia grandemente la faccia, & doue sono le membra nude, uengono per tutto le brozze. Il perche usano coloro, che ne ricolgono il liquore, d'ungersi tutte le membra nude con un ceroto liquido, & costrettiui, & così preparati ui uanno. Ha uirtù di purgare tanto la cortecchia della radice, quanto il succo: & il liquore beuuto nell'acqua

melata, purga la cholera per uomito, & parimente per disotto. Dansi della radice quattro oboli con tre drame di seme d'anetho: ma del succo si danno solamente tre oboli: & del liquore solamente uno obolo. imperoche è cosa pericolosa il torne maggior quantità. Conferisce questa purgatione à gli stretti di petto, che difficilmente respirano, à i dolori antichi del costato, & oue gli humori con difficoltà si screano: darsi ne i cibi, & nelle uiuande à coloro, che malageuolmente possono uomitare. Ha no tanto la radice, quanto il liquore, uirtù di ritirare dal profondo alla cima, ma maggiore di tutte l'altre cose, che operano il medesimo: & parimente di permutare, & rilassare i pori, & meati della pelle. Il perche il succo unto, & la radice fresca fregata, fanno rinascere ualorosamente i capelli cascati per pelagione. La radice, & il succo con ugual parte di cera, & d'incenso, leuano i liuidi, e'l sangue morto sotto la pelle: ma non ui si lasciano suso piu di due hore: dapoi si fumenta il luogo con acqua marina calda. Il succo spegne le macole della faccia, messoui suso con mele à modo di linimento: sana la scabbia: risolue i piccioli tumori ungendosi con solpho: fassene linimento utile ne difetti uecchi del polmone, del costato, de piedi, & delle giunture. Vale à ricoprire di preputio il capo del membro genitale in coloro, che naturalmente, & non per circoncisione l'hanno scoperto: percioche ui genera intorno un tumore, il quale mollificato poscia con grasso, rifa ualentemente la perdita del capelletto.

Thapsia, &
sua historia.

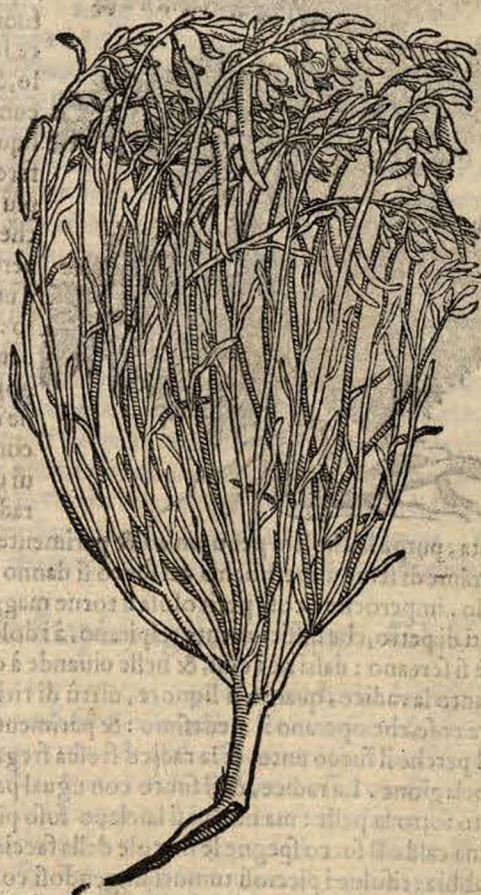
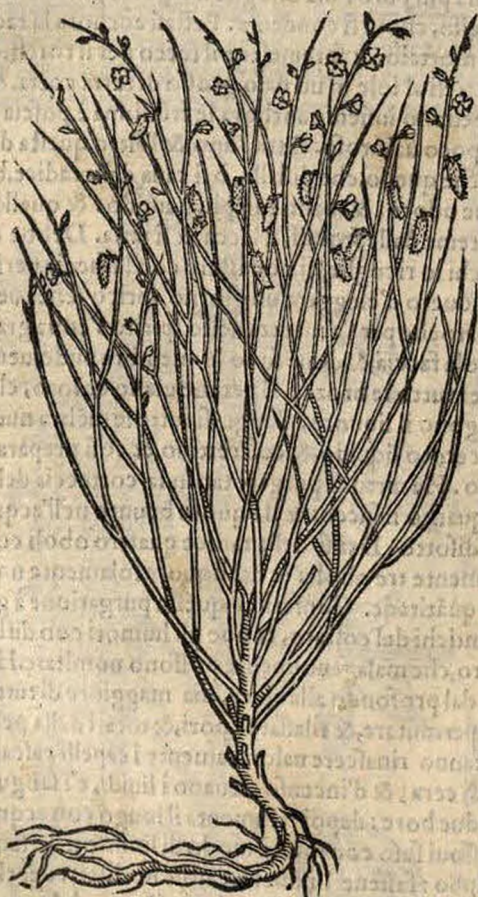
SCRITTE della Thapsia Theophrasto al xxii. cap. del ix. libro dell' historia delle piante, così dicendo. La Thapsia è una radice, che fa uomitare: & quando si ritiene, fa purgare di sotto, & di sopra. Spegne applicata i liuidi: ma causa nondimeno alcune bolle bianchiccie. Il suo succo è piu ualoroso: imperoche purga abundantemente per uomito, & per di sotto. Il seme non è in alcuno uso. Nasce in piu luoghi, così come nel territorio d' Athene, doue le pecore paesane non la pascono: ma le forestiere molto bene se la mangiano. Il perche poscia gli interuiene, o che si purghino, o che se ne muoiono. Riferisce Plinio al xxii. cap. del xiii. libro, che Nerone Imperadore pose in gran magnificenza la Thapsia nel principio del suo imperio: percioche andando egli di notte sconosciuto, facendo mille insulti alla gente, spesso gli era pesto il uiso, & diuentandogli liuido, s'ungeua subito con la Thapsia meschiata con incenso, & cera, con il qual rimedio in una notte si liberaua: & così mostrando il di seguente la faccia sana nel cospetto di ciascuno, occultaua la fama, & il mormorare, che era di lui tra la gente, che fusse stato battuto. E la Thapsia hoggi assai nota in Italia, & copia grande ne nasce non solamente in Puglia, doue nascono le altre ferule; ma anchora nelle nostre maremme di Siena, in Padoua, & in Vinegia si puo ella agguolmente uedere in diuersi giardini, simile molto alla ferula. Scorticano alcuni di questi herbolatti, che uaino, & uengono ogni anno di Puglia, le radici della Thapsia, & uendonne poscia le scorze in cambio di Turbith, le quali si possono però adoperare sicuramente, oue si conuenza la Thapsia: ma non però per mio giudicio si debbono usare in luogo del Turbith. Et però son io non poco lontano dall' opinione del Fuchsio, il quale (come dicemmo di sopra nel discorso del Tripolio) si crede che il Turbith scritto da Mesue non sia altro, che la Thapsia. Scrisse Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. La Thapsia è acuta, & ualorosamente calida, con il che ha anchora dell' humidità, & però tira ella ualorosamente dal profondo alla sommità, digerendo quello, che tira. Il che fa però ella con un certo tempo, per esser piena di molta humidità, la quale è ueramente causa, ch' ella si corrompa presto. Et però diceua al primo libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi: Sappi chi usa la Thapsia, che è grandissima differenza nel suo operare. Imperoche in uno anno solo perde ella gran parte della uirtù sua, et molto piu la colta di due anni, & ho quasi ardimento di dire, che quella che è di tre anni, sia del tutto inutile. Chiamano i Greci la Thapsia, Θαψία: i Latini, Thapsia: gli Arabi, Hiantum, & Driz.

Thapsia scritte
da Gal.

Nomi.

SPARTIO.

GENESTRA.



Dello Spartio.

Cap. CLIX.

LO SPARTIO è una pianta, che produce le verghe lunghe, & ferme, senza alcune frondi, maleuoli da rompere, con le quali si legano le viti. Produce il seme, il quale è simile alle lenticchie, in bacelli simili ai fagioli: produce il fior giallo, simile alle viole bianche. Il seme, & parimente i fiori tollal peso

Nel quarto lib. di Dioscoride. 615

ei al peso di cinque oboli in acqua melata, fanno uomitare senza pericolo alcuno, come fa l'elieboro, Il seme solo purga per di sotto. Il succo spremuto da i rami macerati prima nella acqua, & poi pelli beuuto alla quantità d'un ciatho da digiuno, gioua alle sciatiche, & alla schirantia. Maceranti alcuni piu uolentieri nell'acqua marina, & fannone poscia cristeri nelle sciatiche: imperoche caua fuori le rastature delle budella sanguinose,

TANTA è la similitudine tra lo Spartio, & la Genestra, così nelle sembianze, come nelle uirtù, che ingannato già fa tempo da ciò credeua ueramente, che fusse in errore, chi pensasse, che fusse tra l' Spartio, & la Genestra differenza ueruna: & massimamente uedendo sopra ciò non poco dubitare Plin. al 1. x. ca. del xiiii. lib. doue ne scrisse in questo modo. La Genestra è anchor ella utile per legare. Sono i suoi fiori gratissimi alle api. Ma dubito se questa sia quella pianta, che i Greci chiamarono Sparto; hauendo io dimostrato, che di quella si fanno lini per l'uso de pescatori: & se di questo intendesse Homero, quando disse; Gli sparti delle nauì sciolti. Imperoche è cosa certa, che al suo tempo non era in uso ne lo sparto Africano, ne lo Spagnolo: & se ben le nauì si cuscinano, si ritroua ciò a quel tempo essere stato fatto con lino, & non con sparto. Questo tutto disse Plinio. Ma leggèdo poi, & esaminando piu accuratamente Dioscoride, hauendomi però di ciò prima auisato il clarissimo medico M. Pietro Cannizzaro Spagnuolo protopfisico del Serenissimo Ferdinando d' Austria Re de Romani, il quale piu uolte ha ueduto in Spagna le piante dello Spartio, & della Genestra copiosissime, & differenti; uenni sensatamente a conoscere la differenza tra lo Spartio, & la Genestra. Imperoche scriue Dioscoride, che lo Spartio è pianta senza foglie: & che i suoi fiori sono simili a quelli delle uiole bianche. Il che non si uede nella Genestra: percioche fa ella assai frondi lunghe, quasi come di lino: i fiori gialli in forma di luna, come son quelli de i piselli: & il seme ne i follicoli, come quello della ueccia. Di modo che son stato costretto per fauorire piu alla uerità, che alla pertinacia, di uenire nell'opinione di coloro, che uogliono, che sieno lo Spartio, & la Genestra differenti. Ma questo non però ch'io creda, che sieno differenti se non di spetie. imperoche tanta è grande la conformità tra loro, che se bene non sono una pianta medesima; sono nondimeno d'un medesimo genere. L'uso dello Spartio cominciò, secondo che scriue Plinio al 1. capitulo del x. libro, dopo molti secoli, ne fu auanti che i Carthaginesi armeggiassero la prima uolta in Spagna. E anchora questa herba, che nasce per se stessa, & che non si semina, & propriamente a giunco di terreno arido, & uitio della terra. Imperoche doue egli nasce non si puo seminare altro, & seminandosi non ui nasce. In Aprica nasce egli così picciolo, che non uale per cosa ueruna. Buono è solamente quello, che nasce nel paese di Carthagine nella parte della Spagna di qua, ne ancho in tutta questa parte è egli buono. Di questo fanno i uillani i lor letti: di questo il fuoco, le faci, i calzamenti, le uestimenta de i pastori. Nuoce al bestame, eccetto quel poco di tenero della cima. Stirpasi, per l'uso che se n'ha di terra auolgendolo attorno a bastoni di legno o d'osso, & così stirpandolo dalle radici: ma per esser egli pungente nelle sommità bisogna hauer guanti in mano, & stiuati in gamba. Legasi poscia in fasci, & sassene un monte, & lasciasi così stare per due giorni: poscia si scioglie, & spargesi nel sole, fino che si secchi: rilegasi dipoi, & portasi al coperto. Macerasi poi col tempo molto bene con l'acqua marina, & ancho con la dolce, oue non sia della marina: & poscia si secca al sole, & bagnasi di nuouo. Ma uolendosi far presto, oue stimoli il bisogno, si bagna in una tina con acqua calda, & farsi poi seccare, doue stando diritto, dimostra molto bene, che l'opera sia stata abbreviata. Battesi questo per l'uso che se n'ha nell'acqua, & nel mare, oue n'os infiaci di scono mai le sue funi. Ma per far funi da usare fuor dell'acqua in secco, il canape di grā lunga si gli preferisce. Ma lo Spartio si nutrice anchora sommerso nell'acqua, ricopendosi così la sete de luoghi aridissimi, oue egli nasce. Pare oltre a ciò che si rinuoui per propria natura: imperoche quantunque sia egli uecchio quanto si uoglia, si mescola col nuouo. però discorrerà molto ben con l'animo, chi uorrà stimare il miracolo di quanto sia egli in uso in ogni paese, per gli armamenti delle nauì, per le machine de gli edificij, & per altre commodità della uita. Tutto questo disse dello Spartio Plinio. Ma ritornando alle Genestre, di cui pur bisogna dir anchora qualche cosa, per mantenere il nostro ordine, dico, che sono in Toscana per tutto abundantissime: doue oltre all'essere in grandissimo uso per le gare le uigne; fanno di se marauiglioso spettacolo il Maggio, & il Giugno sopra alle colline, oue nascono, per discernersi molto di lontano il fulgentissimo color d'oro, che risplende da i loro amenissimi fiori; di cui si caricano così abundantemente, che qualche uolta, oue sono le piante spesse, si uede dalla lunga tutto un monte doro. Sono i lor fiori (come scriue Plinio) gratissimi alle api. Et però si piantano attorno a i luoghi della lor pastura. Adoperano il tronco della Genestra, & parimente le fascine de suoi rami coloro, che fanno la maiolica di colore d'oro, ne la posano colorire senza essi. Altri macerano le Genestre, come si fa il canape, & fattogli la medesima cura, ne fanno canapi grossi per le nauì, & ne tessono quella tela grossa, che s'adopera per far sacchi, che noi chiamiamo Carnignolo. Fece della Genestra memoria Mesue tra gli altri suoi semplici solutiui, così dicendo. La Genestra è una pianta, che con ogni sua parte conturba, prouoca, incide, & assottiglia, nuoce allo stomaco, & al cuore. Ma si gli toglie il nocumento (come disse Philagrio) mescolandola con mel rosado, & parimente con rose, & con mastice. Debbesi dare il suo seme con acqua, & mel rosado. Correggesi anchora il nocumento suo con anesi, con seme di finocchio, & di dauco. Il fiore sostiene poca decoctione, ma il seme assai piu. Solue questo per uomito, & per di sotto ualorosamente la flemma, & le materie, che sono nelle giunture, & mondifica le reni da tutte le superfluità: prouoca gagliardamente l'orina, & rompe le pietre delle reni, & della uescica, & non ui lascia condensare dentro materia alcuna in pietra. I fiori beuuti con mel rosado, ouero nelle uoue, risoluono le scrofole. Il suo oximele, ouero del suo seme, risolue le posteme della milza. Usandosi spesso di uomitare con esso, conferisce alle sciatiche, alle podagre, & al dolore delle reni. Dasi de i fiori da due dranne fino a cinque: & del seme da tre dranne fino a quattro. Scriffe dello Spartio Galeno all'v. libro delle facultà de semplici, così dicendo. Il seme, & parimente

Spartio, & sua essam.

Spartio, & suo ufo.

Genestra, & sua essam.

Genestra scritta da Mesue.

Spartio scritto da Gal.

Nomi.

mente il succo dello Sparto, con cui si legano à noi le uigne, è ualorosamente solutiuo. Chiamano i Greci lo Sparto, σπάρτον: i Latini, Spartium, & Spartum. La Genestra chiamano i Latini, Genista: li Spagnoli, Genestra, Giesta, & Giesteira.

Del Silibo.

Cap. CLX.

IL SILIBO è vna pianta spinosa, larga, che produce le frondi simili al chameleone bianco. Magiassi questa ne i cibi, quando è fresca, cotta con sale, & con olio. Il succo della radice beuuto al peso d'una dramma, fa uomitare.

Nomi.

IL SILIBO non nasce (che io sappia) in Italia: oue penso, che à i tempi nostri sia egli del tutto incognito. percioche quantunque ui potesse egli nascere, tante poche son le note, che di lui scriue Dioscoride, che in uero non hai paiono bastanti per dimostrarlo. Chiamano i Greci il Silibo, σιλύβον: i Latini Silybum.

Della Ghianda unguentaria.

Cap. CLXI.

LA GHIANDA vnguentaria è vn frutto d'un' albero simile al tamarisco, grande come vna nocciuola. la sustanza del quale pelta, rende vn'humore, come fanno le mandorle amare: il quale usano in cambio d'olio per li pretiosi unguenti. Nasce in Ethiopia, in Arabia, & in Pietra castello appresso alla Giudea. Lodasi quella, che è piena, fresca, bianca, & che ageuolmente si monda. Questa beuuta al peso d'una dramma, sminuisce la milza: impiastrasi con farina di gioglio, & acqua melata in su le podagre. Cotta nell'aceto, & aggiuntoui nitro, spegne le cicatrici nere, la rogna, le vitiligini, & la scabbia: & con orina le lentigini, i quosi, le bolle della faccia, & altri difetti della pelle, fa uomitare: & tolta con acqua melata, solue il corpo. E contraria, & nuoce allo stomaco. L'olio, che se ne spreime fuori, solue beuuto il corpo. Il suo guscio strigne piu forte. Il liquore, che si caua dalla pelta, s'aggiugne ne i medicamenti alterstui, che sono utili al prurito, & alla ruvidezza della pelle.

Ghianda unguentaria, & sua histor.

Ben scritto da Mesue.

Dubio del Manardo sciolto.

LA GHIANDA unguentaria, la quale chiamarono gli antichi Greci Mirabolano, & Balano mirepsico, nasce à i tempi nostri copiosissima in Hispania, & si ritroua hoggi abundantissima appresso à tutti i profumieri, & chiamanla Ben. E frutto quasi del tutto simile à i pistacchi, triangolare, di bianca scorza, ma assai piu fragile: il cui nucleo è molto pieno, grasso, et olioso. di cui cauano quell'olio di Ben, che mai non si rancidisce, ne diuenta uietato, & che però è in prezzo appresso à i profumieri per distemperare i loro odori, come fu ampiamente detto di sopra nel trattato de gli olij nel primo libro. Chiamasi questo frutto Ben da gli Arabici: percioche così chiama Serapione la Ghianda unguentaria (scritta da Galeno, & da Dioscoride) al CCLXXVIIII. cap. del suo trattato de i semplici. Così parimente lo chiama Mesue nel compendio, che ei fece de i semplici solutiui, così dicendo. Il Ben è di due spetie, l'uno fa il suo frutto grande, & l'altro picciolo. Il grande è triangolare, di grandezza d'una nocciuola: & del picciolo è come un cece. Hanno amendue la midolla untuosa, tenera, & bianca. Il grande è quello, che è buono: percioche il picciolo è maligno. Del grande quello è migliore, che ha la scorza bianca, liscia, sottile, & che ha la midolla tenera, bianca, & untuosa. Il uecchio è sempre migliore del fresco. Del picciolo il migliore è quello, che nel bianco nereggià, & che ha parimente la midolla tenera, bianca, & untuosa. Ma Dioscoride lodò per lo migliore il fresco: ne disse che se ne ritrouasse, se non di grandezza d'una nocciuola, come dissero parimente Plinio, & Theophrasto: quantunque Mesue tenga il contrario. L'olio à i tempi nostri si caua dal nucleo, come si cauaua al tempo di Dioscoride. quantunque Theophrasto dica, che per fare olio, tolgano solamente i profumieri il guscio, & che niente per cio uale il nucleo. Il che hauendo uisto Plinio, temendo di contraporli à Theophrasto, disse, che i profumieri faceuano l'olio della scorza, & i medici della midolla del frutto: percioche questo nelle medicine, & quello ne gli odori haueua il suo uso; sodisfacendo così ad amendue le parti. Ma in uero à i tempi nostri tanto da i profumieri, quanto da i medici si spreime solamente dal frutto. Ne credo, per quanto ho potuto io comprendere, che dalle scorze si caui olio alcuno, per essere elleno aridissime, & secche, come son quelle de i pistacchi, & delle nocciuole. Del che fa manifesta fede il tacerse lo Dioscoride, tanto nel primo libro, quando insegnò à farne l'olio nel modo, che si fa quello delle mandorle; quanto nel presente capitolo. Del che non ricordandosi il Manardo da Ferrara, buono però famoso, & segnalato, dubita nelle annotationi, che ei fece sopra semplici solutiui di Mesue, se l'olio si debba cauar dalla midolla del nucleo, ouero dalle scorze: dicendo, che in alcuni Dioscoridi si ritroua, che si debbia cauare dalla sustanza del frutto; & che in alcuni altri non ui si ritroua mentione ne di frutti, ne di scorze. Il perche parmi, che se non gli sodisfaceua l'ambiguità de i testi di Dioscoride, per sapere, che già Theophrasto haueua detto, che i profumieri lo cauano dalle scorze, & che'l frutto era di niun ualore, lo doueua al meno cauar di dubbio Galeno: il quale espressamente dice, che i profumieri, o uogliamo dire unguentari, lo cauano per l'uso loro dalla midolla, & uera sustanza del frutto. Il che quando bene s'hauesse taciuto Dioscoride, dimostra apertamente hauere la medesima intentione nel primo libro, doue insegnando à fare l'olio della Ghianda unguentaria, disse, che si cauaua nel medesimo modo, che si caua quello delle mandorle: il quale si caua dalla sustanza del nucleo, & non dalle scorze del frutto. Il che fa argomento, o che'l testo di Theophrasto, da cui prese Plinio cio, che ne scrisse, sia stato corrotto, ouero sia stato da lui cauato da non ueridico autore. Et questo non solamente

te dimostrano le ragioni, & autorità allegate di sopra; ma il commune uso di questo olio, che si fa della sostanza del frutto, & non delle scorze da gli stessi profumieri: non perche ui sia alcuno grato, o ingrato odore; ma solo perche tra tutti gli olij non si ritroua altro liquore untuoso, che non s'irancidisca, se non questo olio di Ben. con il quale, per questa sua particolare uirtù, solamente distemperano i muschi, i zibetti, le ambre, & le altre loro misture odorifere, che s'usano per profumar guanti, & altre cose, che la lasciua, & le delizie del mondo hanno insegnato à gli huomini. essendo certissimi, che lungo tempo si possono conseruare senza temere, che s'irancidiscano. Imperochè se si distemperassero queste cose odorate con altri ogli, non è dubbio, che col tempo diuentarebbono rancidi: essendo questo il proprio d'ogni oglio, che s'inuvecchia, eccetto che del Balanino. Onde internerrebbe poi, che i guanti, & l'altre cose profumate, non dopo molto tempo puzzarebbono piu di rancido, che di muschio, d'ambra, & di zibetto. Dal quale esperimento si puo molto ben conoscere se quello è uero olio Balanino, che si fa dal nucleo della ghianda unguentaria. Oltre à cio trattando poscia Mesue le uirtù del Ben, soggiunse queste parole. Il Ben grande è incisiuo, astringiuo, mondificatiu, & apertiuo: ma conturba, & uolta lo stomaco per la sua acuta, & superflua humidità, che fa uomitare. Il minore è assai piu forte in ogni sua operatione: & però opera con grandissimo traualgio, di modo che spesso fa tramortire, & fa sudare sudore frigidò. Il perche non si dee dare in modo alcuno per bocca; ma solo adoperare per le untioni, & altre medicine esteriori. La malitia del grande si corregge, arrostandolo al fuoco: percioche così si priua di quella sua humidità, che fa uomitare, & gli resta solamente una uirtù solutiua, che opera per il corpo. Correggonlo parimente il sene del finocchio, & de gli anisi. Mangiato, ouero beuuto, solue per uomito, & per disotto gli humori flemmatici, crudi. E medicina mirabile à i dolori colici, flemmatici, & uentosi, non solamente tolto per bocca; ma anchora messo ne i cristeri. L'impia-
stro, che si fa del suo frutto, di farina d'orzo, & di mele, risolue le posteme, & le scrofule: & incorporato solamente con mele, uale alle infirmità frigide de i nerui, come rattrattioni, & spasmo: percioche egli scalda, & lenisce le durezza loro. Impiastrato con farina di lupini, & spigo nardo in su'l fegato, ouero in su la milza, ui risolue le oppilationi, & le durezza loro. L'olio, che si caua d'esso, assottiglia le margini delle piaghe saldate, & spegne le lentigini, & ogni altra ulceragione della pelle. Distillato nell'orecchie, ne caua fuori non solamente il dolore; ma gioua alla sordità, & à i suffoli, che ui si sentono dentro. Ecce oltre à questo della Ghianda unguentaria mentione Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Balano mirepsico cio è, Ghianda unguentaria, si porta di Barbaria. V sano i profumieri il liquore della sua carne, il quale è ueramente caldo, come che quelle parti, che restano dappoi che sono state spremute, sieno terrestri, dure, & amare in quella qualità, che piu ui domina: con la quale si sente alquanto del costrettiuo. Il perche posseggono insieme uirtù astringente, incisua, contrattiuua, & costipatiua. Et però si conuengono à i quosti, alle impetigini, lentigini, bianchezze, prurito, rogna, & scabbia: & risogliono le durezza del fegato, & della milza. Se alcuno beuerà il peso d'una dramma della sua carne con acqua melata, sperimentarà ueramente essere egli medicina, che fa uomitare: quantunque sola anchora spesso largamente per il corpo. Ma quando uogliamo usare questa medicina per purgare le uiscere, & massimamente del fegato, & della milza, la diamo con aceto inacquato. Gode si sopra modo della compagnia dell'aceto nelle sue estrinseche operationi: di modo che diuenta così ualoroso, che mondifica la rogna, & la scabbia, & molto piu l'altre ulceragioni della pelle di manco cura, come lentigini, uertiligini, quosti, albera, petecchie, achori, & simili, che procedono da grossi humori: & spegne parimente i segni delle cicatrici. Ma è da sapere, che douendosi applicare alla milza, bisogna congiugnerui qualche farina disseccatiua, come è quella dell'orobo, & del gioglio. La scorza sua ristigna ualorosamente: & però si puo ella benissimo usare, oue sia di bisogno di ristagnare grandemente.
40 te. Tutto questo del Balano mirepsico, cio è della Ghianda unguentaria, disse Galeno. Il che hauendomi riuocato à memoria i MIROBALANI, che in cinque uarie, & diuerse spetie sono in uso à i tempi nostri nelle spetiarie, non ritrouandone io historia alcuna da gli antichi Greci, quantunque in alcuni luoghi corsiuamente qualche uolta gli nominassero; ne dirò qui tutto quello, che da Serapione, da Auicenna, & da Mesue se ne scrive. Dico adunque, che cinque sono le spetie de i Mirobalani nell'uso de i moderni medici, cio è, Citrini, Chebuli, Indi, Emblici, & Bellirici: i quali tutti sono diuersti di forma, come ancho di facultà. Et però è da pensare, che piu presto sieno frutti di diuersi alberi, che d'un solo. quantunque si habbiano creduto alcuni (come fanno espressamente i reuerendi Padri, che hanno commentato l'antidotario di Mesue) che i Citrini, & i Chebuli sieno frutti d'un medesimo albero: & che i Citrini si colgano immaturi auanti al tempo: & i Chebuli, quando sono perfettamente maturi. Altri si credono, che l'albero porti i suoi frutti due uolte l'anno, & hora produca questi, & hora quelli.
50 Ma in uero piu presto (secondo che habbiamo detto) è da pensare, che sieno prodotti da diuersi alberi, che altrimenti: percioche hanno tutti qualche particolarità nelle loro operationi. Ma questo però non dico io per affermarlo, percioche essendone sin hora incognite le piante che li producono, non se ne puo determinar per uero cosa ueruna. Connumeransi i Mirobalani tra le medicine benedette: percioche quantunque sieno solutiui, non debilitano, anzi che confortano lo stomaco, & le uiscere, preparando, & ritirando insieme tutte le parti loro, che fussero lasse, & confortano il cuore, il fegato, & tutto il corpo. Solo questo nocumento hanno in loro, cio è, che aumentano le oppilationi: & però non si danno à gli oppilati, ne à coloro, che son disposti à cadere in tal difetto. Sono i Mirobalani ueramente la preparatione di tutte le medicine acute solutiue: & però utilmente si mettono cò la scamonea. I piu lodati de i Citrini son quelli, che sono ben gialli, & tendono alquanto al uerde, graui, pieni, gommosi, grossi di corteccia, & che hanno il loro osso picciolo. De i Chebuli quelli sono i migliori, che sono piu grossi, di coloro che nel nero osseggia, di tal sorte graui, che messi nell'acqua, presto uadano al fondo, & che hanno la corteccia grossa. Ottimi sono gli Indi, che sono neri, che rompendosi sono di dentro saldi, & ben densi, grossi, graui, & senza ossa. I migliori Emblici son quelli, che si ci portano in pezzi piu grossi, densi, graui, & che hanno piu polpa, & manco noc-
60

Ben, & sue uirtù scritte da Mesue.

Ghianda unguentaria scritta da Gal.

Mirobalani, & loro historia.

Mirobalani,
& loro facul-
tà.

Crisobalano.

Been rosso,
& bianco.

Nomi.

ciuolo. Eleggendosi i Bellirici grossi, densi, graui, & che habbiano grossa corteccia. I Citrini, gli Indi, i Chebuli, & i Bellirici sono frigidi nel primo grado, & secchi nel secondo: ma gli Emblici sono in amendue solamente nel primo. Rimouesi quel nocumento loro oppilatiuo, mescolandoli con cose diuretiche, infondendoli nel siero, & accompagnandoli con succo di sumoterre, con assenzo, con agarico, con rhabarbaro, & con spigo. Fregansi con olio di mandorle, ouero di sesamo, accioche diuentando untuosi, non s'attacchino allo stomaco. Al che si ripara parimente dandogli con la castia, con la manna, & con i tamarindi. Dassi la loro infusione, quando si cerca solamente di soluere: & la poluere, quando si uuele ristagnare. Il che fanno tanto piu ualorosamente, quanto piu sono macinati sottili. I Chebuli conditi soluono manco, & piu confortano le membra nutritiue: ma i crudi fanno tutto il contrario. L'uso de i Mirobalani (dicensi Mesue) faringiouenire, & fa buon colore, & buono odore di tutto il corpo: generano allegrezza, confortano lo stomaco, il fegato, & parimente il cuore: conferiscono all'hemorroidi, & all'acuità della cholera. Nel che sono ueramente assai piu de gli altri ualorosi i Citrini: percioche la soluono, & conferiscono a tutti coloro, che hanno le complessioni calide. Fregati sopra una pietra con acqua d'agresto, o con acqua rosada, ouero con succo di finocchio, mondificano gli occhi, ui spengono le infiammazioni, & ui disseccano le lagrime. Triti in poluere con mastice, disseccano, & consolidano l'ulcere. I Chebuli soluono la flemma, ebiarificano lo intelletto, & la uista, & propriamente quelli, che son conditi: mondificano, & confortano lo stomaco, & uagliano nell'hidropisie, & nelle febbri antiche. Gli Indi, i quali chiamano anchora Neri, soluono la melancholia, & la cholera adusta: conferiscono a i tremori, fanno buon colore, son buoni alla lepra, rimouono la tristezza, & sanano le febbri quartane. Gli Emblici soluono la flemma, & sono di quelle cose, che confortano molto il cervello: aumentano lo intelletto, confortano il cuore, mondificano lo stomaco dalla flemma, & l'altre putrefattioni, lo confortano, & lo preparano: spengono la sete, proibiscono il uomito, & generano appetito. Il che fanno parimente i Bellirici. Scrisse tra i moderni Greci de i Mirobalani Attuario, togliendone (come esso confessa) tutta l'istoria da gli Arabi: percioche prima di lui niuno de gli antichi Greci ne scrisse l'istoria. Ma non so però io immaginarmi per qual ragione scriuesse egli de i Mirobalani tra i medicamenti, che fanno uomitare: essendo egli di quelle medicine, che ualorosamente ristagnano i uomiti. Oltre a cio non si puo per certo sapere a questi nostri tempi, che medicamento sia quello, chiamato da gli antichi Greci Crisobalano: a cui assegnano uirtù di digerire, & di fortificare, simile alla spica Indiana: & lodano per i dolori colici, per gli ardori dello stomaco, & per il singhiozzo, come testifica Galeno d'authorità d'Asclepiade nell'viii. & ix. libro delle compositioni de i medicamenti secondo i luoghi. Et se bene si ritruouano alcuni moderni, che uogliono, che i Crisobalani siano le Noci moscade; io però non posso accostarmi alla loro opinione, per uedere nelle noci moscade colore bianchiccio, & non aureo, & sapore al gusto acuto, & che niuno de gli antichi Greci fece di loro memoria. Piu oltre non ritruouo, che del Crisobalano scriuesse Galeno nel libro delle facultà de semplici. Il che fa manifesto argomento, che egli non lo conoscesse. Ma hauendomi la Ghianda unguentaria, chiamata da gli Arabi Ben, ridotto hora a memoria il BEEN rosso, & parimente il bianco, che nelle medicine cordiali sono hoggi frequentati nelle spetiarie, non ritrouandone io mentione alcuna appresso Dioscoride, ne a qual si uoglia altro de gli antichi Greci, non ho uoluto mancare di non dirne qualche cosa in beneficio del mondo. Et però dico, che niuna di quelle radici, che sono in uso tanto per lo Been bianco, quanto per lo rosso, sono le uere. Imperoche Serapione dice, che produce il Been le radici simili a quelle della pastinaca minore, torte, odorate, & uisose nel masticarle, & che si portano d'Armenia. Auicenna poi, scriue, che i Been sono pezzi di radici legnose, uizze, cresse, & contrattate nel seccarsi. Ma nelle nostre, le quali si raccolgono in Italia, & non in Armenia, non si sente alcun grato odore, non ui si ritroua uiscosità, & non ui si conosce confrenza alcuna con le radici della pastinaca saluatica: a cui sono tanto simili, che disse Halliabbate esser quelle medesime. Et però non mi pare, che con ragione alcuna si possa dimostrare, che queste radici, che s'usano, sieno i Been ueri, di cui intendono gli Arabici. quantunque anchora tra loro sia non poca differenza nel descriuergli. Il nostro bianco nasce per tutto alla campagna, & massimamente ne i prati: & del rosso se ne troua copia infinita non lungi da Viregia in sul Lido maggiore. Il quale credo piu presto to, che sia il Limonio, oueramente sua stete, come di sopra nel suo proprio discorso fu detto. Nicolao Mirepsico, & parimente Attuario chiamano il Been, Hermodattilo: ma non so però per qual ragione, auenga che sia manifestamente altra stete di radice d'Hermodattilo di Paulo, & de gli Arabi. Chiamano i Greci la Ghianda unguentaria, Βλάζανος μίπιν: i Latini, Glans unguentaria. gli Arabi, Habben, & Ben: li Spagnoli, Auellana de la India, Tartago, & Mula.

Del Narcisso.

Cap. CLXII.

CHIAMANO alcuni il Narcisso, lirio, come fanno anchora il giglio. produce le frondi simili al porro, sottili, molto minori, & piu strette: il fulto è concauo, & senza frondi, il quale cresce piu d'una spanna: fa il fiore bianco, & di dentro giallo, come che in alcuni si ritroui porporeo: la sua radice è cipollina, ritonda, & bianca di dentro: il seme è quasi come serrato in una cartilagine, nero, & lungo. Il ualorossissimo nasce ne monti, & spira di soaue odore: tutti gli altri hanno odore d'erba, & di porro. La radice cotta tanto mangiata, quanto beuuta, fa uomitare: gioua alle cotture del fuoco: applicata ui pesta con un poco di mele, messa in sui nerui tagliati, gli consolida. Gioua impialtrata parimente con mele, alle dislogagioni delle caucchie de piedi, & a i dolori uecchi delle giunrure. Spigne con aceto, & seme d'ortica le macole della faccia, & le utiligini: & purga con orobo, & mele la marcia dell'ulcere: rompe le posteme, che malageuolmente si maturano. Impialtrata con farina di loglio, & mele, tira fuori ciascuna cosa, che sia fitta nel corpo.

IL NARCISSO

NARCISSO.



IL NARCISSO (diceua Theophrasto al v. cap. del vi. libro dell' historia delle piante) fa appresso a terra le frondi simili à quelle dell' amphodillo, ma molto piu larghe, simili à quelle de i gigli. Produce il fusto uerde, senza alcune frondi: che produce il suo fiore nelle sommità, et il seme rinchiuso in una pellicola, come un uasetto assai largo, nero di colore, & lungherato di forma. il quale cascando, rinasce per se stesso, come che lo semino anchora coloro, che lo ricolgono: & piantino parimente di radice, la quale ha egli, ritonda, ampia, & carnosu. Cresce tardamente: & però non fiorisce, se non dapoi Arturo nel l'equinoctio dell' autunno. Plinio al xix. cap. del xxi. libro fece il Narcisso di due spetie, così dicendo. I medici hanno nell' uso loro due spetie di Narcisso: de quali l' uno fa il fiore porporeo, & l' altro lo fa uerde. Questo è ueramente nimico dello stomaco: & però fa uomitare, graua la testa, nuoce à i nerui, & solue il corpo. Per la quale dottrina si uede deuare in amen due da quello, che scriue Dioscoride: percioche dice egli, che'l suo fa il fiore bianco, con alquanto di giallo nel mezo: et Plinio all' uno diede il fiore porporeo, & all' altro uerde. quantunque nel medesimo libro trattando del Narcisso tra i gigli dicesse, con cordandosi meglio con Dioscoride, che l' uno producesse il fior porporeo, & l' altro bianco, & giallo. Ma ueramente non mi fo to di questo marauiglia: percioche anchor io ho ueduti i Narcissi di diuerse spetie, & con fiori di diuersi colori. Scrisse Galeno all' viii. delle facultà de semplici, così dicendo. La radice del Narcisso è ueramente così disseccatiua, ch' ella salda l' ulcere grandi, & parimente le frute profonde fino à i nerui maestri. Ha oltre à cio dell' astringere, & dell' attrattiuo. Chiamano i Greci il Narcisso, *Nápxiaos*: i Latini, *Narcissus*: gli Arabi, *Narces*, & *Nargies*: i Tedeschi, *Vebblumen*, *Hornungsblumen*, & *Zeitlofen*.

Narcisso scritto da Gal.

Nomi.

Dell' Hippophae.

Cap. CLXIII.

LO HIPPOPHAE, con il quale i maestri, che purgano i panni, poliscono le uestimenta, nasce in luoghi sabbionici, & nelle maremme. E pianta sarmentosa, folta, & larga: le cui frondi sono lunghe piu di quelle de gli oliui, & parimente piu tenere: tra le quali escono biancheggianti spine, secche, angolose, & distanti l' una dall' altra una certa quantità di spatio: produce i suoi fiori in racemi simili à i corimbi dell' hedera, quantunque minori, teneri, bianchi, & in parte rosseggianti. La radice è tutta 40 pregna di latte, grossa, tenera, & amara al gusto: della quale si caua il succo, come della thapsia: il quale così per se stesso, ouero impastato con farina d' orobi, si secca, & si ripone per l' uso della medicina. Il puro tolto al peso d' un' obolo, solue la flemma, la cholera, & gli humori acquosi: ma di quello, che s' impasta con farina d' orobi, se ne danno quattro oboli con acqua melata. Seccansi l' herba, & la radice, & tritansi in poluere, & dannosi con meza hemina d' acqua melata. Cauasi il succo dalla radice, & dall' herba, come dalla thapsia, di cui la quantità, che si dà per purgare, è una dramma.

Dell' Hippophesto.

Cap. CLXIII.

QUELLO Hippophesto, che chiamano alcuni i hippophae, nasce ne i luoghi medesimi, oue nasce l' hippophae, & è parimente anchora egli spetie di spina da polire le uestimenta. E herba, che ua serpendo per terra, senza fusto, & senza fiore: ha le frondi picciole, & spinose, & i capitelli uani: le sue radici son tenere, & grosse. Ricogliasi il succo, pestando insieme le frondi, i capitelli, & le radici: il quale poscia si sprema, & si secca. Dassi questo, oue sia di bisogno, con acqua melata al peso di tre oboli, per toluere la flemma, & gli humori acquosi: la quale purgatione si conuiene particolarmente al mal caduto, à i difetti de i nerui, & à gli asmatici.

QUANTVNQVE piu uolte io habbia ricercato l' Hippophae, & l' Hippophesto nelle maremme con non poca diligenza; non però fin hora ue gli ho potuto ritrouare. Vero è che piu uolte m' ha detto l' eccellentissimo medico 60 M. Girolamo Amalteo da Oderzo, hauere già riceuuto in dono in Venetia una pianta da M. Giouan Battista da Paula medico celeberrimo de tempi nostri: la quale non solamente con ogni sua sembianza dimostraua d' essere l' Hippophae; ma anchora con le facultà, haueuola egli sperimentata con mirabile successo in un Conte dell' illustre casa di

Hippophae, & sua essim.

di Colalto. Onde si può anchora sperare, che si possa egli ò da me, ò da altri rintracciare. Di queste piante non trouo che faccia memoria Galeno ne i libri delle facultà de i semplici. Ma ben dell' Hippophae scrisse Pauolo nel suo VII. libro: & dell' Hippophesto scrisse Plinio al X. capo del XXVII. libro. Chiamano i Greci l' Hippophae, Ἰπποφάει: & l' Hippophesto, Ἰπποφαιστόν; i Latini, l' Hippophae, Hippophaes, & l' Hippophesto, Hippophaestum.

Del Ricino.

Cap. CLXV.



Ricino, &
sua chiam.

IL RICINO, oueramente Croto, si prese il nome per essere simile al ricino animale. E una pianta, che cresce all' altezza d' un picciolo albero di fico: le cui frondi sono simili à quelle del platano, ma maggiori, piu lisce, & piu nere. Produce i fusti, & parimente i rami di dentro concaui, come sono le canne: il seme in grappoli à modo d' uue, ma aspri: il quale, quando si spoglia dalla scorza, è simile à quello animale, che chiamano ricino. Cauasene fuor l' olio, che chiamano cicino. Questo ne i cibi è sordido, come che sia per le lucerne, & per gli impiastri utile. Beuute trenta granella del suo seme mòdo, & ben pesto, purgano per di sotto la cholera, & gli humori acquosi, fanno uomitare. ma è ueramente purgatione fastidiosa, & molesta: percioche souertisce gradamente lo stomaco. Il seme pesto, & applicato, spegne le macole della faccia, & i quoli. Le frondi trite insieme con polenta mitigano le infiammationi de gli occhi, & parimente i tumori: risoluono i tumori delle mammelle, che si causano dopo il parto. Impiastrate con aceto, spengono il fuoco sacro.

CHIAMARONO i Latini Ricino quella pianta, che i Greci chiamano Cici: percioche del tutto si rassembra al ricino stomachoso, & sordido animale, liuido, & pieno di nero sangue, che noi chiamiamo zecca, il quale ueggiamo spesso addosso à cani, à caualli, à buoi, à capre, & altre diuerse bestie. In Toscana si chiama la sua pianta da chi Girasole, da chi Fagiuolo Romano, & da chi Fagiuolo Turchesco, & in Lombardia Mirasole: quantunque il uero Mirasole sia l' Heliotropio, del

Cherua scritta da Meluc.

Ricino scritto da Gal.

Nomi.

quale diremo nella fine di questo uolume. Nelle spetiarie si chiama il suo seme Cherua maggiore, & da Mesue Granello di Re. Seminafi copiosissimo in Egitto: imperoche fanno del suo seme (come scriue Plinio) olio, per bruscire nelle lucerne. Correggesi la sua malitia con le medesime cose, che si corregge la ghianda unguentaria. Solue (diceua Mesue) per uomito, & per di sotto gagliardamente, & con fastidio la stemma, & qualche uolta la cholera, & parimente le materie, che corrono alle giunture, & l' acqua citrina. Il seme suo si cuoce trito nella decottione del gallo uecchio, percioche confrisce à i dolori colici, delle giunture, delle gotte, & delle sciatiche. Cuocesi anchora nel siero, ouero che si gli monge sopra latte di capra, & così si dà utilmente à gli hidropici. Scrisse Galeno al VII. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il seme del Ricino, così come egli purga, & parimente mondifica, & digerisce. Il che fanno similmente le frondi; ma non sono così ualorose. L' olio, che si sprema del seme, è piu caldo, & piu sottile del commune: & però risolve piu ualorosamente. Chiamano i Greci il Ricino, Κίχι, & κριτόν; i Latini, Ricinus: gli Arabi, Cherua: i Tedeschi, Vunderbaum, & Creutzbaum: li Spagnoli, Figueira de l' inferno: i Francesi, Paulme dieu.

Dei Tithimali.

Cap. CLXVI.

I TITHIMALI sono di sette spetie, de i quali il maschio ha nome characia, chiamato però anchora da alcuni amigdaloides: la femina chiamano mirtite, & altrimenti carite, & mirtinite: il terzo ha nome paralio, il quale chiamano anchora tithimalide: l' altro helioscopio: il quinto ciparissio: il sesto dendroide: & il settimo platiphillo. I fusti di quello, che si chiama Characia, crescono all' altezza di piu d' un gombito, rossi, pieni di latteo liquore, & acuto: le cui frondi sono attorno à i rami, simili à quelle de gli oliui, ma piu strette, & piu lunghe. E la sua radice grossa, & legnosa: & nella sommità de i fusti è una chioma simile à quella de giunchi, sotto alla quale sono alcuni incaui simili à uasi de bagni, ne i quali si contiene il seme. Nasce ne i monti, & ne i luoghi aspri. Il succo di questo purga il corpo: tolto al peso di due oboli con aceto inacquato, solue la cholera, & la stemma: beuuto con acqua melata, fa uomitare. Cogliessene il liquore al tempo delle uindemie in questo modo. Tolgonfi insieme i rami,

TITHIMALO CHARACIA.

TITHIMALO MIRSINITE.



TITHIMALO PARALIO.

TITHIMALO ELIOSCOPIO.





rami, & tagliati, & lasciati piegandosi scolare il latte da essi in un uaso. Alcuni impastano con esso la farina de gli orobi, & ne fanno pastelli alla grandezza d'uno orobo. Altri fanno distillare ne i fichi secchi il suo latte, mettendone per ogni fico tre, ouer quattro goccioline, & riserbano poscia per usare ne i bisogni. Riponasi anchora esso solo, prima pesto nel mortaio, & poscia formato in pastelli. Ma è da sapere, che quando si ricoglie il suo latte, non bisogna stare contra al uento, ne toccarsi gli occhi con le mani. Oltre à cio auanti che si ricolga, è necessario ungersi con grasso, ouero con olio meschiato con uino, la faccia, il collo, & le borse de i testicoli. Inalprisce le fauci, & il gorgozzule: il perche è necessario ricoprirla con cera, ouero con mele cotto, quando si vuole dare in pilole per bocca. è affai il torre per una purgatione due, ouer tre fichi. Il latte fresco unto insieme con olio al sole in su i capelli gli caua fuori, facendoli rinascere rossi, & sottili: ma finalmente gli fa cader tutti. Messo nella concuità de i denti, ne caua il dolore: ma bisogna benissimo premunire i denti con cera, accioche uscen done fuori, non ulcerasse la lingua, & le fauci. Sana unto le uolatiche, & le formiche, & leua uia le uerruche, i porri, & i thimi. Vale à i pterigij delle dita, & à i carboncelli, all'ulcere corrosiue, alle cancrene, & alle fistole. Il seme si ricoglie l'autunno, & seccasi al sole, & poi si pesta, & riponasi in luogo netto. Serbansi le frondi medesimamente secche. Le frondi, & similmente il seme, beuuti al peso di mezzo acetabolo, fanno il medesimo effetto, che fa il latte. Condisconle alcuni per serbarle in lungo, con latte, cascio grattato, & lepido. La radice beuuta al peso d'una dramma in acqua melata, purga per disotto. lauasi la bocca utilmente con la decottione sua fatta in aceto, quando dogliono i denti. La femina, la quale chiamano Mirsinite, ouero Carijte, è simile di natura alla laureola: ha frondi di mirto, ma maggiori, ferme, & nella cima appuntate, & pungenti: ha i rami dalla radice in su alti una spanna: produce il suo frutto simile alle noci ogni due anni, il quale è al gusto mordace. nasce in luoghi aspri. Il succo, la radice, il seme, & le frondi, sono nelle uirtù loro simili al predetto: eccetto che questo è men ualoroso per far uomitare. L'altra specie, che si chiama Paralio, il quale è chiamato da alcuni altri tithimalide, ouero papauero, nasce nelle maremme, con rami rossigni, alti una spanna, & sono cinque, ouer sei, che insieme escono da una radice: ne i quali sono le frondi simili à quelle del lino, strette, picciole, & lunghe. produce nella cima un capitello ritondo, nel quale è dentro il seme simile all'orobo: fa il fior bianco. La pianta tutta insieme con la radice è piena di latte. Serbasi per lo medesimo uso, che i predetti. Quello, che si chiama Helioscopio, ha le frondi simili alla portulaca, ma piu sottili, & piu tonde. escono dalla sua radice, hor quattro, hor cinque rami, rosseggianti, all'altezza d'una spanna, sottili, & pieni di copioso latte: ha la testa simile all'anetho, nella quale è il seme rinchiuso, come in alcuni capitelli. Chiamasi helioscopio, per girare egli la sua chioma insieme co'l

Solo, nasce intorno alle castella, & massime nelle ruine tra calcinacci. Cogliessene il succo, e'l seme come de gli altri, & ha le uirtù medesime, come che non così ualorose. Quello, che chiamano Ciparissio, produce il fusto alto vna spanna, & qualche uolta maggiore, roisigno: dal quale escono le frondi simili à quelle del pino, ma piu tenere, & piu fottili: rassomigliasi proprio al pino, che nasca di nuouo, da cui s'ha preso il nome. è abondante di molto latte. Ha le uirtù medesime de gli antedetti. E oltre à questi quello, che si chiama Dendroide, che nasce tra sassi. Ha quello la cima larga, & frondosa, con la quale ampiamente fa ombra: è pieno di latte. sono i suoi fusti roseggianti, & le frondi simili à quelle del mirto fottile: il frutto suo è simile à quello della characia. Serbati nel modo medesimo, & ha le medesime forze de gli altri. Il Platiphillo è simile al verbasco. di cui la radice, il latte, & le frondi purgano per disotto gli humori acquosi. Questo pestandosi, & mettendosi nell'acqua, ammazza il pesce. Il che fanno parimente tutte l'altre spetie predette.

CHIAMANO gli spetiali comunemente ogni Tithimalo Esula, di cui sono ueramente l'histoire appresso à gli Arabi assai confuse. Il che ha fatto dubitare à molti, quali steno appresso di loro quelli, che con bellissimo ordine descrisse qui Dioscoride. Al che considerando io, parmi di dire, che malageuol cosa sia il sapere determinare quali steno i due Tithimali di Mesue, i quali egli chiama Alsebram, & quali quelli d'Auicenna: per cioche non recitarono della forma della pianta cosa alcuna. Credesti il Brasauola, che l'Alsebram minore di Mesue, & lo Scebram d'Auicenna steno una cosa medesima con il Tithimalo chiamato Paralio da Dioscoride. Il che ueramente à me non piace: per cioche primamente non ritrouo io, che Mesue, ne manco Auicenna dicesse, che l'Alsebram minore nascesse nelle maremme, ne che producesse i fusti roisigni, con frondi simili à quelle del lino, ne che producesse capirello alcuno, oue fusse dentro alcun seme simile all'orobo; ma solo disse Mesue, che l'Alsebram minore era una pianta latticiniosa, & che produceua le radici fottili, delle quali quelle erano le migliori, che alquanto roseggiavano. & Auicenna diceua: Lo Scebram nasce ne gli horti con fusto fottile, & pelofo, le cui frondi (secondo il creder mio) sono simili al carcon. Per le quali descriptioni non si puo in alcun modo dire, che sia questa pianta latticiniosa il Paralio di Dioscoride. Oltre di questo, non m'accosto punto alla seconda opinione del Brasauola, nel dire egli, che l'Alsebram maggiore di Mesue, & il Mezcheregi d'Auicenna steno una cosa medesima con il Tithimalo, chiamato Platiphillo da Dioscoride: per cioche non ritrouo, che alcuno di loro dicesse, che hauessero le loro frondi simili al uerbasco, ne che ammazzassero il pesce: ma bene lo fece Auicenna simile allo Scebram. Ma quando pur sopra cio douessi determinare io, crederei piu presto, che hauessero costoro inteso per lo minore Tithimalo, chiamato dall'uno Alsebram, & dall'altro Scebram, quella spetie piu per tutto commune, la quale chiamiamo noi Esula minore, come cosa che nasce (come dice Auicenna) ne gli horti, & per tutto. Et questa è ueramente quella, che chiama Dioscoride Tithimalo ciparissio: per cioche del tutto si rassembra all'albero del pino, che nasce di nuouo. Et parimente crederei, che per lo maggiore Alsebram Mezcheregi s'intendesse della pitiusa: per cioche questa dal crescere in maggior grandezza in fuori, è simile al tithimalo ciparissio, & però da alcuni connumerata tra le sue spetie. La onde diceua bene Auicenna, che l'Mezcheregi era simile alla pianta dello scebram, ma maggiore, & cinericio di colore: & Mesue diceua, che le sue radici erano tonde, grosse, uestite di grossa corteccia, densa, & ponderosa, come disse Dioscoride della Pitiusa. la quale chiama propriamente Serapione Sebram, à 371. capitolo, doue di parola in parola riferisce tutto quello, che della Pitiusa scrisse Dioscoride: quantunque prima n'hauesse egli scritto tra le spetie de i Tithimali. Il che dimostra, che per lo scebram maggiore, secondo l'opinione nostra, intendano Mesue, & Auicenna della Pitiusa: & per lo minore del Tithimalo ciparissio, à cui si uede essere tanto simile, che alcuni si pensarono, che fussero una spetie medesima. Ma ricapitolando tutte le spetie di questi Tithimali, dico, che dopo l'hauer io cercato lungamente quello, che chiamano Characia, l'ho pur poi ritrouato, & ueduto per mezzo del clarissimo medico, & essercitatissimo simplicista M. Luca Ghini: il quale, per quanto dimostra qui il suo ritratto, legittimamente gli corrisponde. Il Mirslute, il qual prima non haueua ueduto, ho anchora di nuouo ritrouato, con foglie che uestono il fusto per tutto all'intorno, grasse, acute, & simili à quelle del mirto. Il Paralio poi, il qual nasce solamente nelle maremme, il qual pensa il Brasauola, che sia quello del commune uso, nasce nelle nostre maremme di Siena intorno al monte Argentato, & in altri luoghi circonuicini. & dappoi che anchor questo mi fu mandato dall'eccellentissimo Ghini, hollo poscia anch'io ritrouato in piu luoghi appresso Aquileia. Alle frondi di questa non è molto dissimile un'altra pianta, che nasce pur nelle maremme con grossa radice, chiamata da noi Herba mora. Questa à noi è in uso per ammazzare il pesce: imperoche pestandosi le sue radici, & mettendosi nelle fiumane ferrate in un sacco, u'ammazzano in breue tempo il pesce. Ma questa secondo il mio parere non ha latte ueruno, & però non bisogna connumerarla tra le spetie de i Tithimali: quantunque già me ne credesti il contrario, per hauer ella le foglie di lino, & i fusti roisigni. L'Helioscopio poi, così chiamato per aggirarsi attorno insieme col Sole, è notissimo à tutti, per nascer egli quasi comunemente in ogni luogo appresso alle mura delle città, & delle castella, ne i campi, ne gli horti, & ne i colli. Il Ciparissio (come fu detto di sopra) per mio giudicio non è altro, che l'Esula minore del commune uso. Il Dendroide, cio è arboreo, uidi la prima uolta nel regno di Napoli poco fuori di Terracina, nato tra sassi d'una antiquissima spilonca in su la publica strada, che conduce à Napoli, doue caualcando la dimostrai à M. Girolamo Rotario canonico di Pordanone, & all'eccellente medico M. Girolamo Drogo da Parma, i quali tutti insieme meco seguittauano la corte della felice memoria di Bernardo Celsus amplissimo Cardinale, & Vescouo di Trento, il quale andaua per abboccarsi in Napoli con la Maestà Cesarea di Carlo Quinto. Ma hollo ancora dipoi ritrouato non molto lontano dal Timauro tra sassi, nella costa che tira lungo il mare, tra Duino, & Prosecco. Theophrasto al x i. capo del i x. libro dell'histoire delle piante

Tithimali, & loro essam.

Opinione del Brasauola dannata.

Tithimali conosciuti.

Tithimali scritti da Theophrasto.

Tithimali, &
loro facultà.

Tithimali
scritti da Ga
leno.

piante scrisse solamente di tre specie, con queste parole. Il Tithimalo, il quale chiamano grano mariti mo, produce le foglie tonde, il fusto in tutto alto una spanna, e il seme bianco. Ricogliesi nel tempo, che l'uua comincia a diven-
tar nera: e dassi del suo frutto secco, e trito a bere la terza parte d'uno acetabolo. Quello che chiamano ma-
schio, produce frondi d'olio, e cresce all'altezza d'un gombito. Spremesene il latte nel principio della uindemia,
e dassi preparato per purgare di sotto. L'altro, che chiamano Mirtario, è bianco, con foglie di mirto, ma appuntate
in cima: e uassene con i sarmenti per terra, della lunghezza d'un palmo, i quali non escono tutti insieme in un tempo.
ma d'anno in anno. cio è alcuni quest'anno, e alcuni l'altro, quantunque tutti habbiano origine da una medesima ra-
dice. Nasce ne i monti. il suo frutto si chiama noce. cogliesi quando l'orzo è maturo. Dassi secco, e purgato infu-
so con due parti di papauero nero, alla terza parte d'un acetabolo, e così purga per di sotto la flemma. Ma uolena-
do dare la noce, bisogna darla con uino dolce, o arrostita con sesamo abbrustolato. Tutto questo disse Theophras-
to. Nuocono i Tithimali (diceua Mesue) al cuore, al fegato, e allo stomaco, e rompono le uene, e scorticano
le budella, e lasciano dopo se una certa calidità eccessiua, e non naturale, la quale spesso genera poi le febbri. Il
primo nocumento si corregge, mescolandolo con le medicine cordiali, stomacali, e che giouano al fegato. Il secon-
do, e l terzo nocumento si leua mettendogli appresso medicine conglutinatue, come e la gomma della tragacantha,
la gomma Arabica, il bdellio, la mucillagine del psillio, e il succo della portulaca. Toglietigli il quarto nocumen-
to, dandolo con cose frigide, e humide, cio è infondendolo in succo di cicerbita, ouero di endiuia, o di portulaca,
o di solatro, o dell'aceto fatto per arte mucillaginoso con il seme delle mele cotogne. Solue quello, che è in commune
uso, ualorosamente la flemma, l'acqua citrina, gli humori malinconici, e le materie, che scendono alle giunture. E
medicina grande per l'idropisia: nientedimeno dissecca il corpo, nuoce al fegato, e dissecca la sperma. e po-
rò si chiama Medicina rusticorum. Scrisse de i Tithimali Galeno all'VIII. delle facultà de i semplici, e si dicendo.
Tutti i Tithimali sono abundantemente acuti, calidi, e amari. La parte loro piu potente è il liquore, il frutto, e
le frondi hanno il secondo luogo. Partecipa di tal facultà anchora la radice, ma non ugualmente. Questa cotta nel-
l'aceto, sana il dolore de i denti, e massime quando sono guasti. Et perciò si mette il loro latte, come piu ualoroso,
nelle concauità loro: ma come casca sopra a qualche altra parte del corpo, ulcera ageuolmente due tocca. Il per-
che si mette attorno a i denti della cera, accioche non se ne possa uescir fuori. Il che arguisce essere egli di quelle co-
se, che sono calide nel quarto grado. Vnto, fa cadere i peli: ma essendo egli troppo acuto, si meschia con olio. Il
che facendosi spesso, di tal sorte dissecca, e brucia le radici loro, che poi piu non rinascono. Hanno i Tithimali
forza di far cadere quelle uerruche, che chiamano acrochordone, le formiche, i pterigi delle dita, l'unghielle de gli
occhi, e i thimi, e similmente di spegnere le uolatiche, e la rogna: percioche per l'amaritudine, che contengo-
no in loro, hanno uirtù ueramente anchora astersiua, e mondificatiua. Oltre a cio sono conuenueuoli all'ulcere
corrosiue, alla anthraci, e alle cancrene: percioche dissecano, e iscaldano ualorosamente: usandosi però al tem-
po suo, e moderatamente. Leuano anchora i calli delle fistole.

PITIVSA.



Nom.

Pitiusa, & sua
essamin.

Fanno queste cose predette generalmente tutti, come che le fo-
glie, e il frutto operino con manco efficacia. Vsanfi i Tithi-
mali per pigliare il pesce: imperoche messo nell'acqua, gli im-
balordisce: la onde essendo mezi morti, si lasciano portare a
galla sopra l'acqua. Sono i Tithimali di sette specie, il primo
chiamato Characia piu ualoroso di tutti gli altri, e da alcuni
chiamato maschio: la femina Mirsinite: quello, che cresce in al-
bero in su le pietre: quello, che è simile al uerbasco: il Ciparissio:
il Paralio, ouero marino: e l'Helioscopio. Chiamano
i Greci il Tithimalo, Τίθυμᾶλος: i Latini, Tithymalus: gli
Arabi, Xauser, e Ethuba: i Tedeschi, Vuoiff's milch: li Spa-
gnoli, Lechr tresna, e Leche tregua: i Francesi, Herbe à laich.

Della Pitiusa. Cap. CLXVII.

LA PITIVSA, quantunque la comemorino al-
cuni tra le specie de i tithimali, è nondimeno differente
dal tithimalo ciparissio. Produce questa il fusto piu al-
to d'un gombito, nodoso, con frondi di pezzo, appuntate,
& sottili: fa il fior picciolo, quasi come porporeo. il se-
me è largo, simile alle lenticchie. la radice è grossa, bian-
ca, & piena di succo. Ritrouasi in alcuni luoghi questa
pianta molto grande. La radice data in acqua melata al
peso di due dramme, solue il corpo per di sotto: del se-
me basta una dramma: del succo se ne dà un cucchiaro
incorporato con farina, & fattone pilole: delle frondi
se ne danno tre dramme.

LA PITIVSA (come diffusamente dicemmo nel prece-
dente capitolo) non è altro, che quella pianta chiamata da gli
spetiali

spetiali Esula maggiore: le cui radici, ne portano per il Turbith questi herbolatti, che uengono dal monte Gargano, ouero di sant' Agnolo, come parimente fanno con quelle della chaplia. Et però diceua Attuario, che'l Turbith bian-
co era la radice dell' Alipia, e'l nero quella della pitiusa. Ne osta a questo il dire Dioscoride, che la Pitiusa faccia
la radice bianca: percioche intende egli di tutta la sustanza interiore, & non di quella sottile pellicola esteriore,
la quale essendo rosigna, diuenta nera nel seccarsi della radice. Et che sia il uero, che la Pitiusa sia l'Esula chia-
mata Alsebram, & Scebram da Mesue, & da Auicenna, lo dimostra manifestamente Serapione. Imperoche tutto
quello, che della Pitiusa scrisse Dioscoride, scrisse egli di parola in parola dello Scebram. Il che fa manifesto argo-
mento, che erri il Brasuola in persuaderli, che sia l'Alsebram maggiore il tithimalo, che chiamano latifoglio, mes-
so nell' ultimo luogo da Dioscoride. Ritruouo oltre a cio, che Nicolao Mitrepasco mette in alcuni antidoti, &

10 pilole solutiue l'Esula cognominata chamepiti. Onde il Fuchio nelle annotazioni fatteui sopra da lui molto dotta-
mente, dice che non altro si doue intendere per l'Esula cognominata chamepiti, che il uero Chamepitio, chiamato da
i Latini Ainga, & non ueruna spetie di tithimalo. All' opinione del quale non posso in modo alcuno accostarmi. Im-
peroche ritrouandosi piu spetie di tithimali, che uniuersalmente uanno nel corso della medicina sotto nome d'Es-
sula, non penso che quini intenda d'altra pianta Nicolao, che dell'Esula maggiore: la quale chiama Dioscoride dal-
le foglie, che ha ella simili al pino oueramente al pezzo, Pitiusa. Et però reputo, che la chiamasse Nicolao Esula
chamepiti, per notare la differenza tra questa & la minore. Imperoche la Pitiusa e simile a un picciol pino: & pe-
rò non senza ragione si puo chiamare anchor ella Chamepitis. Nasce la Pitiusa in Italia per tutto simile all' esula mi-
nore, chiamata tithimalo Ciparissio; ma e molto maggiore di fusto, di rami, di frondi, d' ombrella, di seme, & di ra-
dice. In alcuni luoghi, come fa in Puglia, cresce come uno arbuscello. Copia infinita se ne uede nella campagna di
20 Verona. ma per essere luogo molto magro, & molto arido, non cresce molto. Questa (secondo che riferisce Me-
sue) e malignissima, & non e da usare: imperoche suol fare grandissimo dispiacere nell' operare. Et però non e ella
in uso altrimenti appresso a i dotti, & periti medici, come ne anchor il Turbith, che si fa della sua radice: quantun-
que non manchino spetiali, che attendendo piu al guadagno, che alla conscienza, lo mettono in diuerse compositioni
per il uero Turbith: & alcuni medicastri, che lo danno in poluere a i uillani, amazzandone molto piu che non ne
guariscono. La Pitiusa tengono alcuni tra le spetie de i tithimali, per hauere ella il succo come quelli, & pari-
mente perche purga, come fanno eglino, & per hauere ella in ogni cosa le uirtu medesime. Il che testifica mani-
festamente Galeno all' v i i i. libro delle facultà de' semplici, così dicendo: Sono alcuni, che pensano che la Pitiusa
per hauere il succo latteo, sia anchor ella spetie di tithimalo, & perche purga anchora nel modo medesimo. Et uera-
mente la Pitiusa e loro simile in ogni altra facultà. Chiamano la Pitiusa i Greci, *πιτυσα*: i Latini, Pitiusa: gli

Opinione
del Fuchio
reprobata.

Pitiusa scri-
ta da Gal.

Nomi.

30 Arabi, Scebram, & Pibias.

LATHIRI,

Del Lathiri.

Cap. CLXVIII.



ALCUNI pongono il Lathiri, il quale chiamano an-
chora tithimalo, tra le spetie de i tithimali. Produce il
fusto alto un gomito, & grosso un dito, & uacuo. nella
cui sommità sono concauità d' ali, & su per lo fusto le
frondi lunghe, & simili a quelle de i mandorli, ma piu lar-
ghe, & piu lisce: ma quelle, che nascono nelle cime de i
rami, sono minori, simili nella forma loro all' aristolo-
chia, ouero a quell' hederà, che fa le frondi lunghette. pro-
duce il suo frutto nella cima de i ramuscelli, diuiso in tre
ricettacoli, tondo, come quello de i cappari: nel quale so-
no le granella diuise tra loro da alcune tramezaglie, ton-
de, maggiori de gli orobi. queste quando sono monde,
biancheggiano, & al gusto sono dolci. La radice e sottil-
le, & di niuno ualore. E pianta tutta piena di latte, come
il tithimalo. Sei, quer sette delle sue granella tolte in pi-
lole, ouero mangiate con fichi, ouero con dattoli, pur-
gano il corpo: ma bisogna beergli dapoi dell' acqua fre-
sca: purgano la cholera, & la flemma, & gli humori ac-
quosi. Il latte suo composto, come quello del tithimalo,
fa il medesimo effetto. Cuoconsi le frondi con le galli-
ne, & con altre herbe per lo medesimo.

CHIAMASI a i tempi nostri il Lathiri Cataputia minore, per-
cioche molti per la maggiore predono il Ricino. E notissima pia-
ta, & molto uolgare a tutti gli horti d' Italia. Nasce assai in
Toscana per le campagne. In Lombardia la chiamano dall' effet-
to, ch' ella fa di soluere per uomito, & per disotto, Cacapuz-
za. Questa dicono hauere le uirtu medesime, che'l ricino, &
però si corregge con i medesimi antidoti. Fecene mentione At-

Lathiri, &
sua effamin.

Gg tuario

Lathiri scrit-
to da Gal.

Nomi.

tuario nel suo compendio delle compositioni de i medicamenti, così dicendo. Il Lathiri purga la flemma ualorosa-
mente. Danst delle sue maggiori granella fino à quindici, & delle minori fino à uenti, quando si uuol purgare as-
sai: & però si fanno masticare, & inghiottire. ma uolendo purgare mediocrement, si fanno inghiottire così inte-
re, come che in qual si uoglia modo sieno contrarie allo stomaco. Scrisse del Lathiri Galeno al v i i. delle facultà
de i semplici, così dicendo. Sono alcuni, che mettono anchora il Lathiri tra le spetie de i tithimali, & per hauere
ella il suo liquore simile à loro, & per purgare nel modo medesimo, & per essergli simile in ogni facultà sua, ec-
cetto che nel seme: il quale ueramente è al gusto dolce, & ha grandissima forza di purgare. Chiamano il Lathi-
ri i Greci, Λαθυρι: i Latini, Lathiris: gli Arabi, Mendana, & Mahendane: i Tedeschi, Spring kraut, Spring
koerner, & Tereib koerner: li Spagnoli, Tartago: i Francesi, Esbuge.

Del Peplo.

Cap. CLXIX.



Peplo, Pe-
plo, & loro
chiam.

Pepli scritti
da Galeno.

Nomi.

E IL PEPLO vna pianta tutta piena di latte, pro-
duce le sue frondi picciole, come quelle della ruta, ma
alquanto piu larghe. Ha la chioma ritonda, quasi di lar-
ghezza d'una spanna, tutta sparsa per terra: il seme sotto
le frondi, tondo, minore di quello del papauero bian-
co. ha molte uirtù. Produce una sola radice di niun ualo-
re, dalla quale cresce. Nasce tra le uiti, & ne gli horti. Co-
gliesi al tempo della metitura, & seccasi all'ombra, uol-
tandolo continuamente. Il suo seme si conserua pesto
& irrorato d'acqua, che bolla. Solue la cholera, & la fē-
ma, beuuto al peso d'uno acetabolo in un ciatho d'ac-
qua melata. Sparso in su le uiuande, conturba lo stoma-
co. Condifcesi in salamuola.

Del Peplio. Cap. CLXX.

IL PEPLIO, il quale chiamano alcuni portulaca
saluatica, nasce nelle maremme, frondoso, & pieno di
candido succo. Ha le frondi simili alla portulaca dome-
stica, tonde, & rosse di sotto. Ha il seme sotto alle fron-
di tondo, come il peplo, feruente al gusto. Produce una
sola radice sottile, di niun ualore. Cogliesi, riponsi, daf-
si, & serbasi nel sale, come il peplo: & ha le medesime
uirtudi.

CHIAMANO gli spetiali hoggidi il Peplo, Esula rito-
na: del quale ne sono in Italia piene le uigne, & i campi. E pianta
anchora ella laticiniosa. Ma il Peplio, che nasce nelle maremme,
non ho ueduto prima che questo anno secco, & non uerde, ma

per breuità di tempo non ne ho potuto dare il ritratto: nondimeno concedendo celo Iddio, ageuolmente si darà con
tempo. Scrisse d'amendue queste piante Galeno all'v i i i. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Peplio ha il
frutto simile à i tithimali, & è loro parimente simile tanto nel purgare, come fanno eglino, quanto in ogni altra co-
sa. Et del Peplio diceua: Questa picciola pianta ha anchora ella il succo, come i tithimali. Nasce per lo piu appressa-
to al mare, & ha la radice inutile, come il peplo: ma il succo ha potente, quantunque non molto utile. Il suo seme è
utile, & uentoso, & purga come fa quello del peplo. Chiamano i Greci il Peplio, πῆλος: & il Peplio, πεπλός: i
Latini il Peplio, Peplus: & il Peplio, Peplis.

Del Chamesice.

Cap. CLXXI.

IL CHAMESICE, il quale chiamano alcuni Sice, produce i rami lunghi quattro dita, rito-
di, pieni di succo, & sparsi per terra. Le sue frondi son simili à quelle delle lenticchie, picciole, & sottili,
rassembreuoli à quelle del peplo, le quali non si leuano da terra. Fa il seme sotto alle frondi, tondo,
come si uede nel peplo: non fa fusto, ne fiore. Ha la radice sottile, & di niun ualore. I suoi rami
triti nel uino, & applicati di sotto ne i pessoli, mitigano i dolori della madrice: tolgono empiastrati
i tumori, & tutte le spetie de i porri: mangiati cotti ne i cibi, soluono il corpo. Il che fa parimente il
suo succo, il quale gioua empiastrato alle punture de gli scorpion: conferisce unto con mele alle ca-
ligini, debolezze, suffusioni fresche, nuuolette, & cicatrici de gli occhi. Nasce in luoghi sordidi,
& lassosi.

IL CHAMESICE nasce copiosissimo per tutta Italia, & massime per li campi non coltiuati, per le uigne, luochi sassosi, & colli sterili. Il quale, per quanto dimostra la figura delle sue frondi, è ueramente specie di peplo. Et però non credo, che fallarebbe chi lo chiamasse Peplo minore: come che ciò non ardisca io affermare. Di questo scriuendo Galeno all'viii. delle facultà de i semplici, così diceua. Il Chamesice ha insieme uirtù acuta, & aspersua: & però i suoi piu teneri rami, & similmente il liquore, che esce fuor di quelli, applicati fanno cadere quelle uerruche, che chiamano acrochordone, & formiche. Assottigliano incorporate con mele, le grosse cicatrici de gli occhi: & fortificano la debolezza del uedere, causata per grossi humori, come fanno anchora il principio delle suffusioni. Chiamano i Greci il Chamesice, Καμαίσις: i Latini, Chamefyce.

Chamesice
& sua essan.

Chamesice
scritto da Ga
leno.

Nomi.

Della Scammonea.

Cap. CLXXII.

LA SCAMMONEA produce da una radice assai rami, lunghi tre gombiti, grassi, & alquanto grossi. Ha le frondi pelose, simili all'helline, ouero all'hedera, ma piu tenere, & triangolari. Il fior suo, è bianco, tondo, & incauato a modo di calatho, di graue odore. Ha la radice lunga, grossa un gombitto, bianca, di spiaceuole odore, & piena d'humore. Il succo se ne caua in questo modo. Tagliasi il capo della radice, & incauasi con un coltello a modo d'una uolta, doue risudando poi distilla l'humore, il quale se ne tra fuori con un nicchio. Altri ui fanno intorno una fossa, cauagli dattorno la terra, & mettonui allo intorno frondi di noce: sopra alle quali casca poi il liquore, il quale ricolgono poscia quando è secco. Lodasi per il migliore il leggiere, lucido, raro, di colore di colla di toro, fongoso, spugnoso, & sottilmente uenoso, come è quello, che si porta di Misia della regione d'Asia. Non basta ueramente l'attendere per conoscere il buono, che bagnandosi con la lingua di uenti biaco (per cioche questo fa il falsificato con latte di tithimalo,) ma molto piu si debbono considerare l'altre parti predette: & uedere, che non sia troppo al gusto acuto, perche questo è segno, che sia adulterato con tithimalo. Reprobasi quello, che si porta di Soria, & di Giudea, per esser graue, denso, & mescolato con farina d'eruo, & con tithimalo. Il succo beuuto al peso d'una dramma, ouero di quattro oboli con acqua pura, ouero melata, purga per di sotto la cholera, & la flemma. E assai per soluere il corpo, il torne due oboli con sesamo, ouero altro seme. Dannosi per purgar copiosamente tre oboli del suo liquore, con due d'elaboro bianco, & una dramma d'aloe. Fassi un sale solutiuo mettendo uenti dramme di liquore di Scammonea in sei ciathi di sale, il quale si dà secondo le forze de gli huomini: & imperò se ne dà per maggior quantità tre cucchiari, per mediocre due, & per la minore uno. La radice beuuta al peso d'una dramma, ouer di due, con le predette cose, purga il corpo. Sono alcuni, che beuono la decottione della radice. Cotta nell'aceto, & fattone impiastro con farina d'orzo, gioua alle sciatiche. Il succo applicato alla natura con lana, ammazza la creatura nella madrice: risolue impiastro con mele le postemette. La decottione sua fatta nell'aceto, caccia uia la scabbia ungendosene. Dissoluesi in olio rosado, & aceto, & mettesi in su'l capo per gli antichi dolori di quello.

QUANTVQVE copiosissima si ritroui la Scammonea in Italia, & massimamente a Vinegia, doue si porta d'Alessandria: nondimeno pochissima se ne ritroua della buona, & che habbia quelle parti, che assegna Dioscoride alla eletta, che si ricoglie in Misia regione d'Asia. Ne però ce ne dobbiamo marauigliare: per cioche questa, che ci recano i mercanti a Vinegia, è di quella istessa di Soria, & di Giudea, graue, densa, misturata, & sophistata con tithimalo, la quale reprobo per cattiuu Dioscoride. Alla cui dottrina poco attendendo gli spetiali, approuano per buona quella, che essendo bagnata con la lingua di salina, risuda subito il latte: non accorgendosi, che (secondo il dire di Dioscoride) questa esperienza è fallace, quando l'altre sembianze non ui corrispondono: per cioche il latte, che ne risuda, quando ella si bagna con la salina, dà piu presto inditio, ch'ella sia misturata con latte di tithimalo. Il che parimente conferma la troppa acutezza, che ui si sente al gusto. Et però debbe per scaricare la coscienza sua ogni medico Christiano usare ogni possibile diligenza di fare, che i suoi spetiali trouino della migliore, & che piu s'accosti a quella, che per eletta qualifica Dioscoride: per cioche essendone ella ueramente la base, & il fondamento di tutti i lettonari solutiui, & della maggior parte delle pilule, che sono in commune uso tra i medici per le infirmità de i corpi nostri, mettendosi una mala Scammonea in una compositione di qual si uoglia lettonario solutiuo, puo ageuolmente esser cagione d'infinitissimi, & grandissimi errori: de i quali sono ueramente poi obligati a renderne conto dopo la morte, ogni uolta che per negligenza loro interuengano tali inconuenienti. Veramente che questa, che si porta a noi, sia falsificata, & misturata con latte di tithimalo, lo dimostra, che solo dieci ouero al piu quindici grani soluono piu, & piu uolte il corpo. Al che fare (secondo che recita Dioscoride) non basterebbe a pena una dramma della sincera: per cioche egli per una sola purgatione dà una dramma d'essa con due d'elaboro bianco, & una di aloe. La pianta, che la produce, mi fu già mostrata in Napoli da uno spetiale, statagli portata di Puglia dal monte di sant' Agnolo, simile ueramente a quella, di cui scriue l'historia Dioscoride. E da marauigliarsi, che non facesse delle uirtù, & operationi della Scammonea ne i libri delle facultà de semplici menzione alcuna Galeno, hauendo però scritto di molti altri di minore importanza, & fatto della Scammonea incidentemente in uarij, & diuersi luochi de suoi uolumi memoria. La Scammonea (diceua Mesue) ha in se cinque nocuenti, de i quali il primo è una uentosità, che morde lo stomaco, facendo nausea, & conturbandolo molto. Il qual nocumento si gli toglie, cocendola nelle mele cotogne con quelle cose, che risoluono il uento, come il dauco, la galanga, il seme del finocchio o dell'apio. Nuoce secondariamente, infiammando gli spiriti con l'acuità, & calidez-

Scammonea,
& sua essan.

Errore de gli
spetiali.

Scammonea
scritta da Me
sue.

za sua: il che ageuolmente causa le febbri, quando ritroua i corpi atti à cascarui. Et questo nocumento si corregge, mettendo con essa quelle cose, che hanno uirtù di spegnere le acuità, & calidità, cio è, la mucillagine dello psillio, la decottione delle prune, & parimente la carne loro, il succo delle rose, l'acqua delle uiole, & le uiole fresche: leuagli anchora questo nocumento il bagnarla auanti, che si cuoca, nell'olio rosado, ouero uiolato: il che fa il succo anchora delle mele cotogne di mezo sapore, il sumacho, & lo spodio. Il terzo suo nocumento è, che per esser molto attrattiuo, & aperitiua delle bocche delle uene, causa flussi superflui, & immoderati. Al che si dee riparare con le cose stitiche, & che possano diminuire l'acuità, & sottilità sua. Il che si fa mescolandola co'l mastice, co'l succo delle mele cotogne, con i mirobalani citrini. Il quarto nocumento è lo scorticare delle budella, con una certa serosità, che si ritroua in lei: dal che si generano poi dolori acuti, disenterie, & tenasmoni. Al che si contradice, facendola presto uscire fuori del corpo, & spegnendo l'acuità sua serosa. A questo adunque si dee ouuiare con cose humide, & untuose, come è il dragantio, il bdellio, l'olio di mandorle, & il rosado: & à quello con il diaprunis semplice, con la mucillagine dello psillio, co'l mastice, & con le mele cotogne tolte dapoi ch'ella comincia ad operare: il che si fa beuendo dapoi dell'acqua calda. Et però è in commune uso de i medici dare dopo le medicine scammonee il lauatiuo dell'acqua d'orzo con il zucchero rosso. Il quinto nocumento è, che per sua proprietà nuoce al cuore, al fegato, & allo stomaco. Al che si resiste con le medicine cordiali, tanto calide, quanto frigde, con le stomachali, & con quelle, che si lodano per il fegato. Solue la Scammonia la colera ualorosamente, tirandola dal sangue, & dalle uene: & la sua operatione è simile à quella de gli altri solutiui furiosi. Chiamano la Scammonia i Greci, & *apmuia*: i Latini, Scammonia: gli Arabi, Scammonia, & Sachmunia.

Nomi.

Della Chamelea.

Cap. CLXXIII.

LA CHAMELEA è pianta sarmentosa, & fa i suoi rami alti una spanna: le frondi simili all'olioio, ma piu sottili, dense, & amare, le quali gustate mordono la lingua, & scorticano il gorgozzule. Le frondi conformate in pilole con due parti d'assenzio, & acqua melata, soluono la cholera, & la flemma: imperoche cosi non si dis fanno nello stomaco, ma escono di sotto tutte intiere, come si tolgono. Le frondi trite con mele, purgano l'ulcere sordide, & escharose.

CHAMELEA.

THIMELEA.



LA THIMELEA è quella, della quale si ricoglie il seme, che si chiama grano Gnidio. Questo chiamano gli Euboici, etolio, & alcuni lino: percioche la pianta si rassembra al lino sparto. Produce assai fusti, belli, sottili, alti tre piedi, con frondi piu strette della chamelea, & piu grasse, uiscose, & gommose, quando si masticano. Fa il fior bianco, e'l frutto tondo simile al mirto, il quale nel principio uerdeggia, & nel maturarsi diuenta rosso, l'inuoglio del frutto è duro, nero di fuori, & bianco di dentro. Venti de i suoi grani interiori beuuti, prouocano per di sotto la cholera, la flemma, & gli humori acquosi: ma in uero incendono le fauci. & però si debbon dare con farina, o con polenta, o con gli acini dell'uua, ouero uoltati bene nel mele cotto. ungonfi con il seme trito insieme con nitro, & aceto, coloro che malageuolmente sudano. Le frondi, che particolarmente chiamano cneoro, si debbon ricorrere nel tempo della metitura, & seccarle nell'ombra, & poi riporle. Bisogna, nel darle, pestarle, & separarle da i neruetti loro. Beuute al peso d'uno acetabolo con uino inacquato, purgano gli humori acquosi: purgano mediocrement mangiate con lenticchie cotte, & mescolate con herbaggi triti. Fanfene pastelli, facendone prima farina, & poscia incorporandola con agresto. E herba nociua allo stomaco: applicata di sotto, ammazza il parto. Nasce ne i monti, & in luoghi aspri. Coloro, che si credono, che'l frutto della chamelea sia il Cocco Gnidio, s'ingannano per una certa similitudine delle frondi.

CHIAMANO gli Arabi la Chamelea, et parimente la Thimelea assai confusamente Mezereon, facendone però due spetie, & chiamandone l'un bianco, et l'altro nero, con le quali mescolano anchora la Laureola: di modo che scriuendo confusamente di tutte insieme, non si puo cauar da loro sicurezza alcuna delle loro operationi. Sono ueramente piante, che operano ualorosamente, & con grandissima furia: et però tolte da persone deboli, spesso le ammazzano, scorticando loro le uiscere, et aprendo loro le bocche delle uene. Il perche le chiamarono gli Arabi, herbe che fanno rimanere le donne uedoue, et Leoni della terra. Nascono amendue queste piante copiosissime ne i monti della ualle Anania della giuriditione di Trento, et producono l'una, et l'altra il frutto (quantunque della Chamelea se lo tacesse Dioscoride) quasi simile al mirto: ma quello della Chamelea è alquanto lunghetto, et piu di forma oliuare. Questi nel principio nascendo, sono uerdi, nel maturarsi rossi, et nell'ultimo neri. Chiamano questo frutto i uillani del paese, per esser molto acuto, Pepe montano: percioche quando è secco, si rassomiglia al pepe, & è anchora egli non poco acuto: come che chiamauo anchora indifferentemente Pepe montano il frutto della Laureola. Ne mi maruiglio di cio, percioche Theophrasto al xxii. capo del ix. libro dell'istoria delle piante, hauendo descritto i Pepe, scrisse subito del grano Gnidio: & questo non per altro, se non perche & nell'acuitzza, & nella forma molto se gli rassomiglia. Vano questo i uillani per purgarsi, quando si sentono amalati, pensandosi così facendo, ingannare i medici, & similmente gli spetiali: non accorgendosi, che spesso fanno poi cantare i preti, & sonare le campane, come assai volte ho ueduto io, & mi sono ritrouato a liberare di quelli, che l'hauueano tolto, i quali sarebbono ueramente morti. Et però diceua Mesue, che'l Mezereon è simile al ueleno: percioche nuoce a tutte le membra principali, oue sono le minere di tutte le uirtù del corpo. La onde non si dee dare, se prima non si corregge la malitia della superflua sua acuità, & caldezza con cose frigide, che le possano spegnere, come esso Mesue per lungo processo benissimo insegna. Le pilule sue sono in commune uso appresso a i moderni medici per gli hidropici. ma non si danno se non ne i corpi robusti. Lodolla Galeno per mondificare l'ulcere sordide insieme co' mele, all'viii. libro delle facultà de semplici. Chiamano i Greci la Chamelea, Χαμελαία: i Latini, Chamelea, oleastellum: gli Arabi, Mezereion, & Almezereion: i Tedeschi, Zylandt: i Francesi, Boys gentil. La Thimelea poi chiamano i Greci, Θυμαλαία: i Latini, Thymelea.

Chamelea,
Thimelea, &
loro effam.

Pepe monta-
no.

Mezereon
scritto da Me-
sue.

Nomi.

Del Sambuco, & Ebulo.

Cap. CLXXV.

IL SAMBUCO è di due spetie. delle quali n'è uno, che cresce in albero, il quale sparge i suoi rami simili alle canne, ritondi, concaui, biancheggianti, & alti. Le frondi sue si rassembrano a quelle de i noci, & escono hor tre, hor quattro attorno a i rami per distanti interualli, di graue odore, & minutamente intagliate per tutta la circonferenza. Sono nelle sommità de rami, & altri suoi piccioli germini, l'ombrellone ritonde, cariche di bianchi fiori: de i quali nascono gli acini simili a quelli del terebintho, che nel nero porporeggiano, racemosi, pieni di copioso, & uinoso succo. Quello, dell'altra spetie chiamato Chameaete, & da i Latini Ebulo, è molto piu picciolo, & piu presto da esser messo tra le spetie dell'herbe. Produce questo il fusto quadrangolare, & nodoso: le frondi di mandorlo, ma piu lunghe, le quali escono compartite per interualli da ogni nodo, pennute, di spiaceuole odore, & intaccate per intorno. Ha l'ombrella simile a quella del sambuco, & parimente il fiore, & il frutto, ha lunga radice, grossa un dito. Hanno amendue una medesima uirtù: disseccano, & soluono per il corpo gli humori acquosi: sono nociui allo stomaco. Cuoconsi le frondi come l'altre herbe, & mangiansi per soluere la cholera, & la flemma. Il che fanno i lor gamboncelli cotti, quando son teneri. La radice cotta nel uino, & data ne i cibi, gioua a gli hidropici: conferisce a i morfi delle uipere, quando si bee nel medesimo modo. Sedendosi nella sua decottione, si mollicano

le durezza della madrice, s'aprono le oppilationi, & correggonfi parimente i suoi altri difetti. Il che fanno gli acini del frutto, quando si beuono con uino: impialtrati in su i capelli, gli fanno neri. Le frondi tenere impialtrate con polenta, mitigano le infiamagioni, & giouano alle cotture del fuoco, & à morfi de i cani: consolidano l'ulcere cauernose: & impialtrate con seuo di toro, ouero di becco: giouano alle podagre.

SAMBUCO.

EBULO.



Sambuco, &
Ebullo, & loro
essam.

Sambuco crit
to da Gal.

Nomi.

SONO il Sambuco, & l'Ebullo piante ueramente notissime à ciascuno, & uolgarissime per tutta Italia. Ma quantunque facesse del primo Dioscoride una sola specie; io nondimeno n'ho ueduto di due sorti: uno cioè, che nasce per tutto al piano per le siepi, & in altri luoghi: & l'altro, che nasce ne i monti. Sono tra se differenti, per cioche il montano è in tutte le sue parti minore, produce il frutto rosso, & ha la materia del legno molto piu debile. Sono anchora alcuni moderni simplicisti, che uogliono che ne sia un'altra terza specie di palustre, & per questo dimostrano una pianta, che nasce per il piu in luoghi humidi, & acquastrini, con uerghe, & rami nodosi, simili al sambuco, dentro à i quali è parimente il midollo bianco; ma la pianta è in tutto fragilissima. Produce le foglie uitiginee: i fiori bianchi, in ombrella, di buon odore, da i quali nascono le bacche lucide, & rosseggianti, maggiori di quelle dell'oxiacantha, piene di uiuoso succo: il quale beuuto fa gagliardamente uomitare. L'acqua del fior del Sambuco applicata in su la fronte, mitiga il dolore della testa, causato per uapori calidi. Il succo della corteccia della radice fa ualorosamente uomitare, & purga l'acqua de gli hidropici. Il che fa parimente il succo delle radici dell'Ebullo, il quale purga anchora i grossi humori, scorsi nelle giunture. Il seme de gli Ebuli, lauato dal suo nero succo, & dato pesto in poluere al peso d'una dramma in decottione d'aiuga, mitiga i dolori delle podagre, & di tutte le giunture, & i Gallici anchora. Pestano alcuni le radici de gli Ebuli, & spremonne il succo, il quale seccano poi al sole, & fannone pastelli per adoperarli, oue faccia poi di bisogno. Messo questo ne i cristeri, gioua à i dolori di corpo frigidati, & parimente alle sciatiche: & applicato di sotto con lana, prouoca i mestruui. La fumentatione della decottione delle radici, risolve l'enfiature delle gambe, che restano dapoi alle lunghe febbri, confortandosi, però il fegato con cose appropriate. Scrisse dell'uno, & dell'altro Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Sambuco tanto arboreo, quanto herbaceo, il quale chiamano Ebullo ha uirtù di seccatiua, & conglutinatiua, con alquanto di digestiua. Chiamano i Greci il Sambuco, Ἀκύν: i Latini, Sambucus: gli Arabi, Isacti: i Tedeschi, Holder; & Holler: li Spagnoli, Sabuca, & Caninero: i Francesi, Suseau, & Suyer. Lo Ebullo chiamano i Greci, Χαμαίακην: i Latini, Ebulus: gli Arabi, Kameactis: i Tedeschi, Attich, & Niderer: li Spagnoli, Hierguos, & Sabigo pequeno: i Francesi, Hyeble.

Del Picnocomo.

Cap. CLXXVI.

IL PICNOCOMO ha le frondi simili alla ruchetta, ma piu acute, ruuide, & grosse. Ha il fusto quadrato, il fiore del basilico, il seme del marrobio, & la radice nera, ouer pallida, tonda, simile a una picciola mela d'odore di terra. Trouasi in luoghi sassosi. Il seme beuto al peso d'una dramma, fa sognare cose spauenteuoli, & graui: applicato con polenta, risolve le posteme: tira fuori le saette, & i bronconi fitti nel corpo. Le frondi empialtrate, risoluono i pani, & le postemette. La radice beuta al peso di due dramme in acqua melata, solue il corpo, cacciandone fuori la cholera.

IL PICNOCOMO ueramente non ritrouo io fin' hora in Italia. Et però lo lasceremo tra'l numero delle altre piante, che ne sono incognite: accioche anchora quelli, che scriueranno i uolumi de i semplici dopo noi, habbiano qualche fatica di ritrouar le cose, che hora malagevolmente si riconoscono. Chiamano i Greci il Picnocomo, *Πικνόκομος*: i Latini, *Pycnocomum*.

Dell' Apios.

Cap. CLXXVII.

LO APIOS produce due, ouer tre fusti simili a i giunchi, rossi, sottili, & poco alti da terra. Le sue frondi sono simili a quelle della ruta, ma piu lunghe, & piu strette, di colore molto uerdi. Fa il seme picciolo, & la radice simile all'amphodillo, alla forma d'un pero, ma piu tonda, & piena d'humore, di dentro bianca, & di fuor nera. La parte sua superiore caccia per uomito la cholera, & la flemma: & la inferiore purga per il corpo: tolta tutta insieme, fa l'uno, & l'altro effetto. Volendosi cauare il succo, si pesta la radice, & mettesi in un catino di terra pieno d'acqua, & meschiasi bene insieme, & ricogliesi poscia il liquore, che ui nuota, con una penna, & seccasi. Questo beuto al peso d'un obolo & mezzo, purga per uomito, & parimente per il corpo.

NASCE l' Apios in Candia, come che uogliono alcuni che si ritroui anchora in Puglia, con frondi piccioline, simili molto a quelle dell' hiperico, quando nasce la primavera; ma alquanto piu uerdi, con una linea bianca, che le fende per mezzo. I fusti sono rosigni, et tendono al giunco, tutti pregni di latte bianco. La sua radice è di dentro bianca, et di fuor nera, di forma simile a un pero, da cui prese il nome di Apios appresso a i Greci, che tanto rilieua, che pero. Onde facendone memoria Theophrasto al x. capo del nono libro dell' historia delle piante: Il Pero herba (diceua) produce le frondi simili alla ruta, ma picciole. Fa tre, ouero quattro ramuscelli, i quali se ne uanno per terra. La radice è simile all'amphodillo, ma alquanto squamosa. Cogliesi la

Apios, & sua historia.



primavera, & dasi spetialmente per purgare il corpo: percioche, come fa il chamedrio, una parte della radice purga per uomito, & l'altra per di sotto. La pianta, di cui è qui il ritratto, mi mandò già fa piu tpo di Vinegia l'eccellentissimo medico, & semplicista peritissimo M. Nicolo da san Michele Comasco, a cui era stata mandata di Candia. Il Ruellio dice essere in Francia notissima herba, & che i uillani poveri nelle carestie si mangiano le sue radici. Il che mi fa credere, che'l Ruellio non conoscesse il uero apios: percioche essendo nelle radici sue facultà di fare uomitare, & di soluere il corpo, trattarebbe ueramente male chi se lo mangiasse ne i cibi. Non ritrouo che dell' Apios facesse memoria Galeno ne i libri delle facultà de semplici. Chiamano l' Apios i Greci, *Ἀπιος*: i Latini, *Nomi*.

Errore del Ruellio.

Della Colocinthida.

Cap. CLXXVIII.

LA COLOCINTHIDA produce i sarmenti, & le frondi intagliate, simili al cocomero saluatico, le quali se ne uanno serpendo per terra: il frutto tondo simile a una palla mezana, & amarissimo: il quale si debbe ricorre, come comincia a gialleggiare. La sua midolla tolta alla quantità di quattro oboli, & fattone pilole con mirra, mel cotto, acqua melata, & nitro, solue il corpo. Pestansi le sue palle secche, & mettonsi con giouamento ne i eristeri, che si fanno per li paralitici, per li dolori delle sciatiche, & per li dolori colici, per soluere elleno la cholera, la flemma, le raschiature delle budella, & qualche uolta fino al sangue: applicate di sotto, ammazzano la creatura nel uentre. Leua il dolore de i denti,

COLOQVINTIDA.

Coloquintida, & sua effa-
minatione.



EPITHIMO.

Coloquintida scritta da
Galen.

Nomi.



Epithimo, &
sua effam.

denti, se scauando uno de i suoi frutti, si gli cau la midol-
la, & poscia s'inluta cò creta, & metteuili dêtro dell'ac-
to & del nitro à far bollire al fuoco, & lauasi dipoi la
bocca con quello. Cuocendouisi dentro acqua melata,
ouero passo, & lasciandosi poi raffreddare all'aria al disco-
perito, beuendosi, purga per di sotto gli humori grossi,
& le raschiature del corpo. E grandemente nimica del-
lo stomaco. Messa nelle soppolte, muoue il corpo. Fre-
ganli con il succo della uerde utilmente le sciatiche.

LA COLOQVINTIDA è uolgarissima pianta. Et come
dice Mesue nel trattato de i suoi semplici solutiui, quantunque
ella sia ualorosa per diuersi morbi; nondimeno è nimica dello sto-
maco, del fegato, & del cuore. Conturba tutto il corpo, solue
con dolori, & fastidio grande, apre le bocche delle uene, fa il
flusso del sangue, & scortica tutti i luoghi, oue passa. Et però
non si dee dare, se non s'incorporano con essa le medicine cordia-
li, stomacali, & del fegato, & le medicine uiscose, conglutina-
tiue. Solue la Coloquintida la flemma, & gli humori uiscosi, ti-
randoli dalla profondità delle membra: & estendesi la sua opera-
tione fino à i nerui, & fino alle giunture. Mondifica il ceruel-
lo, i nerui, i muscoli, il petto, & il polmone: & imperò si da el-
la nelle uertigini, nella epilessia, nell'apoplessia, nella emicrania,
& ne gli antichi dolori di testa: darsi parimente à i paralitici,
& à gli spasimati: proibisce il discendere dell'acqua ne gli
occhi, & è cosa mirabile all'asina, & alla tosse antica. E la sua
operatione ueramente ualorosa à tutti i dolori frigidi delle giun-
ture, & ispettialmente alle sciatiche, & alle podagre, non solamen-
te data nelle purgationi; ma anchora ne i cristeri, ne i quali è el
la ultima medicina ne i dolori colici causati da uentosità, & fri-
gidi humori. Vale efficacemente nelle hidropisie tanto beuta,
quanto messa ne i cristeri. L'olio bollito in su la cenere nel frut-
to della Coloquintida, scauato prima dal midollo, fa diuentare
neri i capelli, non gli lascia diuentare canuti, & proibisce che
non caschino. Distillato nelle orecchie, ne cauà il dolore, & il
suffolare, che spesso ui si sente. Scrisse della Coloquintida Gale-
no al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. La Coloquin-
tida è ueramente al gusto amara; ma le operationi dell'amaritu-
dine, che ha, non puo ella quando si beue, euidentemente dimostra-
re per la ualorosa uirtù sua purgatiua: percioche esce sempre
fuor del corpo auanti à quegli humori, che ella purga. Il succo
della uerde gioua alle sciatiche. Chiamano i Greci la Coloquina-
tida, Κολοκινθίς: i Latini, Colocynthis, & Cucurbita syluestris:
gli Arabi, Chandel, Handel, & Handal: i Tedeschi, Coloquint,
& Vuilder kurbisz: li Spagnoli, Coloquintida: i Francesi, Colo-
quinte, & Courle sauuage.

Dell'Epithimo: Cap. CLXXIX.

LO EPITHIMO è il fiore del thimo più duro, &
che è simile alla satureia. Produce alcuni capitelli sottili,
& leggieri: in cui sono alcune picciole code, come capel-
li. Purga, beuto con mele, per di sotto la flemma, &
la melancholia. Gioua particolarmente à i melancolici,
& à i uentosi, dandosene loro un acetabolo, ò per fino à
quattro dramme con mele, sale, & un poco d'aceto. Na-
scene assai in Cappadocia, & in Pamphilia.

E VERAMENTE opinione de i più dotti semplicisti de i
tempi nostri, & ispettialmente del Brasauola, che differente sia
assai l'Epithimo scritto da Dioscoride, & da gli altri Greci,
da quello che intende Mesue, & tutto l'resto de gli Arabi. per-
cioche

cioche uogliono che questo, di cui intende Mesue, & che habbiamo noi commune nelle spetiarie, sia una spetie di Cuscuta, che s'auolge al thimo: & quello, che ne descriue Dioscoride, sia l'istesso fiore di quel thimo piu duro, & che piu si rassembra alla satureia. Et questo si sforzano di prouare in questo modo, dicendo, che se l'Epithimo nostro usuale fusse quello, di cui intende Dioscoride, non haurebbe egli detto, che fusse il fiore del thimo piu duro; ma che fusse un fiore d'altra pianta, che s'auolgesse al thimo. Oltre a cio prouano per Plinio, che l'Epithimo sia di due spetie, cio e fiore d'esso thimo proprio, & d'altra pianta, che ui nasca suso: percioche scriuendone egli all'viii. cap. del xxvi. libro, cosi diceua. Epithimum est flos e thimo, satureia simili. Differentia, quod hic herba ceus est, alterius thymi albus. Quidam aliter epithimum tradunt sine radice nasci, tenuis, similitudine pili, & rubens. cio e. L'Epithimo e un fiore, che nasce dal thimo, che e simile alla satureia. Ma ui e questa differenza, 10 cio e, che questo e uerde simile all'herba, & quello dell'altro thimo e bianco. Altri intendono altrimenti, & dicono, che l'Epithimo nasce senza radici sottile, & rosso, simile a i peli. Il che dimostra essere uero fondamento, che due sieno gli Epithimi, come di sopra s'e detto. Nella quale opinione ageuolmente condescenderei anchora io, se non uedeasi alcune buone, & uere ragioni militare in contrario, & manifestamente dimostrarne, che potesse ageuolmente essere il testo di Dioscoride, da cui trasse Plinio la prima parte del suo dire, corrotto, & deprauato, come in infiniti altri luoghi s'e ritrouato: ouero che habbia cio trascritto da altro poco autentico scrittore: ouero che si sia egli ingannato, come in molti altri luoghi si ritroua. Et prima dico, che dimostra essere l'Epithimo di Dioscoride, e'l nostro usuale una cosa medesima quello, che primamente ne scriuono Aetio, & Attuario, eccellentissimi Greci, & ueri imitatori di Dioscoride, & di Galeno, cosi di pari sentenza dicendo. L'Epithimo purga la melancholia. Dassi a i cresciuti fino alla consistencia, pesto, & criuallato al peso di quattro scropoli, insieme con sapa, o con aceto melato, & un pochettino di sale. Aita anchora a i difetti, che si causano per uentosità, & a i nocimenti de i precordij, & del fegato, & parimente gioia a coloro, che malageuolmente respirano. Quello, che nasce nella stebe, & che saglie nella thimbra, dal che l'uno si chiama Epistebe, & l'altro Epithimbro, solue il corpo, come fa il thimo: ma l'uno, & l'altro e nelle forze sue men ualoroso. Il qual modo di parlare dimostra, che come saglie l'Epithimbro, nella thimbra, & l'Epistebe nella stebe; cosi saglia anchora l'Epithimo nel thimo. ma non lo esplicarono qui ne Attuario, ne Aetio, per essere l'Epithimo a loro notissimo. Il che non uolsero tacere nell'Epithimbro, per dimostrare, che anchora in su la thimbra, & in su la stebe salua quella pianta, che saglie nel thimo: & che questa non era 20 cosi ualorosa, come quella del thimo. Il che auanti di loro confesso tacitamente Paolo Egineta uero imitatore di Dioscoride, & di Galeno: percioche commemorando nel vii. libro quei semplici, che soluono la melancholia, peruenuto all'Epithimo; cosi ne scrisse, dicendo. L'Epithimo e laudatissimo rimedio tra quelle cose, che soluono la cholera nera. danst d'esso sottilmente poluerizato cinque dramme in una mina di latte. L'Epithimbro, che nasce 30 sopra alla thimbra, solue similmente, come fa l'epithimo, ma e manco ualoroso. Tutto questo disse Pauolo. Et per uengo a concludere, che solo uno Epithimo si ritroui: percioche se Attuario, Aetio, & Paolo Egineta non hauessero tenuto, che l'Epithimo uero fusse quel fiore del thimo, di cui intende, & scriue Dioscoride, & che hauessero pensato, che se ne ritrouasse di due sorti, non e dubbio, che haurebbono ueramente deciso, che nel thimo sono due Epithimi. Ma perche sapeuano essere una cosa, & un medicamento medesimo quello del thimo, & della stebe, & della thimbra, & che ui nasce, & ui s'auolge suso, parue loro, per essere l'Epithimo cosa uolgare, che bastasse se il dichiarare, che nasceua anchora sopra alla thimbra, & alla stebe, & (come piu uolte ho ueduto io) sopra l'aiuga, sopra'l polio, & sopra al chamedrio. non tanto per auisare, che mancando quello del thimo, si poteua usare in suo luogo quello della thimbra, chiamato Epithimbro, & parimente quello della stebe, chiamato Epistebe; 40 ma accioche si sapeffe, che cotal medicamento non era parte propria alcuna di queste piante, ma cosa per se stessa: la cui natura e di salire, & uiuere sopra altre piante, nutricandosi del loro humore. Et pero direi io, o che'l testo di Dioscoride (da cui cauò Plinio la prima parte di cio che ne scrisse) fusse scorretto, & cosi esserne restato egli ingannato: oueramente che d'altronde prendesse egli occasione di descriuere due sorti d'Epithimo non senza manifestato errore. Ne parmi, che facesse errore Dioscoride a chiamare l'Epithimo fiore di thimo. imperoche sapendo egli, che l'Epithimo nasceua, o salua sopra al thimo senza hauere in terra ueruna radice, ma nutricandosi, & sostenendosi solamente con la pianta del thimo, & che produceua egli da per se i fiori bianchi, i quali stando sopra la pianta del thimo, paiono essere suoi proprij; pero non gli parue se non ragioneuole lo scriuere, che l'Epithimo fusse il fiore del thimo piu duro. Ma che l'Epithimo produca i fiori bianchi, pare che molto bene dichiarasse Dioscoride, quando diceua: Produce alcuni capitelli sottili, & leggieri: in cui sono alcune picciole code, come capelli. 50 Imperoche non descrisse egli il fiore del thimo di sopra nel terzo libro con queste sembianze) come scriue il Brasa uola contra quello, che se ne uede; ma disse che il thimo produceua nella cima alcuni capitelli tutti pieni di porporei fiori, senza fare ne di code, ne di capelli memoria alcuna. Oltre a cio e da sapere, che chiamò Dioscoride l'Epithimo fior di thimo: percioche si ricoglie nel tempo, che fiorisce insieme con i suoi rossi capelli. Ma che per l'Epithimo non intendesse Dioscoride del fior porporeo del thimo, si dimostra esser cosa assai manifesta. Imperoche nel terzo libro, oue trattò del thimo & de suoi fiori, non disse cosa ueruna delle facultà dell'Epithimo: certamente non per altra cagione, se non perche sapeua ben egli, che l'Epithimo non era parte propria di thimo ueruna, ma medicamento per se proprio, nutrito in su'l thimo, come si nutrice in su gli alberi il mosco, & il uischio: i quali non sono però parti proprie de gli alberi, che li sostentano, ma diuerse molto di forma, & di facultà. Da queste adunque ragioni (per mio giudicio) persuaso Dioscoride descrisse del Thimo, & de suoi fiori tra le piante odorate nel terzo libro: & dell'Epithimo, come di cosa diuersa dal thimo, qui nel quarto libro tra i medicamenti solutui. Il simile fece delle piante, che sostentano il uisco: percioche di queste trattò egli nel primo libro: & di quello scrisse poscia nel terzo insieme con gli altri medicamenti conglutinatiui, & uiscososi. Dimostra questo medesimo la forza, & il

Opinione di molti reprobata.

Epithimodo
ue nasca co-
piofo.

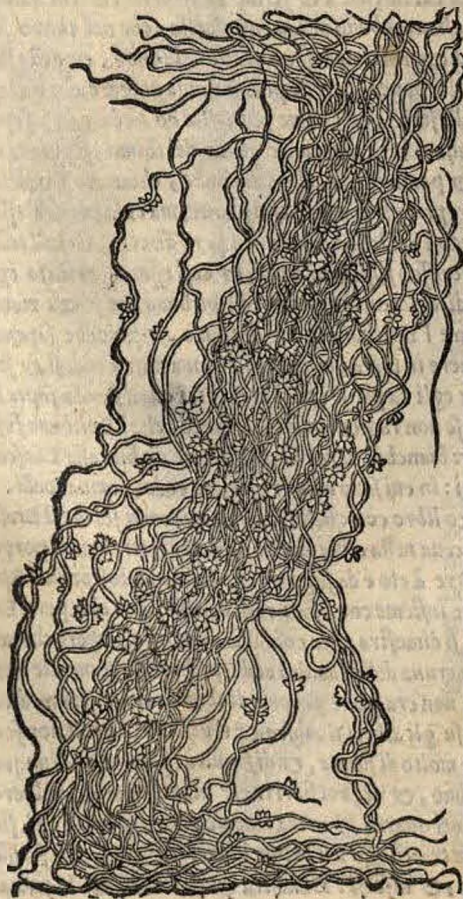
Errore di
Plinio.

Vana espo-
sitione de i
Frati.

Epithimo
scritto da Me-
sue, & da Ga-

CVSCVTA.

Cuscuta, &
sua historia.



et il significato del suo uocabolo: percioche *ἐπι* in Greco significa hora sub, et hora in appresso à i Latini. et pe-
rò Epithimo non significa altro, che in thimo, ouero sotto thimo. Il che uolendo significare l'istesso fiore del thi-
mo, non sarebbe questo nome à proposito: percioche crescendo il fiore sopra al thimo, si sarebbe piu presto chia-
mato Hiperthimo. Dimostra oltre à questo tacitamente Dioscoride, che l'Epithimo non sia il uero fiore del thimo,
dicendo egli, che nasce abundantissimo in Pamphilia, et in Cappadocia. Il che dimostra, che intenda del nostro usua-
le: percioche se inteso hauesse del fiore proprio, non era necessario dire, che piu nascesse in quei luoghi, che altroue;
ma solo bastaua dire, che nascesse egli in su'l thimo in qual si uoglia luogo, oue egli si ritroui. Ma perche piu in quel
paese, che altroue, onde si porta à i tempi nostri, nasce in su'l thimo l'Epithimo, per dar così quel clima; però disse
egli esserne la Cappadocia, et la Pamphilia abundantissime. Io l'ho piu uolte ritrouato, et ricolto nel monte Sal-
uatico presso à Goritia, il quale per tutto uerdeggia di thimo maggiore, et parimente in su quello di Gargaro sopra
alla uilla di Salcano, spetialmente in quella parte, che rimira il mezo giorno, doue quantunque per tutto'l monte sia
il thimo copiosissimo; nondimeno non l'ho ritrouato io con l'Epithimo sufo, se non in quel luogo piu caldo uerso
l'Austro. Il che non so attribuire ad altro, che al sito piu caldo, et piu apico. Onde non è marauiglia, che nasca e-
gli così abondante in Pamphilia, et Cappadocia. Ma perche son certo, che questo mi sarebbe poco argometo, se nò
soluesse quella autorità di Plinio, oue fa il suo maggior fondamento il Brasauola, dico ingenuamente, che non hauendo
bene inteso Plinio la mente di Dioscoride, da cui pare, che prendesse la prima parte delle sue parole; però fece egli
dubbiosamente due spetie d'Epithimo, riferendo piu presto l'opinioni d'altri, che la sua. Nella quale dottrina si co-
nosce manifestamente hauere egli errato: affermando, che il Thimo maggiore, et piu duro produce il fiore herba-
ceo simile alla satureia, et il minore lo produce bianco: essendo però chiaro à ciascuno, che il minore fa il fiore por-
poreo, et il maggiore ò del tutto bianco, ò bianco porporegno. Dal che si uede manifestamente, che del thimo, et del
Epithimo scrisse egli così confusamente, che malageuolmente si puo cauare da lui certezza ueruna. Errano nel di-
chiarare l'Epithimo interpretando peruersamente il testo di Dioscoride, i uenerabili Frati de zoccoli commentato-
ri di Mesue, così dicendo. Certissime à paucis uerus sensus uerborum Dioscoridis de Epithymo percipitur. nam
cum ipse Dioscorides dicat capitulo de epithymo, Epithymum flos est è thymo satureia similis; non per hoc intelli-
git &c. Dal che si conosce, che mentre che uogliono essi riprendere gli altri di nò hauer inteso il uero senso del testo
di Dioscoride, esserne egli no del tutto ignorati, et d'hauerlo inteso del tutto alla rouerchia. Imperoche molto diuerso
dall'intendimento loro, in questo modo lo ritrouo io nel Greco. *Ἐπιθυμίου θίαρον ἐστὶν ἀνδρὸς τῶ σκληροτέρου καὶ θυμ-
ῶρα ἐοικότος.* cio è. Lo Epithimo è il fiore del thimo piu duro, et simile alla satureia. Ne si si legge (come dico-
no i Frati) che l'Epithimo sia un fiore simile alla satureia: imperoche Dioscoride non rassembra l'Epithimo alla sa-
tureia, ma il thimo istesso, per hauer egli molto ben saputo, che nelle spetie del thimo si ritroua il maggiore, et il mi-
nore, come di sopra fu detto nel terzo libro. L'Epithimo (diceua Mesue) ha questa prerogatiua, che solue gli
humori malinconici piu d'ogni altra medicina. Il che fa egli con
ageuolezza, et senza molestia. Vale nelle infirmità del capo,
come melancholia, mal caduco, uertigini, dolori antichi, et si-
mili, causati da humori malinconici. Vale al tremore del cuore,
alla sincope, et alle infirmità melancholiche, che nascono in quel-
le. E oltre à questo medicina mirabile alle oppilationi, et altri
difetti di milza, mirachiali, et delle reni. E l'Epithimo spesso
usato da i medici, et è medicina solenne per il cancaro, per la
lepra, per l'ulcere melancholiche, et parimente per la quarta
na. Fece oltre à Mesue memoria dell'Epithimo Galeno, così bre-
uemente dicendo. L'Epithimo ha la uirtù medesima del thimo:
ma è in ogni cosa piu ualoroso, dissecca, et scalda nel terzo gra-
do. Ma hauendomi l'Epithimo riuocato alla mente la Cuscuta,
di cui non ritrouo mentione alcuna appresso à i Greci, ne dirò
quanto da gli Arabici se ne descriue, Et adunque la CVSCVTA
una pianta, che senza hauere in terra alcuna ferma radice, na-
sce, et saglie sopra l'altre piante, et sono i suoi rossi cirri simili
à i uiticci delle uiti, di marauigliosa lunghezza: con i quali s'a-
uolge, et s'auiluppa così strettamente all'herbe, sopra le quali
ella nasce, che spesse uolte le strangola, et le gitta per terra, per
il troppo peso de i gomiccioli, che rauolgendouisi ui genera so-
pra. Non produce frondi alcune: ma bene il fiore bianco, et a-
cinoso seme. Dicono alcuni, che ella riporta seco le uirtù mede-
sime di quelle piante, in cui nasce. Il che ageuolmente dimostra
essere uero quello, che dicono i Greci dell'Epithimo, il quale nò
è ueramente altro, che Cuscuta. E opinione de i moderni, che
sia la Cuscuta comune delle spetiarie quella, che chiamò Plinio
Cassita all'ultimo cap. del xvi. libro, così dicendo. Nasce in
Soria una herba, che si chiama Cassita, la quale non solamente
s'auiluppa intorno à gli alberi. ma anchora attorno alle spine.
Ma ritrouandosi alcuni testi Pliniani, ne i quali si legge Cady-
tas, et

tas, & non Casytas: & scriuendo Plinio, che questa s'auolge attorno à gli alberi, & attorno alle spine solamente, & la nostra Cuscuta s'auolge all'herbe, & à i frutici non à gli alberi; non ardisco io affermare, che la Casyta, ouero Cadita di Plinio sia la Cuscuta, & massimamente scriuendo egli, che nasca solamente in Soria. Ha la Cuscuta virtù astringente, & confortatiua, con una certa sua stiticità, ch'ella contiene. Apre le oppilationi del fegato, & particolarmente della milza. Mondifica le uene, e'l sangue da gli humori tanto choleric, quanto flemmatici: prouoca l'orina: cura il trabocco del fiele, causato da oppilationi di fegato. Giona alle febbri de i fanciulli: ma il suo troppo uso per essere costrettiua, aggraua lo stomaco: il quale nocimento si gli toglie, meschiando con essa de gli anesi. Purga naturalmente per di sotto la cholera rossa. Il che fa ella assai piu ageuolmente, quando si meschia con assenzo. Il perche si dà meza libra della sua decoctione, con una oncia, & meza di zucchero. Chiamano i Greci l'Epithimo, Επισθιμον: i Latini, Epithymum: gli Arabi, Efitimo, & Efichemo: li Spagnoli, Cabellos, & Flores del del thomilbo: i Francesi, Teigne de thyn.

Cuscuta, & sue facultà.

Nomi.

Dell'Alipo.

Cap. CLXXX.



LO ALIPO è una herba sarmentosa, & rosigna, che produce sottili rami, & minute frondi: il cui fiore è tenero, leggiero & copioso: la radice sottile, & simile à quella delle bietole, piena d'acuto humore: ha il seme simile all'epithimo. Nasce nelle maremme, & massimamente abundantissima in Libia, quantunque assai ne nasca anchora in altri luoghi. Il seme, quando se ne beue la pari misura, che si fa dell'epithimo, con l'aceto, & co'l sale, purga la melancholia: ma ulcera leggermente l'interiora.

LA RADICE dell'Alipo (se creder tanto si può ad Attuario) è ueramente il Turbith bianco, che si ci porta di Leuante, & che è in commune uso nelle spezierie. Percioche facendone egli memoria nel suo trattato delle compositioni dei medicamenti, nella compositione della tripbera minore, così ne scrisse, dicendo. Se tu uorrai con questo medicamento soluere la flemma, aggiugnegli l'Alipo, cio è il Turpeto bianco. Et iscriuendo piu auanti con alcune altre medicine solutiue del Turbith particolare capitolo, diceua: Il Turpeto, che è la radice della Pitiusa, & quello, che è bianco, il quale è la radice dell'Alipia, soluono la flemma uiscosa. Ma perche fece dell'Alipo particolare capitolo, oltre al Turpeto Attuario, dicendo, che'l seme suo soluua per di sotto la cholera nera, ha fatto credere ad alcuni, che sia appresso ad Attuario differente l'Alipia, che intende egli per il Turbith bianco, ualoroso per purgare la flemma uiscosa, dall'Alipo, di cui solo commendò egli il seme. Al che si può rispondere, che la radice dell'Alipo, ouero Alipia faccia uno effetto, & il seme un'altro. Imperoche si ri-

Alipo, & sua cilia.

Opinione confutata.

trouano herbe, le quali fanno uno effetto con le frondi, un'altro co'l seme, & un'altro con le radici. Come, uerbi gratia, il Medio, la cui radice (come testifica Dioscoride) ristagna i mestru, & il seme fa il contrario. Et però crederei io, che non fusse tra l'Alipo, & l'Alipia differenza ueruna: & cio non solamente per le ragioni assegnate, ma per quello, che se n'ha da Paulo Egineta. il quale nel settimo uolume, doue trattando di quei semplici, che soluono la cholera nera, peruenuto all'Alipo, ne scrisse in questo modo, dicendo. Il seme dell'Alipo (come è stato detto) purga la cholera nera, tolto à quella istessa misura, che dicemmo dell'epithimo, con sale, & aceto. Ma se noi prestiamo fede à Dioscoride, ulcera egli, quantunque leggermente, le budella. E certamente l'Alipo, secondo il mio giudicio, quella pianta, che hora si chiama Alipia. Questo tutto disse Paolo. La cui dottrina manifestamente conclude essere l'Alipo, & l'Alipia una cosa medesima. Ma quantunque per auanti ne gli altri nostri discorsi in lingua Italiana hauesi io scritto, che à noi non si portaua dell'Alipo altro, che la radice, & che fino all'hora non haueua ritrouato chi me ne dimostrasse la pianta, oueramente il seme; honne nondimeno ueduto poi per mezzo dell'eccellentissimo medico, & semplicista famosissimo M. Luca Ghini questa pianta, di cui è qui il ritratto: la quale parmi ueramente, che molto bene corrisponda all'historia, che ne scriue Dioscoride. Del Turbith, quantunque si ricercasse trattarne in questo luogo; altro non replicarò io, per hauerne di sopra à bastanza detto nel capitolo del Tripolio, oue se ne potrà ciascun sodisfare. Dell'Alipo non ritrouo alcuna memoria ne i libri delle facultà de semplici appresso Galeno. Chiamano l'Alipo i Greci, Αλυπον: i Latini, Alypum, & Alypia.

Alipo scritto da Paolo.

Nomi.

Dell'Empetro, ouero Calcifraga.

Cap. GLXXXI.

LO EMPETRO, ilquale chiamano alcuni phacoide, nasce ne i monti, & nelle maremme, con salso sapore: ma tanto è egli piu amaro, quanto piu si ritroua fra terra lontano dal mare.

Questo beuuto con brodo, ouero con acqua melata, purga la cholera, la flemma, & gli humori acquosi.

Empetro, &
sua efflam.
Errore di
alcuni.

NON iscriuendo Dioscoride, come si sia fatto l'Empetro nelle parti sue, bisognarebbe ueramente hauere un nuovo Edipo, che ce lo indouinasse. Quantunque sieno alcuni, che senza altri indouini si mettano a dire, che sia l'Empetro il Finocchio marino, il quale chiamano alcuni herba di san Pietro: di cui a pieno dicemmo nel secondo libro al capitolo del Crithamo, doue di tal contentione ageuolmente si puo ciascuno chiarire, che si pensi, che l'Empetro, & l'herba di san Pietro sieno una cosa medesima. Doue nasce l'Empetro, & parimente che facultà s'ritroui in lui, in purgare tanto la cholera, quanto la flemma scrisse Plinio al ix. capo del xxvii. libro nel modo medesimo, che lo descrive Dioscoride. Ma credendosi poi, che tutta una pianta fusse l'Empetron, & la Salsifragia diede inconsideratamente all'Empetro solutiuo anchora le facultà della Salsifragia, cio è di prouocare l'orina, & di rompere le pietre. Fece dell'Empetro memoria Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Empetro pare, che solamente sia commodato per le purgationi: imperoche solue egli la cholera, & la flemma. E al questo saluto: la onde si puo egli anchora usare in tutte quelle cose, alle quali habbiamo già dimostrato ualere le cose salate. Chiamano l'Empetro i Greci, *Ἐμπέτρον*: i Latini, *Empetrum*, & *Calcifraga*.

Empetro
scritto da Ga
leno.

Nomi.

Della Vite saluatica.

Cap. CLXXXII.



Vite saluati-
ca, & sua effla-
minat.

LA VITE saluatica produce i sarmenti lunghi, come le uiti, aspri, legnosi, con la corteccia tutta piena di fissure: le cui frondi sono simili à quelle del solatro degli horti, ma piu lunghe, & piu larghe. produce il fior moscoso, & capillare: e'l frutto simile all'uaa picciola, il quale quando è maturo, diuenta rosso: la forma de i suoi acini è ritonda. La radice bollita nell'acqua, & beuuta in due ciathi di uino inacquato con acqua marina, purga l'humidità del corpo: & imperò si dà ella à gli hidropici. Spegne la sua uua i difetti, & le macole della pelle della faccia, & d'ogni altro luogo. Condiscorsi i suoi sarmenti con sale, quando sono teneri, & serbansi per mangiare ne i cibi.

LA VITE saluatica è notissima alle nostre donne in Toscana, per hauer elle in uso le sue uue, per nettarsi con esse la faccia dalle lentigini, & altre macole, che ui sogliono nascere. Questa ueramente ha foglie di solatro hortolano, ma piu lunghe, & piu larghe: i fiori raccolti in racemi (così penso io che si debbia leggere in Dioscoride, & non moscosi, come hanno la piu parte de gli esemplari, che uanno attorno: percioche Oribasio in questo luogo legge *βαρυάκτις*, & non *βρυάκτις*) capillari, et di porporeo colore: & il frutto simile à picciole uue, rosso, & uinoso. Et quantunque paia, che osti alla mia opinione, il uederli, che i sarmenti di questa pianta, con cui s'arrampa in su gli alberi, non sono sferzi nella scorza, se ben paiono alquanto aspretti, & bianchi; nondimeno sopra cotal sembianza non mi par di far fondamento. Percioche ritrouando io che Oribasio non ha questa particola *φαεινὰ γούνα*, mi fa suspicare, che sia in questo luogo il testo di Dioscoride scorretto, & alterato. Et perciò io mi muouo à credere, che la pianta, di cui è qui il ritratto, sia ageuolmente la Vite saluatica, nella quale opinione parmi di perseverare, fin tanto che mi sia mostrato, o che per me stesso ritroui altra pianta, che piu di questa se le rassembri. Theophrasto all'ultimo capo del v. libro dell'istoria delle piante, chiama la Vite saluatica *Atragena*, doue tratta delle esche, che adoperauano gli antichi per accendere il fuoco. Imperoche non hauendo egli anchora sperimentato l'acciaio, haueuano ritrouato di generare il fuoco con un legno durissimo, & un tenero, & fongoso: per il che fare era, per mio giudicio, molto al proposito la Vite saluatica.

Vite saluati-
ca scritta da
Galeno.

Nomi.

Delle facultà di questa scrisse Galeno nel vi. libro delle facultà de i semplici, con queste parole. I grappoli della Vite saluatica sono aspersi, di modo che possono curare le lentigini, i quosti, & ogni altra macchia, che sia nella pelle esteriore della faccia. Ma i germi suoi sono costrettiui, i quali si possono condire anchora con sale. Chiamano i Greci la Vite saluatica *Ἀμπέλος ἀγρία*: i Latini, *Vitis sylvestris*.

Della



LA VITE bianca, la quale chiamano alcuni Brionia, è simile ne i sarmenti, nelle frondi, & ne i uiticci alla uite domestica, ma sono tutte queste sue parti piu pelo se. abbraccia con i suoi uiticci tutte le piante, che gli nascono appresso. produce il frutto racemoso, & rosso, con il quale si pelano le cuoia. I suoi asparagi, che escono teneri nel suo primo germinare, cotti ne i cibi, soluono il corpo, & prouocano l'orina. Le frondi, il frutto, & la radice hanno uirtù acuta: il perche si mettono utilmente con aceto, & sale in su l'ulcere, che chiamano chironie, & in quelle che si couertono in cancrene, che son corrosue, & in quelle delle gambe cotumaci & sordide. La radice con eruo, con creta di Chio, & siengreco mondifica il corpo, & fa tirar la pelle: spegne le macole della faccia, & i quosi, le lentigini, & le cicatrici nere. Il che fa parimente cotta nell'olio, tanto che diuenti liquida: toglie uia i liuidi, & le reduue delle dita. Impiastrata con uino, risolve le infiammazioni, & rompe le posteme, mettesi comodamente nelle medicine corrosue: trita, & applicata caual'ossa rotte. Dassi per tutto uno anno ogni giorno à bere al peso d'una dramma, à coloro che patiscono il mal caduco: dassi nel medesimo modo à gli attoniti, & à i uertiginosi. Gioua, beuuta al peso di due dramme, à i morsi delle uipere: annmazza la creatura nel corpo: conturba qualche uolta l'intelletto. Applicata di sotto alla natura delle donne, prouoca le secondine, & similmente il parto: beuuta prouoca l'orina. Fassene lettouario con mele per coloro, che malageuolmente respirano, & che sono in pericolo di stragolarli, per la tosse, per gli spasmati, rotti, & per li dolori del costato. Beuuta con aceto al peso di tre oboli trenta giorni, consuma la milza: & per il medesimo s'impiastra di fuori con fichi. Fassene decottione per farui sedere dentro le donne per li difetti loro: imperoche purga la madrice, ma fa scondiare. Il succo si sprema dalla radice la primavera, il quale beuuto con acqua melata, solue la flemma. Il seme s'unge efficacemente per la rognia, & per la scabbia. Il succo beuuto con grano cotto, fa abondanza di latte.

- 40 CHIAMASI uolgarmente la Vite bianca nelle spetiarie Brionia, & tra'l uulgo quasi per tutto Zucca saluatica. E pianta uolgarissima, & conosciuta da tutti. Di questa scriuendo Mesue, diceua, che per nocere ella allo stomaco, & al fegato, si debbe dare con le spetie elephangine, con il mastice, & con le mele cotogne. Il suo succo solue la flemma, prouoca l'orina, & mondifica il ceruello, i nerui, e'l petto da gli humori flemmatici, & putridi: apre le oppilationi delle uiscere, & delle reni: conserisce al mal caduco, alle uertigini, & alle frigide infirmità de i nerui: gioua manifestamente alla tosse: risolve le posteme dure, & particolarmente della milza, facendosi impiaastro della sua radice, di fichi, & di uino. Sedendosi nella sua decottione, mondifica la madrice, & prouoca i mestruui, & il parto. Il succo, & parimente la radice mondifica la faccia, & le macole della pelle: & spegne le margini, che restano dapoi alle ferite, & maxime quando si meschiano con farina di ceci, & di faue. L'olio bollito nella radice scauata in su la cenere calda, spegne ugendosene i liuidi delle percosse. Oltre à cio ho conosciuto io una donna, la quale piu, & piu uolte ogni mese patiuu la prefocazione della madrice molto acerbamente, & essendogli insegnato, che togliesse una oncia di radice di Brionia, & facesse bollire in uino bianco, fino al calare della metà, & che ne beuesse dapoi alla cena un bicchiere, se ne liberò totalmente; hauendola però per uno anno di lungo tolta una uolta il mese. Scriuono Galeno al vi. delle facultà de i semplici, così dicendo. I primi germi della Brionia si sogliono mangiare comunemente la primavera, per esser cibo costrettiuo, & accetto allo stomaco. Hanno insieme con la uirtù costrettia alquanto dell'amaro, & dell'acuto: & imperò possono prouocare alquanto l'orina: La radice ha uirtù asterfua, & disseccatiua, & moderatamente calda. Il perche risolve le durezza della milza, tanto beuuta, quanto impiastrata di fuori insieme con fichi: & sana la rognia, & la scabbia. Il suo frutto, il quale si rassembra à i racemi, è utilissimo per ispessire le cuoia. Chiamano la Vite bianca i Greci, Ἀμπέλος λευκή, & Βρυονία: i Latini, Vitis alba: gli Arabi, Fesire, Alfesire, Fessera, Alfesera, Nezargiesan, & Nezarchafen: i Tedeschi, Stickhuertz, & Teufel kirbsz: li Spagnoli, Nueza, & Anorca: i Francesi, Colubrine, & Couluree.

Vite bianca, & sua effaminatione, & sue uirtù.

Vite bianca scritta da Galeno.

Nomi.



Vite nera, &
sua effam.

Opinione
del Fuchfio
re probata.

la Vite nera
scritta da Ga-
leno.

Balsamina,
& sua hist.

LA VITE nera, la quale chiamano alcuni Brionia nera, ha le frondi simili all'hedera, ma maggiori, simili quasi à quelle dello smilace, & parimente anchora simili i fusti. Abbraccia cò i suoi uiticci gli alberi: fa i frutti in grappoli, i quali nel principio sono uerdi, & dopo al maturarsi diuentano neri: la radice è di fuori nera, & di dentro gialla. I sarmenti teneri, che uengono fuori nel primo germinare, & si mangiano come gli altri herbaggi. prouocano i mestruj, fanno urinare, sminuiscono la milza, giouano à i uertiginosi, al mal caduco, & à i paralitici. La radice ha la medesima uirtù di quella della uite bianca, ma non è così efficace. Impiastransi le frondi con uino all'ulcere del collo de gli animali, che uanno sotto al giogo, & mettonsi parimente in su le dislogagioni.

CHIAMASI la Vite nera in Toscana Tamaro, uocabolo corrotto da Tamno dal quale chiamarono i Latini la sua uua Tamina. Sono i suoi germi nella primavera, quando nouellamente spuntano dalla terra, simili nelle fattezze loro à gli asparagi: & mangiansi nel medesimo modo cotti ne i cibi, come che non sieno però al gusto così aggradeuoli, come gli asparagi. Enne per tutta Toscana, & parimente nel contado di Goritia abbondanza grande: la onde se ne portano assai mazzi à uendere in su le piazze al tempo proprio de gli asparagi il Marzo, & l'Aprile. Ben è uero, che pur, che quella, che nasce in Italia, discorda da quella, che scrive Dioscoride, nel colore dell' uue. Imperoche la nostra produce l' uue rosse, & quella, di cui scrisse Dioscoride, dopo al maturarsi diuentano nere: ne in altro, che in questo si disconuengono. Ma ciò mai m'ha potuto indurre à mutare opinione, ne à far

mi credere, che questa pianta sia altro, che la Vite nera, per hauer io ueduto, che il solatro de gli horti produce in alcuni luoghi le uue nere, in alcuni rosse, in alcuni gialle, & in alcuni uerdi. percioche la natura suol così il piu delle uolte uariare i colori ne i fiori, & ne i frutti: come ueggiamo manifestamente nelle uue, nelle ciregie, ne i fichi, nelle prune, nelle mele, & in molte altre sorti di frutti. Onde non ci douiamo marauigliare, se la Vite nera produca in Italia le uue rosse, & in altri paesi piu caldi, come è la Grecia, & l'Asia, le produca nere; per esser cosa hoinai à tutti chiara, che cotali diuersità accaggiono spesse uolte per la diuersità de i climi, & del terreno. Per questa adunque ragione, la qual per mio giudicio distrugge l'obietione del colore dell' uue, credo ueramente, che la pianta, di cui è qui il ritratto, sia la uera, & legittima Vite nera: imperoche tutte l'altre sembiance le corrispondono. Crede si oltre à ciò il Fuchfio medico de nostri tempi molto famoso, che quella sia la legittima Vite nera, laquale chiamiamo noi in Toscana comunemente Vit' alba: quella dico, che ho dimostrata nel principio di questo libro per la seconda Clematide. Ma non mi posso per uerun modo accostare alla sua opinione, per essere io non poco da quella lontano. Percioche la nostra Vit' alba non ha la radice di fuor nera, & di dentro di color di bosso: non produce le frondi minori dell'hedera, ma piu presto maggiori, & piu intorno dentate: ne produce il seme racemoso, ma serrato insieme, molto dissimile in ogni sua sembianza dall' uue. Appo ciò è questa ulceratiua, & fa le uiscighe oue si pone: & la Vite nera per il contrario guarisce l'ulcere del collo de i buoi, & le dislogagioni per la uirtù costrettiua, che possiede. Scrisse della Vite nera Galeno al vi. delle facultà de semplici, così dicendo. La Vite nera, la quale propriamente si chiama Brionia, è in ogni cosa simile alla sopradetta bianca, come che sia però meno ualorosa. Disse Mesue, che del succo di questa particolarmente, con l'ugual parte di mele, & di uino, si fa una beuanda per le scrofole ottima, & sperimentata: & farsi parimente impiastro della sua radice, & di mele, per il medesimo, il quale le risolue, & distrugge. Oltre à ciò hauendomi ridotto à memoria la Vite bianca, & la nera, quella che uolgarmente chiamano alcuni Viticella, altri Momordica, altri Balsamina, & altri Caranza, non essendone da Dioscoride fatta alcuna memoria, ne dirò qui quanto ne ritrouo scritto da i moderni. Et prima dico, che la BALSAMINA produce assai, & lunghi sarmenti, con i quali si ua ella auolgendo à ciò, che troua: le cui frondi sono quasi simili à quella della brionia bianca, oueramente delle uitì uinifere, ma piu picciole, & piu minutamente intagliate: dall'origine delle quali nascono assai uiticci, con i quali si ua ella arrampando in su le pergole, in su le ferriate, in su i graticci, & in su gli arbucelli, che si gli pongono al piede. Il suo fiore è quasi simile à quello de i cocomeri, di colore pallido: da cui si genera poscia il frutto, simile di figura alle uoue delle galline, ma non però così grosso, con certe picciole, & ruuide bolle, rilate sopra la scorza à modo di spine, come si uede nelle frondi del dipsaco. E questo frutto, auanti che si maturi, uerde, ma diuenta poscia nel maturarsi rosso. Apre si, & crepa in piu pezzi, quando è maturo, per se stesso: & cascano poscia il seme, il quale è di forma simile à quello delle angurie, le quali noi chiamiamo Cocomeri in Toscana, ma piu

BALSAMINA.



ma piu picciolo, & sopra alla bianca, & sua piu dura scorza, è uestito d'una cartilagine rossissima, & uiscosa, assai grossa, & tenera. La sostanza del pomo è assai ben carnosa; ma non però tanto, che riempia tutto il suo uacuo. Ha breue, & sottile radice, & produce il frutto alla maturità il mese d'Agosto, & di Settembre. Non nasce in Italia in alcuno luogo, ch'io sappia, se non seminata. Hanno le sue frondi uirtù di consolidare tutte le ferite, & massime de' nerui. L'olio, che per infusione si fa del suo frutto, conferisce à tutte le ferite, alle posteme, & ulcere delle mammelle, leuandone il dolore: & parimente all'ulcere, posteme, & dolori della madrice, quando uisi getta dentro con la siringa. Vale à i dolori del parto, & à quelli dell'hemorrhoidi di mirabilmente. Il perche si fa egli particolarmente infondendo i suoi frutti nell'olio di mandorle dolci, & mettendo per ogni libra d'olio una oncia di uernice liquida. Spegne il seruore delle cotture del fuoco, & di tutte le calide posteme. Vale alle punture de' i nerui, & leua uia, & assottiglia le cicatrici. Riferiscono alcuni de' i moderni, che se le donne sterili entrano prima in un bagno fatto cō herbe matricali, & poscia s'ungano la bocca della madrice con questo olio, & si congiungano poscia con il marito, facilmente s'ingrauidano. Oltre à cio si dice essere cosa salutiferissima per l'ulcere della madrice: perche alcuni ue l'hanno isperimentato con mirabile successo, oue molti altri rimedij non operauano alcuna salute. Gioua benissimo alle crepature intestinali, ungendone spesso il luogo con esso caldo. La poluere dell'herba data alla quantità d'un cucchiaro (secondo che riferiscono cō giuramento alcuni fedeli isperimentatori) con acqua di piantagine, consolida le ferite dell'interiora, anchora che la ferita passasse dall'una bāda all'altra. Altri dicono, che la medesima poluere uale à i dolori colici, & delle budella; nel che opera con mirabile prestezza. Oltre à cio, accioche qual-

Balsamina, & sue facultà.

che uolta non equiuocasse alcuno nel nome di questa pianta, & da sapere (come di sopra nel terzo libro al capitolo del Geranio fu detto) che sono alcuni, che chiamano anchora Momordica quella specie di Geranio, che produce le frondi piu larghe. Chiamano la Vite nera i Greci, Ἀμύελος μέλαινα; i Latini, Vitis nigra: gli Arabi, Fesfresentanum, Fesfresim, Alfesfresim, & Fesfresin: gli Spagnoli, Congorca.

Nomi.

Della Felce.

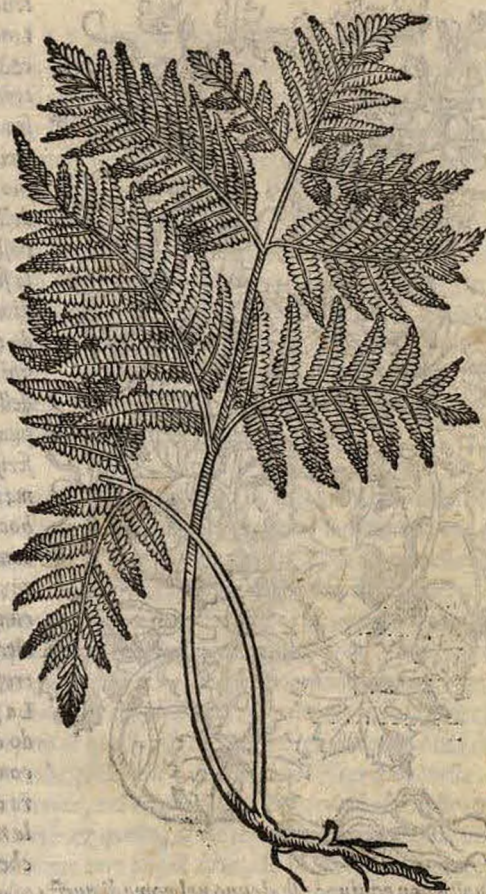
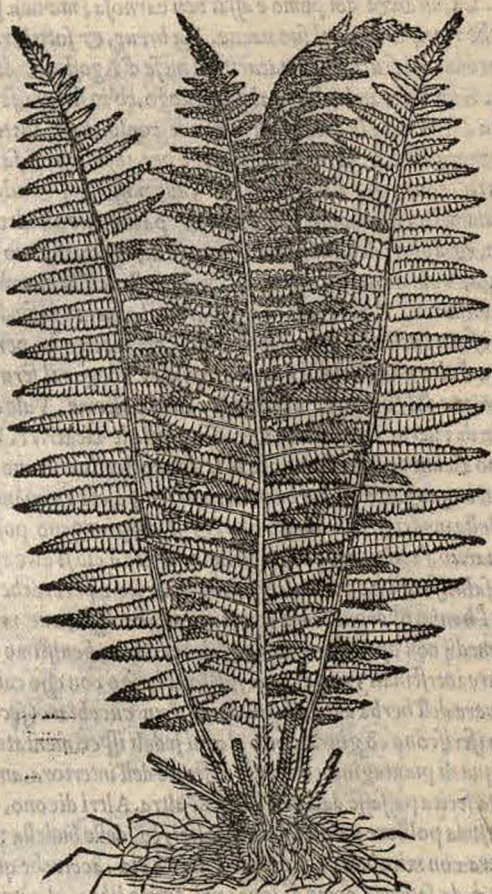
Cap. CLXXXV.

LA FELCE produce le sue frondi da un picciuolo senza fusto, senza fiore, & senza seme, alla lunghezza d'un gombito, intagliate, come una ala spiegata, d'odore alquanto spiaceuole. Ha la radice fra terra & terra, nera, & lunghetta, dalla quale escono molti germi, al gusto alquanto costrettiua. Nasce ne i monti, & in luoghi sassosi. La radice beuuta al peso di quattro dramme con acqua melata, caccia fuori del corpo i uermi larghi, il che fa ella piu ualorosamente, quando si dà con quattro oboli di scammonia, ouero di elleboro nero: ma bisogna, che coloro, che cosi la tolgono, mangino prima dell'aglio: sminuisce la grandezza della milza. La radice beuuta, & impiatrata con grassia, gioua alle ferite delle faette di canna. Il che si proua: imperoche perisce tutta la felce, che sia circondata da canne piantate; & cosi per lo contrario, muoiono le canne cinte per intorno dalla felce.

Della Felce femina.

Cap. CLXXXVI.

LA FELCE femina ha le frondi di felce; ma non però come quella, procedono da un sol picciuolo, ma da molti, piu alti, & sarmentosi. Ha molte, & lunghe radici, ritorte, le quali nel nero rosseggiano, come che ne sieno di quelle, che son rosse. Queste mangiate in letrouario composto con mele, cacciano i uermi larghi del corpo: & beuute con uino al peso di tre dramme, cacciano i tódi. Mangiate dalle donne, le fanno diuentare sterili, & fanno sconcicare le grauide, che ui passano sopra. Mettensi utilmente trite in farina in su l'ulcere humide, che malageuolmente si saldano, uagliano alle malattie del collo de gli animali, che si mettono al giogo. Mangiansi cotte le frondi fresche, quando germogliano, insieme con gli altri herbaggi, per mollificare il corpo.



Felci, & loro
historia.

LE FELCI tanto dico il maschio, quanto la femina sono à i tempi nostri notissime in Italia . delle quali cost
al xx. cap. del ix. libro dell' historia delle piante scrisse Theophrasto , dicendo . La Felce femina incorporata con
mele, è utile contra i uermini larghi delle interiora : & contra i lunghi, data con farina d' orzo nel uino dolce . Scon
cianst le donne grosse , che se la beuono : & l'altre (secondo che dicono) diuentano sterili . E ueramente differenza
dalla Felce femina al maschio : perche questo ha le frondi , che procedono da un solo picciuolo , & la radice lun
ga, nera, & grossa . Credesi, che la natura le generasse piu per fare sterilità, che per altro . Scrisse parimente Plinio
al ix. cap. del xxvii. libro , così dicendo . Sono di Felce due spetie , non producono ne seme , ne fiore . Quella si
stima, che sia il maschio, che produce piu felci da una sola radice, lunghe piu di due gombiti, & che non sono d'odore
fastidioso . L'altra ha un sol fusto, & non è ramuscolosa, ne folta , ma piu breue, & piu tenera . Ha piu dense frondi,
& è incauata appresso alle radici . Ingrassansi i porci delle radici d' ambedue . Le foglie sono pennute da ambedue i lati ;
& in ambedue le spetie sono le radici lunghe , non diritte , & di nero colore , & massimamente quando sono secche :
ma bisogna seccarle al sole . Nascono per tutto , & spetialmente in luoghi frigidi . Debbonsi cauare nell' asconderli
delle Vergilie . Vsanst le radici il terzo anno, perche non sono buone ne prima, ne poi . Cacciano i uermini del corpo :
i larghi beuute con mele , & gli altri beuute con uino dolce per tre giorni continui . L'una , & l'altra è nocua allò
stomaco . Soluono il corpo, & prima cacciano la cholera, & poi l'acqua, & i uermini larghi meglio con scamonea ,
mettendouene ugual peso . Vale la radice beuuta con acqua al peso di due oboli dopo l'astinenza d' un giorno alla rheu
ma , ma bisogna prima mangiare un poco di mele . Ne l'una , ne l'altra si deue dare alle donne , perche fa sconiare le
grauide , & fa sterili l'altre . Trite in polucre , giouano all'ulcere maligne , & mettonst parimente in su'l collo de
buoi . Le foglie ammazzano le cimici , & cacciano uia i serpenti . Et al vi. cap. del xviii. libro . La Felce (di
ceua) muore in due anni , quando non si gli lascia mettere le frondi . Il che si fa piu efficacemente , quando con un
bastone si rompono i suoi germi , perche il succo , che poscia ne distilla , ammazza le radici . Dicono , che cauau
dost nel tempo del solstitio non rinascono , ne manco quelle che si tagliano con le canne , oueramente arandost il terre
no con un pezzo di canna ligato al uomero . Fece della Felce mentione Galeno all' vii. delle facultà de i semplici ,
così dicendo . La Felce ha la sua radice ueramente utilissima : imperoche ammazza i uermini larghi del corpo . Il
perche non è marauiglia , se nel medesimo modo ella ammazza il fanciullo nel corpo della madre , & caccia fuori il
morto . E ella al gusto amara , & alquanto costrettiua . Il che fa , che messa in su l'ulcere , le dissechi ualorosamente
senza mordacità alcuna . Ha le uirtù medesime quella, che si chiama femina . Chiamano i Greci la Felce , Πτερίς ,
& ῥάριον : i Latini , Filix : gli Arabi , Sarax , & Sarachs : i Tedeschi , Vualdfarn : li Spagnoli , Helecho yerua :
i Francesi , Osmunda regale .

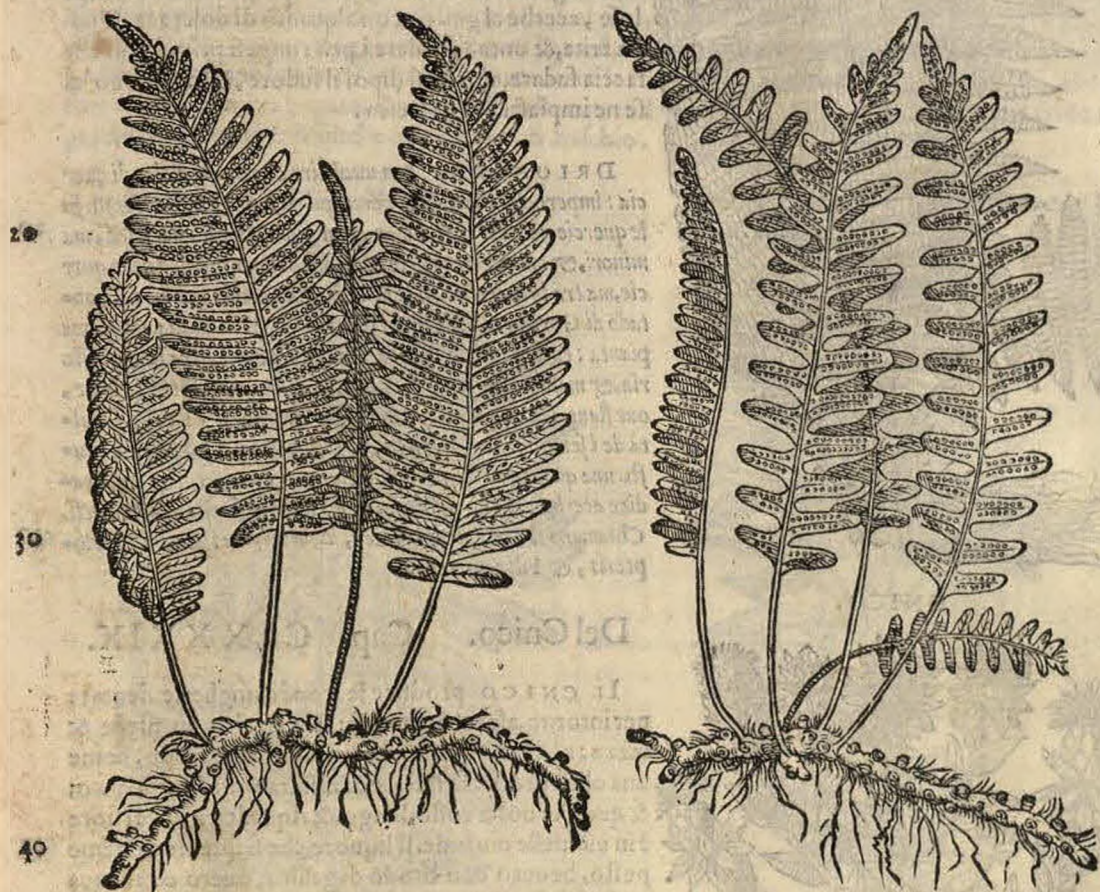
Felce scritta
da Gal.

Nomi.

LA FILICOLA nasce nelle pietre moscose, & ne i tronchi uecchi de gli alberi, & massime in quelli delle quercie, alta una spanna, simile alla felce, pelosetta, ma non così minutamente intagliata. Produce la radice pelosa, piena di certi crini arricciati, simili à quelli, che si ueggono nel polpo pesce, grossa come il dito picciolo della mano, di colore di dentro uerde, al gusto alquanto dolce, & austera. Ha uirtù di purgare, cuocesi per soluere il corpo, con le galline, ouero con i pesci, ò con biette, ò con malua. La farina della secca beuuta con acqua melata, solue la cholera, & la flemma. Vale im-
10 piastrata efficacemente alle giunture smosse, & alle setole, che nascono tra le dita.

POLIPODIO.

VN'ALTRO POLIPODIO.



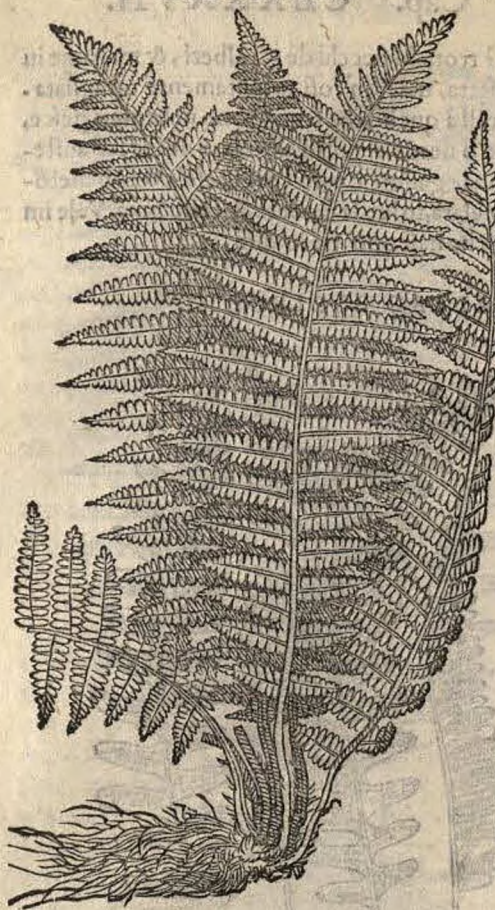
LA FILICOLA così chiamata da i Latini, chiamano i medici moderni, & parimente gli spetiali, imitando Polipodio, & il Greco, Polipodio. E pianta hoggi notissima à tutti, & copiosissima in Italia. Enne di due spetie: delle quali la sua chiam. prima è questa, di cui tratta qui Dioscoride, & che è in uso cotidianamente nelle spetiarie. La seconda non nasce in ogni luogo, ma per il piu nelle selue de i monti. Produce questa le frondi molto simili all' aspleno, ma piu lunghe, piu uerdi, & piu intagliate: & la radice simile all' altra tanto di forma, & di sapore, quanto di colore, ma però alquanto piu picciola. Copia infinita ne nasce in alcune montagne, che si passano per andare da Goritia in Carniola, oue piu uolte l'ho ueduta io, & raccolta. Mesue lodò quella, che nasce in su i tronchi de gli alberi, & massime delle quercie, 50 affermando, che quella, che nasce in su le pietre, ha una certa humidità superflua indigesta, da cui si causa ageuol- mente uentostà, souersione di stomaco, & nausea. Il che disse dipoi anchora generalmente di tutto il Polipodio, non eccettuando piu questo, che quello, così dicendo. Il Polipodio è di quelle cose, che ualorosamente estenuano, & disseccano i corpi, & fa souersione di stomaco, & nausea. Il che non piacendo punto al Manardo da Ferrara, non uolse in modo alcuno accettare l' opinione di Mesue; dicendo, che per essere il Polipodio debilissimo nel soluere, non puo cōseguentemēte troppo estenuare i corpi: & che ha sempre egli ritrouato per esperienza, che senza alcuna mole stia purga il Polipodio: et imperò, che piu si debbe credere ad Auerroes in questa parte, il qual disse essere il Polipodio sicura medicina, & migliore dell' epithimo, che à Mesue. Solue il Polipodio (secondo che riferisce Attuario) la cholera nera, & la flemma, quando si danno sei scropoli della sua radice ben monda, con acqua melata. Solue egli il corpo mediocrementē senza molestia alcuna, quando si cuoce la sua radice in brodo di gallina, ouero con la ptisana. Polipodio scritto da Me- sue. Polipodio scritto da At- tuario, & da Galeno. 60 Scrisse del Polipodio Galeno all' viii. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Polipodio è insieme dolce, & austero, di modo che ualorosamente dissecca senza mordacità alcuna. Il che parmi, che dimostri, che benissimo diceffe Mesue, che'l Polipodio estenuaua, & disseccaua ualorosamente, hauendo egli tal sentenza presa da Galeno.

DRIOPTERI.

Nomi.

Driopteri, &
sua effami.Driopteri
scritto da Ga
leno.

Nomi.



CNICO.

Cnico, & sua
effami.

Et imperò si uede cōtra ragione essere egli stato corretto dal Manardo, degno ueramente di maggior censura. Chiamano il Polipodio i Greci, πολυπόδιον; i Latini, Polipodium, & Filicula: gli Arabi, Bisberg, Aibeig, & Bessai: i Tedeschi, Enguelsuesz, Baumffarr, & Dropffauerz: li Spagnoli, Filipodio, & Polipodio: i Francesi, Plypode.

Del Driopteri. Cap. CLXXXVIII.

IL DRIOPTERI nasce tra'l mosco delle quercie uecchie, simile alla felce, ma con frondi molto manco intagliate: le cui radici sono intrigate in se stesse, pelose, acerbe al gusto, con alquanto di dolcezza. Questa trita, & unta, fa cadere i peli: ungesi prima, fino che faccia sudare, asciugasi dipoi il sudore, & di nouo ui se ne impiastra della fresca.

DRIOPTERI non uol dire altro, che Felce di quercia: imperoche ella nasce (come qui riferisce Dioscoride) in sulle quercie uecchie tra'l mosco, con frondi simili alla felce, ma minori, & manco intagliate. Et non solamente nasce nelle quercie, ma tra le macchie, oue la terra sia humida, come nel contado di Goritia in piu luoghi si ritroua. E in Italia notissima pianta: & imperò non accade à recitarne qui altra lunga historia, & massime per uederli ella fatta commune à tutte le selue, oue siano delle quercie. Scrisse Galeno al VI. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Driopteri rappresenta al gusto una qualita mista, cio è dolce, acuta, & amara, & nella radice acerbata. Ha uirtù incisua: & imperò fa ella cadere i peli. Chiamano il Driopteri i Greci, Δρυοπίς: i Latini, Driopteris, & Filix quercus.

Del Cnico. Cap. CLXXXIX.

IL CNICO produce le frondi lunghette, dentate per intorno, aspre, & spinose: il fusto alto un piede & mezzo: nella cui sommità è un capitello grande, come una oliua grossa, fa il fiore di zaffarano: il seme bianco, & qualche uolta rosso, lungo, & riquadrato. Il fiore è in uso nelle uiuande. Il liquore, che si sprema dal seme pesto, beuuto con brodo di gallina, ouero con acqua melata, purga il corpo, ma nuoce allo stomaco. Fanno i cōfortini per soluere il corpo, meschiando il suo liquore con mandorle, nitro, anesi, & mele cotto. Diuidonsi questi poscia in quattro parti, alla grãdezza d'una noce l'una, delle quali basta mangiare auanti cena due, oueramente tre. Il modo di fargli è così. Togliasi del suo seme bianco un sestario, di mandorle monde abbrustolate tre ciachi, d'anisi un sestario, di spuma di nitro una dramma, & trenta fichi secchi. Il liquore del seme fa prendere.

IL CNICO è notissima pianta, & chiamasi in Italia uolgarmente zaffarano Saracinesco, quantunque gli spetiali imitando gli Arabi lo chiamino Carthamo. V sano alcuni il suo fiore ne i cibi in uece di zaffarano. Il seme solo è quello, che s'adopera nell'uso della medicina. Enne di due spetie, domestico cio è, & saluatico, come recita Theophrasto al IIII. cap. del VI. libro dell' historia delle piante, & noi ampiamente dicemmo di sopra nel terzo libro al capitolo dell' Atrattile. Solue il Carthamo (diceua Mesue) la stemma per di sotto, & parimente per uomitato, & similmente l'acquosità del corpo: & uale alle infirmità, che

ra, che si generano da quelle, come dolori colici, & simili. Al che gioua parimente messo ne i cristeri. Mondifica, conformato in lettouario, il petto, & l' polmone, & rischiarala uoce: aumenta il suo uso il seme humano. Il suo fiore tolto con acqua melata, gioua al trabocco di fiele. Scrisse breuemente Galeno al v i i. delle facultà de i semplici, così dicendo. Vslamo del Cnico solamente il seme per purgare: ma usandolo di fuori, è da sapere, che e' egli calido nel terzo ordine. Chiamano il Cnico i Greci Κνικος: i Latini, Cnicus, & Cnecus: gli Arabi, Kartam, & Charthom: i Tedeschi, Vuilder Saffran: li Spagnoli, Alacor, & semente de papagayos: i Francesi, Saffran bastard, & Saffran sauage.

Cnico scrit-
toda Gal.

Nomi.

Della Mercorella.

Cap. CXC.

HA LA MERCORELLA frondi di basilico, simili à quelle della vetriola, ma minori: i suoi fusti hanno doppi nodi, & molte concauità d'ali. La femina è abbondante di grappoloso seme: ma dal maschio pende il seme tra le frondi, picciolo, & tondo, come due testicoli attaccati insieme. è pianta alta una spanna, ouero maggiore. Mangiasi l'una, & l'altra tra gli altri herbaggi per soluere il corpo. La sua decottione fatta nell'acqua, & beuuta, solue la cholera, & gli humori acquosi. Cri desli, che le frondi della femina beuute, ouero messe nella natura dapoi alle purgationi del mestruo facciano ingrauidare di femina: & quelle del maschio, di maschio.

MERCORELLA MASCHIO.

MERCORELLA FEMINA.



50 LA MERCORELLA, la quale chiamano i Greci Linxostis, tanto mascola, quanto femina, è pianta notissima non solo à i medici, & à gli spetiali; ma uolgarissima à ciascuno, per il frequentissimo uso, che d'essa s'ha ne i cristeri cotidiani. Scrisse Plinio al v. cap. del x x v. libro, così dicendo. La Linxostis, la quale appresso à tutti noi altri si chiama Mercuriale, fu ritrouata da Mercurio. Enne di due spetie, maschio cio è, & femina, la quale è la più ualorosa. Produce il fusto alto un gombito, & qualche uolta ramusculoso nella cima: sono le sue frondi minori del basilico: ha frequentissimi nodi, & molte concauità d'ali. Il seme gli pende da i nodi, & nella femina è più copioso, che nel maschio: nel quale appresso à i nodi è raro, breue, & ritorto: & nella femina sciolto, & bianco. Le frondi del maschio sono nere, & quelle della femina bianche. La radice, la quale è sottile, non è di ualore alcuno. Nasce nelle campagne, & in luoghi coltiuati. E cosa marauigliosa quello, che si dice dell'una & dell'altra spetie, cio è, che'l maschio generi maschi, & la femina femine: quando se ne bea il succo con sapa, subito dapoi alla concettione: ouero che si mangino le sue frondi cotte nell'olio, & sale, ouero crude con aceto. Cuocnla alcuni in una pignatta nuoua insieme con heliotropio, & due, ouer tre stighe, fino che si cuocano. Et comandano, che se ne beua la decottione il dì seguente alla purgatione, & si mangi l'herba ne i cibi tre giorni continui, & che'l quarto giorno uscendo del

Mercorella,
& sua effan-
natione, & hi-
storia.

del bagno, si congiungano le donne con l'huomo. Magnificò le Mercuriali Hippocrate con marauigliose lodi per l'uso delle donne; quantunque non sieno fin' hora state conosciute da medico alcuno. Adoperolle però egli, applicandole à i luoghi naturali delle donne con mele, ouero con olio rosado, ouero di ziglio, ouero irino: & usolle per prouocare i mestruj, & le secundine, dicendo potere esse fare il medesimo beuute, & applicate. Distillonne egli il succo nelle orecchie de i sordi, & unseuelo con uino uecchio. Applicò le frondi per li dolori in su'l corpo, in su l'epiphore, & in su la uescica per l'orina ritenuta. Dettene la decottione con mirra, & incenso. Togliessene un manipolo per soluere il corpo nelle febbri, & cuocesi in due sestarij d'acqua, fino che si consumi la metà, & beuesti poscia con mele, & con sale: ma è ueramente medicina molto piu saluifera, quando ella si cuoce con unghia di porco, ouero con brodo di gallo. Pensarono alcuni, che l'una, & l'altra si possa dare per le purgationi, ouero la loro decottione insieme con malua. Mondificano il petto, & soluono la cholera; ma nuocono allo stomaco. Questo tutto della Mercorella disse Plinio. Della quale al xii. delle facultà de i semplici scriuendo Galeno, così diceua. V sano tutti la Mercorella solamente per le purgationi. Nondimeno uolendo alcuno isperimentarla ne gli empiastri, la ritrouarà esser digestiua nelle facultà sue. Chiamano i Greci la mercorella, *Λινοζοστis*: i Latini, *Linozostis*, & *Mercurialis*: i Tedeschi, *Bingelkraut*: li Spagnoli, *Mercuriale*, & *Vrtigua muerta*: i Francesi, *Mercuriale*.

Mercorella
scritta da Galeo.
Nomi.

Del Cinocrambe.

Cap. CXCI.

IL CINOCRAMBE fa un gamboncello alto due spanne, tenero, & bianchiccio: le frondi sono simili à quelle della mercorella, ouero dell'hedera, & per interualli bianchiccie: il seme è appresso alle frondi, picciolo, & tondo. Le frondi beuute insieme co'l fusto, soluono il corpo. Cotte come gli altri herbaggi, soluono la cholera, la flemma, & gli humori acquosi.

CREDESI il Ruellio, che'l Cinocrabe, & l'Atriplice saluatico sieno una medesima cosa. Ma per conoscerlo io particolarmente differente, & per hauer Dioscoride particolarmente trattato dell'Atriplice saluatico di sopra nel secondo libro insieme co'l domestico, non posso se non affermare, ingannarsi qui fermamente il Ruellio. Nasce adunque il Cinocrabe, il quale chiamiamo noi Mercorella bastarda, per ogni luogo d'Italia, ne i campi, per le uie, & parimente nelle uigne, secondo che lo descrive Dioscoride. E egli assai differente dall'atriplice saluatico, il quale cresce qualche uolta all'altezza di due gombiti, & non di due spanne. Di questo non ritrouo io, che facesse ne i libri de semplici Galeno mentione alcuna: imperocche d'altro Cinocrambe non scrisse egli, che dell'Apocino, come di sopra al suo proprio capitolo chiaramente si uede. Chiamano i Greci il Cinocrambe, *Κυνοκράμβη*: i Latini, *Cynocrambe*, & *Brassica canina*: i Tedeschi, *Vuild bingelkraut*.

Il Cinocrabe,
& sua effam.
Errore del
Ruellio.

Nomi.



Dell'Heliotropio maggiore.

Cap. CXCII.

LO HELIOTROPIO grande produce il fiore simile alla coda d'uno scorpione, la onde è chiamato scorpiuro: & perche gira le sue frondi insieme co'l sole, è chiamato heliotropio. Ha frondi di basilico, ma piu pelose, piu bianche, & piu grandi: produce su dalla radice tre, quattro, & spesso cinque fusti, con molte concauità d'ali: nelle cui sommità sono i fiori bianchi, ouero rossigni, i quali si piegano à modo d'una coda di scorpione: è la sua radice sottile, & inutile. nasce in luoghi aspri. La decottione d'un manipolo dell'herba fatta nell'acqua, beuuta, purga per il corpo la cholera, & la flemma. Vale tanto beuuta con uino, quanto empiastrata, alle punture de gli scorpioni. Legasi addosso per impedire la concettione. Dicono, che dandosi una hora auanti al principio quattro grani del suo seme à bere con uino, liberano dalla febbre quartana: & tre dalla terzana. Il seme impiasttrato, dissecca le formiche uerrucali, & pendenti, i thimi, & similmente l'epinittidi. Impiasttransi utilmente le frondi à gli ardori del capo de fanciulli, al le podagre, & alle dislogagioni delle giunture: prouocano i mestruj: & applicate trite di sotto fanno partorire.

Dell'Heliotropio minore.

Cap. CXCIII.

LO HELIOTROPIO minore nasce nelle paludi, & appresso à i laghi, con frondi simili à quelle del predetto, ma piu tonde: produce tondo anchora il seme, come quelle uerruche pendenti, che chiamano

HELIOTROPIO MAGGIORE.

HELIOTROPIO MINORE.



CALTHA.



chiamano acrocordone. L'herba beuuta insieme con il suo seme, nitro, hissopo, nasturzo, & acqua, caccia fuori i uermini del corpo tanto larghi, quanto tondi. Toglie uia impiatrata con sale quelle verruche, che chiamano acrocordone.

QUANTVNOVE scriua Dioscoride, che l'Heliotropio maggiore nasca solamēte in luoghi aspri; nōdimeno in Tosca, & loro etiam. na, & nel cōtado di Goritia nasce egli copiosissimo. quasi cōmunemēte per tutto, ne i campi, lungo le uie, nelle piazze delle castella, in luoghi secchi, & arenosi, & per fino appresso le case, con tutte quelle uere note, che gli attribuisce Dioscoride. Chiamano i nostri spetiali Verrucaria, & il uulgo herba de i porri: imperoche fregandosene i porri, gli caccia ualorosamente. Et impero errano (come ben dice anchora il Ruellio) coloro, che si pensano, che la Calcdola, la qual noi chiamiamo in Toscana Fior rancio, sia l'Heliotropio maggiore: percioche in alcuna nota non gli corrisponde. Alcuni, per uedere, che'l suo seme è alquanto ritorto, simile alle code de gli scorpioni, hanno creduto, che sia la Calcdola l'Heliotropio; non accorgendosi, che Dioscoride disse, che i fiori, & non il seme dell' Heliotropio, si rassomigliano alle code de gli scorpioni. Il Ruellio dice, che in Fracia si chiama herba cancri, per somigliarsi il fiore alle code de i gābari. Al che non consento io: percioche altrimenti son fatte le code de i gābari, che quelle de gli scorpioni. Ma piu presto mi par di credere, ch'ella si chiami herba cancri, per l'effetto mirabile, che fa ne cancheri, & in tutte l'ulcere cancherose: nel che con mirabile successo l'adopcano i chirurgici in Toscana. Il minore ho ueduto piu uolte appresso a i laghi, & nelle paludi in su'l distretto di Trento, del tutto simile a questo di Dioscoride, & mostratolo a diuersi medici, & spetiali. Non ritrouo io, che dell'Helio-

Heliotropio minore.

*Caltha, & sua
historia.*

dell' *Heliotropia* tanto maggiore, quanto minore facesse mentione alcuna *Galeno* ne i libri de i semplici: quantunque d' amendue ne reciti *Paolo Egineta* quanto ne tolse da *Dioscoride*. Vogliono alcuni de moderni, che la *Calendola* sud detta sia la *CALTHEA* di *Vergilio*, & di *Plinio*, fondandosi solamente nell' aureo colore de suoi perpetui fiori. Il che non so io negare, ne parimente affermare, non hauendone altra intelligenza. Noi in *Toscana* la mangiamo nelle insalate, & sentesi nel gustarla manifestamente stittica, & costrettina, con una certa quasi insensibile amaritudine. Et però non so come dicono alcuni de moderni, ch' ella prouochi i mestrui. Se già cio non facesse ella per spetial dote datale dalla natura. La poluere della secca messa sopra i denti, che dogliano, ui conferisce assai. Chiamano i Greci l' *Heliotropio*, *Ἡλιότροπον*: i Latini, *Heliotropium*.

Nomi.

Della Scorpioide.

Cap. CXCIIL.

10

LA SCORPIOIDE è una herbeta, che produce poche frondi, il cui seme è simile alle code de gli scorpioni. Questa, impiatrata in su le punture de gli scorpioni, è ueramente remedio presentaneo.

SE L' ALTRE note corrispondessero all' historia, che *Dioscoride* scriue della Scorpioide, come ui corrisponde il seme, sarebbe ueramente da dire, che fusse la *Calendola*. Ma producendo questa assai frondi, & lunghe, & quella poche, & breui, non si puo se no dire, che errino coloro, che si credono, che la *Calendola* sia la Scorpioide. Questa ho ueduto io in un borto di *M. Giuliano da Marostega* medico di *Ciuidale di Austria*: & parmi che del tutto si gli rassomigli, ome si puo giudicare dal presente ritratto. quantunque non manchino huomini dottissimi, che hanno opinione diuersa dalla nostra. Scrisse breuemente *Galeno* all' VIII. delle facultà de i semplici, cosi dicèdo. La Scorpioide scalda nel terzo ordine, & dissecca nel secondo. Chiamano i Greci la Scorpioide, *Σκορπιονίδης*: i Latini, *Scorpioides*.

20

30

*Scorpioide,
& sua cissam.*

*Scorpioide
scritta da Ga
leno.
Nomi.*



IL FINE DEL QUARTO LIBRO.

I DISCORSI DI M. PIE- ANDREA MATTHIOLI

Medico Sanese,

NEL QVINTO LIBRO DELLA MATERIA
MEDICINALE DI PEDACIO

Dioscoride Anazarbeo.

Proemio.



NE I QUATTRO libri scritti di sopra, Ario amatissimo, habbiamo trattato de gli odoramenti, de gli unguenti, de gli olij, de gli alberi, & parimente delle lagrime, & de i frutti loro: & oltre à cio de gli animali, del mele, del latte, de i grafsi, delle biade, delle herbe de gli horti, & d'ogni sorte di radici, d'herbe, di succhi, & di semi. Ma hora in questo quinto volume, fine di tutta l'opera, diremo de i uini, & delle cose metalliche: & però cominceremo prima il trattato nostro dalla uite.

DISCORSO DEL MATTHIOLI.



PER CHE ueramente è malageuol cosa, anzi quasi impossibile, che non sapendosi i fondamenti, & i principij uniuersali di qual si uoglia scienza, ò facultà, si possano in spetialità ben sapere tutte l'altre cose, che ne seguitano, & ui si ricercano; però parmi esser stato non meno necessario, che utile di douere in questo luogo uniuersalmente trattare dell'origine, & materia metallica, & minerale. Di cui quantunque trattasse in questo quinto libro spetialmente Dioscoride, & parimente Galeno ne suoi libri delle facultà de semplici; nondimeno non habendo alcun di loro fatto memoria alcuna ne dell'origine, ne della materia, ne delle cause, ne d'alcune altre principali considerationi molto ueramente necessarie, & degne da essere intese, non ho potuto mancare di non dilucidare tutte quelle cose, le quali così in questi, come ne gli altri semplici medicamenti mi paiono necessarie per uso, & beneficio commune. Dico adunque, che esaminando molti tanto de gli antichi, quanto de i moderni autori, che hanno scritto sopra questa materia, non solamente gli ritrouo esser molto differenti; ma in alcune cose anchora contrarij. Et quantunque alcuni di loro s'accostino assai il uero; nondimeno à me pare, che non compiutamente esplichino tutto quello, che di necessità ui si richiede. Fannosi (dice Aristotile) tutte le pietre, che messe nel fuoco non si liquefanno, d'una eshalatione della terra secca, & flosca. Dalla quale propositione si puo conseguentemente dire, che di mente d'Aristotile le pietre, che si liquefanno al fuoco, come sono quelle, che contengono in se uene di metalli, & altre, si generino per lo contrario d'una eshalatione humida. Alla quale opinione non adherisco punto coloro, che piu profondamente, & piu diligentemente hanno di cio inuestigato, credendosi, che molto meno si possano generare le pietre di uapore, che le terre. Imperoche la poluere, che così si generasse, non mai potrebbe di piu cose far una sola senza il mescolamento di qualche humore: & così parimente tutte le pietre, che non si liquefanno, si dissoluieno ageuolmente in poluere, & in rena senza molta fatica de gli artefici che le pestassero, se solamente fossero generate senza alcuno humore, ò di rena, ò di poluere. Veggiuuo noi continuamente pietre infinite, durissime, ferme, & pesanti. Il che senza alcun dubbio ne dimostra, che sieno generate d'altra materia, che di uapore. Percioche se d'esso solo generate fossero, non è dubbio alcuno, che maggiormente generar si douessero nella suprema regione dell'aria appresso all'elemento del fuoco, che nella nostra inferiore della terra: sapendosi quanto quella parte suprema piu uenga accesa dal uelocissimo mouimento, & conuersione de corpi celesti. Onde sarebbe necessaria cosa, che se non in altri tempi, almeno ogni uolta che si ueggono comete, fiaccole, traiu, & fiamme ardenti nell'aria, cascassero dal cielo ò pietre, oueramente terra, il che però non ueggiamo. Et quantunque si ritrouino alcuni scrittori di grandissimi prodizij, che dicono essere qualche uolta piouute le pietre, come scriue Plinio, & de gli altri; nondimeno Aristotile non tenne opinione, che le pietre si potessero generare nell'aere. Imperoche scriuendo egli esser cascata dal cielo una pietra, dice che dal uento ui fu ella portata. Ma se pietre si generano per alcun tempo nell'aere (come non neghiamo farli) chi ne ueta, che non possiamo dire, ch'esse si facciano della istessa materia, che si fanno in terra? La qual materia puo ageuolmente esser causata da uiolentissime tempeste, generando con alcun moto repentino nel nascimento suo quei corpi terrestri dalla permutatione de gli altri elementi. Theophrasto poi tiene, che non solamente le pietre, ma anchora le terre si facciano d'una materia pura, & eguale fatta ò per confluissio, ò per certo percolamento, ò in altro modo separata. La quale opinione quantunque

Varie opinioni intorno alla generatione delle Opioni di Aristotile.

Opinione di Theophr.

Opinione di
Auicenna ac-
cettata.

Errore di
Plinio.

Succo natu-
ralmente pie-
trifico.

tunque habbia in se qualche ragione : non però parmi che diuenti ella tale per questi due modi soli . Ne quantunque essa materia sia prossima a purissima terra , è però tutta pietra ; ma si fa pura , & eguale anchora per altre uie , come quando nascono gli humori . Et è qualche uolta anchora necessario , che cotal materia fatta in questi due modi sia primamente cotta dal caldo , accioche di quindi si generi poscia lo humore , di cui finalmente si generano quelle pietre , che si liquefanno al fuoco . Ne so , oltre a ciò , come scusare si possa piu auanti Theophrasto tenendo , che ogni pietra , & le pretiose anchora abondino di terra , dicendo egli espressamente che di tutte quelle cose , che sono in terra alcune sono acquee , & alcune terrene : & che acquee sono quelle , che contengono in se metalli , come oro , & argento , & altri : & terrene sono le pietre , & tutte le spetie delle pietre pretiose , & parimente tutte le spetie delle terre , che sono in consideratione , o per la qualità del colore , o per esser polite , & lisce , o per esser salde , & ferme , o per altra loro spetiale facultà . Dal che si puo considerare essersi in questo non poco ingannato Theophrasto : percioche se la opinione sua fusse uera , non si ritrouarebbe gemma alcuna , che rilucesse , auenga che molte se ne ritrouino , che lucono . Et però non tutte le spetie delle pietre pretiose sono terrene , ma acquee , cio è fatte di un humore , in cui è molto piu peso d'acqua , che di terra . Piu uera , & piu ragionevole delle opinioni di Aristotile , & di Theophrasto parmi ueramente la opinione d'Auicenna seguitata in questa parte da Alberto : percioche quantunque non esplicasse esso Auicenna in quanti modi si possa congregare la materia delle pietre ; disse però essere un luto uisoso , & acqua , non intendendo però acqua semplice , ma mescolata con terra . In cui quando piu terra , che acqua si ritroua , si chiama luto : & quando piu acqua , che terra , si chiama succo . Imperoche il luto non è altro , che terra bagnata dall'acqua : ne altro è il succo , che acqua , la quale habbia in se della terra , o qualche parte metallica . Il luto adunque , che ha da farsi pietra , bisogna che sia così uisoso , come quello , che si fa di creta , & d'acqua , onde si fanno i mattoni , & le uasi di terra : percioche da ogni altro , oue non sia tenacità alcuna , ageuolmente si separa l'humore , & piu presto cuocendosi diuenta poluere , che pietra . Il che non interuiene nel luto tenace : imperoche il calor del fuoco nel suo primo operare , l'indurisce disseccandolo , & fallo diuentare una sostanza mezzana tra luto , & pietra : & poscia con la perseveranza di cotal operare , & parimente con la uehemenza , lo fa diuentar pietra . E anchora necessario , che il succo , che ha da diuentar pietra , sia uisoso . il che manifestamente si uede ne corpi nostri , essendo già lungamente determinato da i medici , che non d'altronde si genera la pietra nelle reni , & nella uescica , che da tenaci , & uisosi humori cotti con certo tempo dal calor nostro interiore . Et però diremo che non d'altra materia si generino le pietre pretiose trasparenti : se non d'un succo , il quale contenga in se molto piu acqua , che terra . Imperoche se così d'acqua sola si facessero elle , come scriue Theophrasto , messe nell'acqua non andrebbero al fondo , ma nuoterebbero di sopra , come fa il ghiaccio , & la grandine . Et però (come piu auanti al suo luogo diremo) falsa & erronea è la opinione di Plinio , & parimente di tutti coloro , che uogliono , che il cristallo sia congelato di neue , uedendosi , che messo nell'acqua subito se ne scende al fondo . Generansi oltre a ciò le pietre dalle istesse pietre , secondo che le acque de riui , de fiumi , & delle uene sotterranee , che corrono sopra sassi , del continuo ne rodono la superficie , come apparentemente si uede generarsi ne canali oue alcune acque calde trascorrono , alcune sassose crespe induriteui dal sole : le quali per essere composte di minutissimi frammenti sono assai manco dure , & piu fragili delle altre pietre . Vedesi questo apertamente in alcune acque di bagni , & spetialmente nel nostro contado di Siena nel bagno di san Philippo . oue dall'acqua si generano alcune picciole pietre , che nella bianchezza , & nella materia del tutto si rassembrano al zuccharo , di modo che talmente si rassomigliano , & a gli anesi , & a i coriandoli , & altri confetti , che si tengono nelle spetiarie , che sono alcuni , che empiendone le scatole , pigliandosi piacer di ridere , ingannano ageuolmente altrui , dandone ne i conuiui a qualche buon compagno , a cui molto piacciono i confetti . Il che parimente si uede in coloro , che tolgono la doccia dell'acqua di questo bagno in su'l capo . imperoche in breui giorni genera loro sopra i tosi capelli alcune granella di questa istessa materia , simili a gli anesi confetti : i quali non se ne spiccano se non con lungo tempo . Vedesi parimente questo medesimo in alcune spilonche , & concaui di de monti , oue dall'acque , che iui trapelano tra le fessure de sassi , ui si fanno nelle parti superiori alcune lunghe pietre simili a quel ghiaccio , che si uede nel tempo del uerno pender da i tetti , quando ui si liquefa la neue : le quali sono doue d'un colore , & doue d'uno altro , secondo il colore de sassi , da cui porta uia l'acqua la superficie loro . Onde interuiene , che dalle rasure de sassi , di cui si fa la calicina , si fa il gesso , la pietra melitite , & parimente la galattite , quando mescolate con l'acqua si disseccano . Et nel medesimo modo si fa la hematite , & la pietra chiamata schistos , delle rasure delle pietre rosse . Et ritrouansi spesso per le medesime ragioni nelle commessure de marmi macchiati , & di quelli anchora , che tirano al bigio , i dattoli chiamati Idei , le pietre Giudaiche , le trochite , & altre simili . Ma il succo , il quale è atto naturalmente a farsi pietra , è senza dubbio differente dall'acqua predetta , o per hauere egli in se piu sedime , o perche l'acqua , che ui si contiene , sia piu spessita dal fuoco che cuoce , o perche sia in esso alcuna cosa , che tenga molto del costrettiuo . di cui credo io , che nascano nel fondo del mare i coralli . Vltimamente si puo dire esser materia da farsi pietra ogni cosa porosa , & penetrabile , in cui possa questo succo pietrifico ageuolmente cacciarsi dentro , tanto dico sotto terra , quanto sopra essa , portatoui dall'acque . Il perche si ueggono alle uolte conuersi in sassi , & alberi , & animali , oueramente parte di ciascuno , come fanno testimonio per tutto i Boemi : per essersi ritrouato in piu luoghi di quel regno (come scriue l'Aricola) alberi con la scorza , rami , midolla , & radici tutti conuersi in durissima pietra . Et già ho ueduto io un ramo d'un albero cauato dalla riuia d'un lago , il quale parte era pietra , & parte legno . Et parimente un testicolo d'un caualllo conuerso in pietra dimostrarua già ciascuno nel fondaco de Tedeschi M. Antonio Golb agente de Fuccari . Corna , & ossa d'animali , & parimente nicchi di pesci conuersi del tutto in pietra per li campi , & per le campagne di uarij luoghi d'Italia , si ritrouano spesso a i giorni nostri . & però non accade a darne altra testimonianza . Onde uengo hora a concludere , che la materia , da cui nascono le pietre , non è solamente d'una sorte ,

sorte, ma di molte: cio è, luto, in cui piu terra uiscosa che acqua si ritroui: succo, il qual contenga assai piu acqua, che terra, congelato da grandissimo freddo: superficie leuata da i sassi, & trasportata dall'acqua: succo naturalmente pietrifico: & ogni materia porosa, che il predetto succo in se capire possa. Parimente ragionando de metalli, & delle uene loro, dico che gli scrittori, che d'essi trattarono, malageuolmente s'accordano. per ritrouare to altra essere la opinione de philosophi, altra quella de gli alchimisti, & altra quella de gli astrologi, da cui del tutto s'allontana l'opinione del uulgo, per esser contraria a quello, che la esperienza, onde si caua la uerità delle cose sensatamente, ne dimostra. Tiene il uulgo per cosa certa, che non solamente tutti i sassi, che sono, & sempre saranno in terra; ma anchora tutte le uene de metalli, tutte le gemme, & pietre pretiose, così come di giorno in giorno si ritrouano nelle uiscere della terra, fussero tutte insieme nella prima creatione del mondo fatte da Dio: negando, che dapoi in qua sia nata, & rinata materia alcuna per crearne continuamente delle altre. Ne s'accorgono questi quanto grandissima ingiuria facciano alla natura, la qual continuamente non fa altro, che produrre di nuouo le cose, che sempre per lo passato produsse. Del quale assai grossolano errore ci rende testimonio il ueder noi, che infinite sono le caue di uarie, & diuerse miniere restate lungamente senza piu cauarui abbandonate: doue prima liberamente per ampia strada cauata in durissimo sasso caminauano gli huomini, & le carrette. che dopo il tempo di trenta, & piu anni uolendo i medesimi cauatori tornare a riuederle, hanno ritrouato la pietra in tanto ricresciuta, che senza l'aiuto de i picconi, & de gli scarpelli non ui sono potuti passare, ne uederne la fine. Oltre a cio nell'isola della Elba non molto lungi dalle nostre maremme di Siena, oue per tutto sono caue di miniere di ferro, è cosa certissima, rigenerarui si copiosissimo, oue prima molti anni fu cauato. Ma ritornando alle opinioni de philosophi, & de gli alchimisti, uole Aristotile (come fu detto per auanti) che la materia, da cui procedono i metalli, sia solamente un uapore humido: come che parte de gli alchimisti uogliono, che tutti i metalli sieno generati nelle uiscere della terra, d'argento uiuo, & di solfo, & parte d'una cenere bagnata, & abbombata d'acqua. Le quali opinioni essendo finalmente false, ingannano tutti coloro, che sopra cotali fundamenti fabricano lor diuerse, & false chime-re, come con uiue, & uere ragioni proua contra di loro l'acutissimo Agricola, con la cui guida uo caminando io in tutto questo processo. Ma ben non solamente è da credere, anzi fermamente da tenere, che altro non sieno le materie, da cui procedono i metalli, se non sustanze elementari, le quali tanto piu generano perfetto il metallo; quanto piu si ritrouano con uguale qualità, & quantità insieme proportionate, & sottilmente purificate. Che adunque così sia, & che ne i metalli si ritroui facultà elementare acqua, ne fa testimonio il ueder noi, che fusi nel fuoco fluiscono & corrono, come fa l'acqua: & che co'l freddo dell'aria, & parimente dell'acqua si condensano, & fanno si duri. Il che ne dimostra, che nella mistura loro sia ueramente molto piu acqua, che terra: la quale è solamente tanta, che quantunque scurisca la trasparenza dell'acqua, non però gli toglie ella la lucidezza. Bene è uero, che quanto piu pura si ritroua la mistura, tanto piu si genera (come s'è detto) pretioso metallo, & piu al fuoco costante. Ma quanta terra sia in questo, o in quell'altro humore, di cui si generano i metalli, non è possibile di determinare: essendo questo solamente secreto di Dio, da cui fu dato alla natura alcune leggi certe, & definite, come si douesse- ro le cose mescolare tra se stesse. Che cosa sia poi cagione, che di cotale mistura si facciano i metalli, altro non si puo dire che sia, se non il caldo, & il freddo, che si ritrouano nelle uiscere della terra. Il caldo, dico, cocendo, & purificando la mistione dell'humore metallico: & il freddo condensandolo, & facendolo duro. Et che questo sia il uero, la esperienza ne lo dimostra: uedendo noi, che il caldo del fuoco fonde ogni metallo, & che il medesimo fuoco, quando lungamente persevera dopo la fusione, lo distrugge, & lo calcina del tutto, eccetto l'oro. Et però erronea, & falsa dir puossi la opinione di coloro, che si credono, che solamente con il calor sotterraneo si facciano i metalli. Sono appo questo altri, che uogliono, che i metalli sieno generati dalle uirtù celesti de pianeti: cio è che l'oro sia generato dal Sole, l'argento dalla Luna, il ferro da Marte, lo argento uiuo da Mercurio, lo stagno da Gio-ue, il rame da Venere, & il piombo da Saturno. Et che secondo che i metalli sono generati spetialmente da queste stelle erranti, così le gioie, & le pietre pretiose sieno generate dalle stelle fisse. Il che quantunque a molti non so-disaccia, per parer loro essere queste cause molto remote, & ritrouarsene dell'altre molto piu propinque; non dimeno si puo molto ben credere, che le cose nostre inferiori, finite, & terrestri, non sieno rette, & gouernate se non dalle superiori infinite, & celesti: le quali sono finalmente per lunghi giri causa di tutte le cause, & remote, & propinque. Così similmente dico, che la causa della generatione delle pietre non sempre procede da freddo solo, & da caldo solo; ma hor dall'uno, & hor dall'altro di questi. Quelle adunque pietre diremo esser generate, & indurite dal caldo, che possono essere, & sono disfatte dall'acqua: & quelle congelate, & fatte dure dal freddo, che si liquefa con fuoco, come sono i ciottoli, & la ghiaia de fiumi, di cui eleggendo i bianchi fanno fondendoli gli artefici il uetro. Imperoche il caldo risoluendo ogni humore indura dissecando la materia atta a farsi pietra: & il freddo stringendola ne sprema fuori ogni calore, come fa parimente quando congela l'acqua in ghiaccio. l'acqua del quale quando uien disfatta dal Sole, non per altro (come scriue Galeno) è uituperata per l'uso del bere, se non perche quando ella si congelò, fu priuata d'ogni calore, & d'ogni parte sottile. A queste due già dette cause s'aggiunge una altra apparentissima causa, cio è quel humore già detto, ouero succo pietrifico: il quale è così puro, o mescolato con acqua, ritrouando alcun corpo poroso o di pianta, o d'animale, doue possa egli liberamente entrare, lo conuerte (come è stato detto) ageuolmente in pietra. Et però non è marauiglia, se al mondo si ritrouino alcuni fonti, riuui, fiumi, & laghi, con le cui acque sia mesturato questo succo pietrifico, i quali possano con certo spatio di tempo conuertire in pietra cio che ui si gitta dentro, che sia penetrato da esso. Ma è però da sapere, che questo così fatto humore non si conuerte ageuolmente in pietra, quando uiene agitato dal moto, se già non fusse egli di sustanza molto grosso: ma entrato, che sia nelle porosità, o di legno, o di osso, o di altra parte d'animale, oue resti quieto, & si riposi, ui uiene ageuolmente poi congelato dal freddo, come interuiene in quel fonte de Goti. le cui gocciolate

Diuerse opi-
nioni sopra
la generatio-
ne de metal-
li.

Opinione
del uulgo ri-
finita.

Opinione de
philosophi,
& alchimisti
falsa.

Materia me-
tallica.

Cause, che
fanno gene-
rare i metal-
li, & le pie-
tre.

Perche hora
poche, hora
molte pietre
si generino.

Onde le pie-
tre sieno di
diuerſi color
ri.

Molte diffe-
renze nelle
pietre.

cadendo in terra, oue non sono agitate da moto alcuno, si condensano in pietra, per la frigidezza dell'aria, che le circonda. Ma se è uero, che ne i monti Pirenei sieno alcuni luoghi, oue l'acqua piovana diuenta pietra, si puo dire, che cio possa quini accadere, perche cotal acqua meschiata con la terra sia pian piano cotta dal sole: oueramente ch'ella sia spessita da una facultà secca molto ualorosa, causata dal calore della terra. imperoche nell'uno, & nell'altro puo cio interuenire. Et però non è bisogno di fingere altre cause, che facciano questo, se non quelle, che nascono dalle quattro qualità elementari. Oltre à cio è da sapere, che si genera una pietra sola, quando il luogo, che già ha conceita la materia, è fermo, & senza pori. Imperoche il calore che ui si ritroua serrato dentro, non hauendo onde traspirar possa, dando ogni suo ualore alla materia, non puo partorire piu sasi, che uno grande, o picciolo secondo la grandezza, & picciolzza della materia. Il perche le pietre pretiose si ritrouano il piu delle uolte sole: percioche i purissimi liquori, onde si generano, condensati dal freddo, rare uolte si ritrouano in un luogo essere hor molti, hor grandi. Et però diremo che le molte pietre si generano ne i luoghi porosi, & traspirabili, onde puo ageuolmente il calore uscir fuori per diuersi meati, & separare la materia in piu, & meno quantità di pietre, secondo che assai, o poche sono le porosità della cosa. Come che possa esser cagione di generarne molte anchora la uarietà della materia, onde nascono. inperoche separando il calore naturalmente una materia dall'altra, genera di necessità piu, & diuerse pietre. Il che interuiene anchora, quando il luogo è molto pieno di diuersi recettaculi, doue la materia atta à farsi pietra è per se stessa diuisa in molte parti: & in questa puo così il freddo, come il caldo operare, creandone di grosse, & di picciole, secondo la quantità del recettaculo, oue si contien dentro la materia. In questo modo si generano i ciottoli chiamati silici, & parimente la ghiaia del corso de torrenti. quantunque questa si faccia alle uolte per l'impeto del corso dell'acque, da cui rompendosi i sasi in minuti pezzi si fanno poi ageuolmente quasi ritondi, & lisci dal lungo stropicciarſi, & rotolarſi insieme. Ritrouansi appo questo le pietre di diuersi colori, per la diuersità della materia, da cui si generano: la quale essendo poscia cotta dal caldo, in cui si ritroua facultà di scurire i lucidi colori, & d'illustrare gli scuri, fanno cotali colori quelli effetti medesimi di quelli, che si danno alle uasa di terra cotta, che si dipingono. imperoche differentissimi sono i colori, con cui si dipingono le uasa auanti che si mettano nella lor fornace, da quelli che ui si ritrouano permutati dal fuoco, quando son cotte. Veggiamo manifestamente, che la squama del rame macinata, dipingendosi le uasa con essa, resta d'un colore paurazzo scuro: & nondimeno nelle cotte riesce poi di uerde colore. Come fa quella del ferro di giallo: & la pietra bertina chiamata zaffara di bellissimo azzurro, come dimostrano hoggi alcuni smalti da dipingere fatti nelle fornaci de uetri di questa pietra, i quali superano di colore ogni azzurro pretioso oltramarino. Ma questa facultà di permutare i colori non si ritroua nel freddo. & però le pietre congelate da esso restano ne i medesimi colori della materia, da cui si generano. Onde si puo credere che i ciottoli de fiumi sieno coloriti di fuori, per esser hor bagnati dal corso dell'acque, & hor secchi dal Sole: il calor del quale, onde s'infuocano così la state, che à pena toccar si possono, puo alterare ageuolmente in parte i lor colori nella superficie assai piu, che nel centro. Di uarij & diuersi colori sono parimente i metalli. Et però diremo essere l'oro di color giallo acceso, o perche il calor tinse così la terra auanti che si mescolasse con l'acqua: oueramente l'acqua, & la terra insieme auanti che fussero congelate in metallo dal freddo. & così si puo dire di tutti gli altri metalli. La lucidezza de quali (come è stato detto di sopra) da altro non procede, che dall'acqua. Et però quanto l'humore metallico è piu sottile, & piu puro, genera metallo tanto piu lucido, & piu netto. Et di qui procede, che l'oro preuale di gran lunga à tutti gli altri, & che quando si cola, per la terra purissima, che contiene, fa tanto poco fumo, che à pena è sensibile: onde piu presto respira uno odore pieno di dolcezza, che d'altro. Auenga che l'argento, per hauer la terra piu impura, faccia piu fumo dell'oro, & renda qualche malo odore: ma non però tanto, ne così abomineuole, come quello del rame, & del ferro. i quali per esser fatti di terra piu adusta, sono consequentemente piu impuri. Il piombo poi, & lo stagno per abondare assai piu d'acqua, hanno ragioneuolmente piu rimessi gli odori. Ne altro è cagione, che si fugga l'uso delle uasa di rame, & di ferro da chi fa ben la cosa per l'uso de cibi, & del cucinarui dentro, se non perche essendo molto amara la terra adusta, che posseggono, infetta ageuolmente i cibi, che ui si cuocono, o ui si mangiano dentro. Il che non solamente fa dispiacere al gusto, ma souerſisce con non poca nausea lo stomaco. Et però aueriscano qui molto bene i diligenti spetiali: percioche per cuocere alle uolte alcune cose acetose nelle loro ramine, sono causa di strazii & maligni accidenti. Sono oltre à cio tutti i metalli ponderosissimi: del che è cagione la densità grande della sustanza loro. Et di qui uiene, che gittandosi ne i metalli liquefatti qualche cosa ponderosa ui stà di sopra à galla, & non se ne scende à fondo, pur che sia maggiore la quantità del metallo, che del peso, che ui si gitta. Del che si puo fare ogni giorno sperienza con l'argento uiuo: percioche ogni metallo, che ui si mette, ui nuota: eccetto l'oro, il quale non solamente per essere il piu ponderoso di tutti, subito ui si sommerge; ma ancho perche pare che u'habbia egli non poca naturale conformità, & amicitia. Liquefatti appo questo, che sieno i metalli, non s'attaccano à cosa alcuna, che gli tocchi, ne infettano, ne macchiano, come fanno tutti gli altri liquori tanto minerali, quanto d'ogni altra qual si uoglia forte. Ne da altro questo procede, se non dalla tanto buona, & ferma mistione fatta dal secco, & dall'humido, che si ritroua in loro, ostando la parte secca all'humida, che non s'attacchi, & non inhumidifica: & proibendo l'humida alla secca, che non si fermi del tutto. La qual mistione essendo perfettissima nell'oro, causa che egli solo tra tutti i metalli non s'abbruscia nel fuoco. percioche essendo la sua terra purissima, & ottimamente connessa con l'acqua, osta fortificando, & ritenendo l'humore, che il fuoco non lo faccia eshalare: & per lo contrario proibisce parimente l'humore, che la terra non s'accende. Et così non si puo l'oro abbrusciare, come fanno tutti gli altri metalli. quali per non hauer perfetta mistione, & hauer la lor terra non pura, sono ageuolmente superati dal fuoco: quantunque accaggia questo piu presto in un metallo, che in un altro, secondo che l'uno è piu, che l'altro terrestre, & mal composto, come è il ferro, il piombo, & lo stagno. Percioche il rame per hauer manco

terra, & piu pura del ferro, non cosi presto cede al fuoco, come fanno essi come parimente non gli cede cosi ageuolmente l'argento. Ma il piombo, & lo stagno non però si consumano presto, perche sia in loro molto del terrestre; ma solamente perche il temperamento della mistura è in loro piu imperfetto, che ne gli altri. Hor ritornando pure alle pietre, dico ritrouarsi tra esse di quelle, che sono lucide, & trasparenti, & similmente di opache, & di scure. percioche ritrouandosi in esse piu terra, & piu acqua, che ogni altra cosa, non è marauiglia se abbondando l'acqua sieno trasparenti, & oscure, quando ui sopraabonda la terra. Veggiamo noi apparentemente esser l'acqua chiara, lucida, & diaphana. onde non possiamo giudicare altro, se non che l'acqua sia cagione della diaphanezza, & chiarezza loro: & che però quelle, che si ritrouano esser tali, d'altro non sieno generate, che di lucidi, trasparenti, & chiari succhi: & l'opache, & le scure di materie del tutto contrarie alle predette, cio è di luto, & di succhi torbidi, & scuri. La cagione poi, che alcune pietre sieno piu lucide, & piu trasparenti l'una, che l'altra, altronde non procede, che dalla uarietà de gli humori, di cui elle si concreano, i quali sono naturalmente piu lucidi, & piu chiari. Et però bisogna che le gemme bianche si generino d'un succo simile all'acqua, & che però ci si dimostrino piu lucide, & piu chiare di tutte le altre, come è il cristallo, & parimente l'iride: la quale quando è percossa da i raggi del sole per l'ombra de cantoni, che si ritrouano in essa, pare ingannando l'occhio alquanto piu scura, & gitta nelle prossime pareti uno splendore (come dice Plinio) simile a quello dell'arco celeste, onde s'ha ritrouato il nome. Il diamante poi si genera di succo men chiaro: & però è egli piu scuro dell'iride, & del cristallo, il quale (come piu auanti diremo) nasce da per se come le altre pietre, & non si genera in alcun modo nelle montagne frigidissime di ghiaccio, & di neue, come scriuono alcuni. Questa medesima uarietà si uede parimente in tutte le altre gemme lucide di qual si uoglia colore, o sieno fatte di succhi nerdi, come sono gli smeraldi, & le prasme: o di cerulei, come sono i sapphiri, ciani, & alcune spetie di diaspri: o di rossi, come sono i carbonchi: o di porporei, come sono i giacintibi, & gli ametisti: ouero di color d'oro, come, sono i chrisoliti, & i chrisopatij: o di misti, come gli opali. Et però non senza ragione si puo credere, che sieno generate di succhi neri, & impuri tutto il resto dell'altre gioie, che non sono trasparenti: sapendosi, che ogni chiarissima, & limpidissima acqua perde la sua trasparenza, ogni uolta che se le mescoli dentro, o inchiostro, o altro simile liquore. quantunque la lucidezza esteriore della superficie non si perda. Le lucide appo questo non sempre si ritrouano del tutto nette da qualche macchia, o da peli, o da nuuole, o da ombra, o da sale, o da piombaggine. tutte cose che ui si generano per non essere tutto il lor succo d'un color medesimo. Generasi l'ombra nelle gemme, ogni uolta che la materia succosa loro è in qualche parte piu scura: & le nuuole ui si fanno, per esserui alcuna parte piu bianca: & i peli, da cui sono offesi spetialmente i sapphiri; il sale, che offusca particolarmente gli opali; & la piombaggine, che occupa gli smeraldi, sono ueramente tutti impedimenti di altri colori differenti dal proprio di quelle gioie, in cui si ritrouano. Et fanno si le gioie ruide, & inequali, quando per la diuersità della materia del lor succo crescono inequalmente in diuerse parti. Dalle quali ragioni indutti possiamo molto ben dire, che tutte le altre spetie di pietre, che non sono lucide, ne trasparenti, sieno fatte, & composte di materia molto terrestre, & di grossissimo succo. Ritrouasi tra queste anchora non poca differenza: percioche alcune sono leggiere, & spogiose: altre graui, ferme, & serrate insieme. Il perche diremo, che leggiere, & spogiose sono quelle, nella cui generatione non fu l'humore ben mescolato con la terra, il quale essendo poscia risoluto dal caldo, lasciò uacuo il luogo, doue si conteneua dentro, come interuiene ne i tufi, & altre pietre simili. Accade questo medesimo, quando per loro stessi s'abbrusciano i monti, come del continuo fa Etna in Sicilia, & al tempo di Plinio, & hora nuouamente al nostro fece in Campagna Vesuuio: doue essendo da ualorossimo fuoco abbrusciata la terra, se ne genera quella pietra spogiosa, & leggiera, che si chiama pomice. Ma tutto il contrario interuiene nelle pietre graui, compatte, & dure. La qual durezza piu in una, che in una altra si genera, quando essendo la materia tenace, & il calore cosi grande, che possa risolvere da quella l'humore: percioche si stringe, & si condensa ualorosamente la materia in se stessa. Ma quando ui si ritroua poco, o niente di tenacità, essendo molto il calore, consuma ageuolmente l'acqua, quantunque ben mescolata con la terra, & abbruscia essa terra. onde nasce poi, che la pietra si faccia cosi tenera, & fragile, che ageuolmente si conuertea in terra. Indurisce anchora fortemente le pietre il freddo condensando (come è sua natura) & serrando la materia in se stessa. Et queste son quelle, che gittate nelle fornaci (come è stato detto) si fondono, & si liquefanno per rispetto dell'humore, che ui si ritroua dentro congelato. Et però quelle pietre messe nel fuoco si spezzano, & saltano in diuerse parti, che non hanno in se tanto humore, che conserui le parti terrestri insieme: il qual humore se ui si ritroua essere falso, fa lor fare grandissimo strepito nel rompersi, che fanno nel fuoco. Doue mettendosi quelle, che si generano di luto, presto si risoluono in poluere, per la terrestre siccità, che molto abbondante si ritroua in loro. Et parimente consuma la fiamma del fuoco le pietre bituminose, come è la pietra gagate, con cui per difetto di legna, in piu parti d'Alamagna, & spetialmente in Fiandra, ordinariamente si fa fuoco. Ma non però è tanta la attiuità del fuoco, che possa guastare, ne abbruscire il diamante, per hauer egli l'humor piu forte del suo calore. Il che è parimente cagione, che non possa lo istesso fuoco non solamente abbruscire l'amianto, ma ne anchora liquefarlo. Quelle pietre poi, in cui si ritroua manifesta facultà corrosiua, & ulceratiua, come l'Asia, che fattone sepolchri consuma i corpi, che ui si ripongono, & però è chiamata sarcophago; non è dubbio, che d'altro si generino, che di materia acuta, come ueggiamo fare ad alcuna spetie di cadmia, la quale ulcera, & mangia le gambe, & le mani de lauoratori, che la cauano. Quelle oltre à cio, che come se fussero grauide, hanno dentro di se o altra pietra, o creta, o liquore, sono cosi fatte, & per la uarietà della materia, che contengono in loro, & per la forma, che quasi tutte hanno ritonda, o simile. Imperocche la materia rinchiusa nel centro diuersa dalla esteriore, o cotta dal calore subito si diuide, oueramente dopo alcun tempo si diede, & si secca: come fanno alle uolte i nuclei nelle mandorle, & nelle nocciuole, quando suauiti, o mal maturi si seccano. Et però dico, che se la materia conclusa

Molte differenze nelle pietre.

Varietà di colori, & di altre qualità nelle gioie.

dentro è uiscosa, et tenace, diuenta senza alcun dubbio pietra, come si uede nella actite, che uolgarmente si chiama pietra dell'aquila: ma se non tenace, si conuerte in una terra simile alla creta, come si uede nella geode, in cui (come dice Plinio) si sente diguazzare dentro l'humore, come nelle uoua sceme, et stantie: et se ui si troua humidità sottile, ui resta dentro un liquore, come si uede nell'enhidro. Le chiocciole poi, le gongole, et parimente alcuni piccioli topi, che si ritrouano alle uolte dentro à i sassi, non possono esserui generati se non di calore, et di grassa materia. Ma la terra quanto piu è ella grossa del mare, tanto piu genera cose imperfette. Ne però si marauigli alcuno, che cotali spetie di conchilij nati nella interna sustanza de sassi, standoui lungamente, ui crescano et ui uiuino: et che il sasso ceda, et dia luogo dilatandosi. Imperoche io posso di cio far sempre uero, et indubitato testimonio, per hauer ueduto sotto al castello di Duino nella riuu del mare Adriatico, non molto lontano dal Timauo, rompere da alcuni gentilhuomini miei compagni per loro spasso cō grossi martelli alcuni sassi, restati all'hora in secco per il riflusso del mare, dentro à i quali si ritrouato grandissimo numero di quei conchilij, che chiamano dattoli, per esser di forma simili à i dattoli delle palme, non manco grati ne cibi, che si sieno le ostriche. Di questi auanti che mai prima gli uedeasi cauare delle pietre, haueua io piu uolte gustati nel castello di Goritia nelle lautissime mense dell'illustre, et generoso Signor Conte Francesco dalla Torre, mio grandissimo benefattore, et fautore: et parimente nell'istesso castello di Duino appresso al molto magnifico Signor Matthias Hoffer, signor ueramente magnanimo, generoso, et nobilmente morigerato. Ricordomi oltre à cio essermi stato mostrato dal Signor Don Diego Vrtado di mendoza, oratore Cesareo à quel tempo in Vinegia, alcune lastre di pietra state portate dal Veronese, in cui (essendosi per mezzo) si ritrouano scolpite diuerse spetie di pesci con ogni lor particola conuersa in sasso: et di cotali assermaua sua Signoria ritrouarsene numero infinito la oue quelle erano state cauate. tanto grandi, et marauigliose sono le opere della natura. Et questo basti per hora per un breue discorso intorno alla materia, et le cause de metalli, et delle pietre. Et perche trattò Dioscoride anchora in questo quinto libro delle terre, che all'uso della medicina si conuengono, ho giudicato non esser fuor di proposito di scriuere anchor di esse uniuersalmente qualche cosa. Et però dico che ogni terra è semplice per se stessa, oueramente composta con altre cose minerali: intendendo per semplice la commune terra, che non però sia separata del tutto da gli altri elementi, percioche questa à pena ritrouar si potrebbe, che non contenesse in se per la continua, et gran mistione de gli elementi, o acqua, o aria, oueramente fuoco. Si che per semplice intendo di quella, che non sia accompagnata o con alume, o con sale, o con nitro, o con uetriolo, o con altro corpo minerale. Et per lo contrario intendo per terra composta ogni altra, che contenga in se le suddette miniere, o sole, o accompagnate da piu spetie loro. La semplice adunque, di cui qui intendiamo, è hor graue hor leggiera, secondo la mistione maggiore, et minore de gli altri elementi con essa. Imperoche non è dubbio, che piu leggiera, et piu spogiosa sia quella, che contiene in se molto d'aria, et di fuoco, che quella che ha molto piu delle sue istesse parti, et di quelle dell'acqua. Oltre à cio per se stessa è la terra disseccatiua: ma sassi costrettiua, quando è meschiata con l'acqua: acuta, quando è composta co'l fuoco: et uiscosa, et leggiera, quando s'accompagna con l'aria, et quando contiene in selemente dell'aria, et del fuoco, è ella leggiera, et acuta. Le altre poi, che partecipano di solfo, d'alume, di chalcantio, o di qual si uoglia altra mistura minerale, si conoscono ageuolmente per li sapori, et per gli odori delle materie minerali, che contengono in loro: i quali per breuità trapasso, persuadendomi, che di questo possa esser facilmente giudice il gusto di ciascuno, che sappi distinguere il dolce dall'amaro, l'acuto dall'acetoso, il falso dall'insipido, et lo acerbo dall'austero, et con l'odorato gli odori buoni, et cattui, sulphurei, bituminosi, et d'ogni altro minerale. Nominansi le terre parte da i luoghi, onde ci si portano: parte dal colore, che possiedono: et parte da gli effetti, che fanno. Da i luoghi hanno preso il nome la Lemnia, per portarsi dall'isola di Lemno, l'Armenia d'Armenia, la Samia da Samo, la Chia da Chio, la Cimolia da Cimo, et la Eretria da Eretria città di Negrosponte, come la Pnigite da Pnigeo uilla di Libia. Dal colore sono nominate la Rubrica, et alcune dell'altre. Et da gli effetti l'Ampelite, per scurare ella le uiti da i bruchi, che non ui mangino le gemme, da cui spuntano le frondi insieme con l'uua. Oltre à ciò è da sapere, parlando uniuersalmente de colori de i minerali, che di color bianco sono alcuna spetie di creta, con cui segnano i sarti il panno, quando tagliano le uestimenta, l'alume, l'amianto, la pietra Arabica, la Giudaica, la melitite, la galattite, l'alabastro, il cristallo, l'argento, l'argento uiuo, lo stagno, et il marmo. Di color nero sono la terra Pnigite, il fori, et la melanteria. Di colore di cenere sono la terra Eretria seconda, et parimente la Melia, et di ceruleo, il sapphiro, il ciano, la turchina, et la pietra cerulea chiamata uolgarmente lapis lazuli. Di uerde lo smeraldo, la prasma, la chrisocolla, alcuna creta, et il chalcantio. et di giallo, l'oro, l'ochra, il chrisopatite, il chrisolito, et l'orpimento. Di rosso è tinto il rubino, il granato, il balsacio, la corniola, la sandaracha, il corallo, la pietra scissile, l'hematite, et il minio, et parimente la terra, et la rubrica Lemnia, et fabrile. et di porporeo il biacinto, et l'amethysto. Di colore ceruleo biancheggiante è il diasprio chiamato borea. et di ceruleo uerdeggiente l'erugine, et la pietra Armenia, et però chiamato da i dipintori il colore, che si fa d'essa, uerde azzurro. Di bianco roffeggiante è l'aphrodisiaca: di rosso biancheggiante il xantho: di nero roffeggiante la terza batrachite: di nero porporeggiente l'alabandico: et di bianco gialleggiante il topatio. Enne di quelle di diuersi colori separati, come sono di bianco, et di nero, et d'altri misti colori le agate. Di rosse uene sparse nel nero è lo apfito: et per contrario di nere uene tinto nel suo campo di sangue è il nasomonte. ma uene che ueramente rappresentano sangue uiuo, ha nel suo bel uerde l'heliotropia: et punti di splendentissimo oro si ueggono ne i sapphiri, et nel lapis lazuli. Due uene una bianca, et una rossa scorrono per la egittilla: et di quattro colori, ceruleo cio è, fiammeggiante, di minio, et di pomo è l'eupetalo: et d'eltrettanti ritrouo essere l'orca, per essere ella doue rossa, doue uerde, doue bianca, et doue nera. Variano alcune altre i colori nel modo, che fanno i colli de pauoni Indiani, et parimente de' nostri, quando si pauoneggiano al sole, come si uede nella pederota, et nello eristalo: percioche subito che s'abbassano uerso terra, mutano colore. Appo questo è da sapere,

Discorso intorno à diuerse terre.

Colori diuerfi de minerali.

sapere, che tra le cose minerali, che s'usano per la commodità, & facoltà grande, che hanno nella medicina, parte ne sono che operano per proprietà occulta di tutta la loro essenza, & uogliamo dire per certa forma specifica, & parte per qualità elementari contrarie à i temperamenti de morbi. Di quelle, che uagliano per occulta proprietà influsa dalle stelle, alcune ripugnano à i ueleni, & altre à diuersi morbi. Et tra quelle, che superano i ueleni, altre uagliano nella pestilenza, come fa lo smeraldo, la terra Lemnia, & l'Armenia. Altre confriscono contra un sol ueleno, come il sapphiro beuuto nella puntura dello scorpione, & il solpho posto di fuori, il nitro à i fonghi malefici mangiati, & parimente il chalcantio. Et altre uagliano contra uarij, & diuersi ueleni, come fa il sale impiastro ne morsi delle uipere, delle ceraste, de crocodili, & nelle punture de gli scorpioni: & beuuto nella maluagità dell'opio, & de fonghi uelenosi. Di quelle poi, che con cotale occulte uirtù curano i morbi, alcune ristagnano il sangue di qual si uoglia parte del corpo, come fa la pietra hieracite. Altre corroborano, & fortificano la bocca dello stomaco, quando attaccate al collo ui si portano sopra, come fa il diasprouero. Altre legate al braccio sinistro, proibiscono che auanti al tempo le donne non partoriscono, come fa la pietra dell'aquila chiamata da i Greci aetite: la qual parimente legata alla coscia fa il contrario effetto, come fa anchora il diasprouero. Altre beuute purgano i grossi humori, come fa la calamita chiamata Magnete: altre la melancholia, come fa la pietra Armenia, & la cerulea: & altre prouocano il uomito, come fa la medesima Armenia, la chrisocolia, il chalcantio, & l'argento uiuo precipitato. Ma tra quelle, che operano con qualità manifeste elementari (quantunque tutte sieno disseccatiue) alcune scaldano il corpo, come fa lo alume, il chalcantio, il chalciti, il misti, il fori, la melanteria, & l'erugine. Altre lo infrigidiscono, come fa la terra Eretria, la molibdoide, lo stummi, la cerussa, & il lithargirio. Altre con le seconde facoltà, che possiedono, mollificano le durezza, come fa la pietra gagate per il molto bitume, che possiede. Altre per lo contrario indurano le parti molli, come la molibdoide, & lo stibio. Altre aprono le porosità della pelle, come fa il nitro, & la sua fuma: altre le serrano, come fa la terra Samia, & ogni altra terra uiscosa, & tenace. Altre liquefanno i nodi, le scrophole, & le gomme cresciute, & condensate ne i corpi, come fa la pietra molare, & la pirite. Altre cicatrizzano l'ulcere, come fa il chalciti, il misti, & l'alume. Altre consumano la carne, come fa il fiore della pietra Asia, il chalcantio, & l'erugine. Altre putrefanno la carne, come fa la calcina uiua, l'orpimento, la sandaracha, & la chrisocolia. Enne oltre à cio di quelle, che hanno diuersa facoltà, come la Cimolia, che non solamente proibisce, ma anchora risolve: & il sale, che mondifica, & costringe. Di quelle anchora si ritrovano, che sono d'una facoltà medesima, di modo che ne i bisogni l'una per l'altra supplisce, come è la chrisocolia, & la pietra Armenia: l'orpimento, & la sandaracha: la pietra hematite & la sferza: & il chalcantio, il chalciti, il misti, il fori, & la melanteria, quantunque piu ualorosamente operi la chrisocolia dell'Armenia, piu l'orpimento, che la sandaracha, piu l'hematite, che la sferza, & piu il chalcantio di tutte le altre quattro predette, che gli sono

VITE VINIFERA.

Facoltà ve
l'cuole.

cognate. Ne sono finalmente di quelle (come piu ampiamente diremo nel sesto libro de ueleni) le quali mangiate, oueramente beuute in poluere, non solo affligono miserabilmente i corpi; ma loro danno il piu delle uolte la morte, come corrodendo, & putrefacendo le uiscere, fa la sandaracha, l'orpimento, & la calcina uiua: & come serrando i meati à gli spiriti, fa il gesso, la cerussa, & la pietra speculare calcinata. Et questo basti per hora à ciascuno intorno alle facoltà de minerali. Tra i quali se ben si connumerano alcuni succhi congelati, come il sale, il nitro, l'alume, il chalcantio con i suoi collateral, il solpho, la sandaracha, l'orpimento, la chrisocolia, & alcuni altri, di cui non facendo qui mentione parebbe forse ad alcuno, che incato hauesse, dico che per douer trattare io di tutti questi nel processo à i suoi proprij luoghi, non m'è parso necessario di farne qui altro lungo discorso.

Della Vite vinifera. Cap. I.

LE FRONDI delle uiti, & parimente i caprioli triti, mitigano, impiastriati, i dolori del capo: & con po lenta, le infiammazioni, & ardori dello stomaco: al che giouano parimente le frondi sole, come cose frigide, & costrettive. Beuuto il lor succo, gioua alla difenteria, allo sputo del sangue, à gli stomachi debili, & all'appetito corrotto delle donne grauide. Il che fanno medesimamente i caprioli, ifusi nell'acqua, & beuuti. Il liquore delle uiti, che si ritroua spessito à modo di gomma nel tróco, beuuto cò uino, caccia fuori le pietre: cura applicato, le uolatiche, la rogna, & la scabbia, ma bisogna prima fregare il luogo con nitro: fa spesso uolte, unto cò olio, cadere i peli: & molto piu fa questo l'humore,



che esce da i sarmenti, quando s'abbrusciano uerdi: con il quale anchora si stirpano, ungendosiene, quelle specie di porri, che chiamano formiche. La cenere de i sarmenti, & de i uinaccioli, medica, impiastata con aceto, alle nascenze del sedere, & à i thimi: gioua alle membra smosse, & à i morsi del le uipere: fassene impiastro alle infiammazioni della milza con olio rosado, ruta, & aceto.

Della Lambrusca.

Cap. II.

LA LAMBRUSCA è di due specie. di cui n'è una, che non matura la sua uua, ma la produce fino al fiorire, & questa è chiamata enanthe. L'altra matura la sua, con piccioli acini, nera, & costrettiua. Le frondi, i fusti, & i uiticci hanno la uirtù medesima delle uiti domestiche.

Della Vua.

Cap. III.

LA VUA fresca conturba il corpo, & gonfia lo stomaco. La manco nociua è quella, che dapoi che è colta, è stata appiccata: percioche in questa è già disseccato il troppo humore: & però è utile allo stomaco, & à gli ammalati, & fa appetito di mangiare. Quella, che si conserua nelle uinaccie, & nelle pignatte, è ueramente aggradeuole, & grata alla bocca, & parimente allo stomaco: ristagna il corpo, ma nuoce alla uescica, & alla testa: uale allo sputo del sangue. Il che fa similmente quella, che si conserua nel mosto. Quella, che si condifce nella fapa, & nel uin passo, è piu nociua allo stomaco. Quella, che prima s'impassisce al sole, & poscia si riferba nell'acqua piu uana, è manco uinosa, è salu-
tiferà alle febbri lunghe, ardenti, & che causano grandissima sete. Serbansi le uinaccie, & impiastansi utilmente insieme con sale alle infiammazioni delle mammelle, & alle durezza loro, causate per troppo abbondanza di latte. Fansi cristeri della loro decottione con giouamento nella disenteria, ne i flusci stomachali, & in quelli anchora delle donne: nel che è in uso per fare bagni da sederui dentro. I fiocini de gli acini hanno uirtù costrettiua: sono utili allo stomaco. Spargesi la poluere de gli arrostiti in su'l corpo per la disenteria à modo di polenta, & parimente per li flusci, & debolezze di stomaco.

Viti, & uua
& loro hist.

QUALI, & parimente di quante specie sieno hoggi le Viti, che ne producono il uino, non accade ueramente descriuere, percioche la dolcezza del lor liquore, uero sostentacolo della uita nostra, ha di tal sorte fattoccele domestiche, che ogni minimo uillanello ne sa commodamente ragionare. Come che non sia male il sapere, per conseruare queste gloriosissime piante, & parimente per prohibire, che non se ne perdano i frutti, che i bruchi non si mangino gli occhi delle Viti nello spuntar fuori delle frondi la primavera, ne manco ui nuocano quegli altri animali, che fanno arricciare i pampani (se di tanta authorità sono gli antichi scrittori dell'agricoltura) se quando nel potare si bagna il falchino con sangue di becco: oueramente se quando s'è affilato in su la pietra, si frega sopra la pelle del castoreo. Oltre à cio è da sapere, che non poco danno si fa alle Viti, quando si piantano i cauoli nelle uigne, per hauer posto la natura tra queste due piante crudelissima inimicitia. Et però dicono i medici, che l'antidoto uero de gli ebbriachi è il cauolo: imperoche mangiandosi crudo per auanti (come si costuma di fare in molti luoghi con i cappucci) in insalata, prohibisce l'ebbriacchezza: & mangiato dapoi, la superà, & la uince uolontariamente. Il che sapendo molto bene i Tedeschi, rarissime uolte mangiano, che tra l'altre uiuande non habbiano ordinariamente il cauolo, i cappucci hor freschi, & hor serbati in salamoia in tauola. In Elephantine, & parimente intorno à Memphis (secondo che recita Theophrasto) le Viti sempre uerdeggianno di frondi: come che non però producano i frutti piu d'una uolta l'anno. In Italia ne sono di quelle chiamate pazze da Plinio, che tre uolte fioriscono: ma non però maturano altro, che il primo frutto. Producono le Viti l'uua senza fiocini, quando si sfendono i magliuoli in tutta quella parte, che si dee seppellire in terra, & con arte si caua loro il midollo, & poscia raggiunti insieme, & legati bene stretti con corteccia d'olmo, o con altro legame, si piantano. Ma parlando hormai dell'Vua, è da sapere (secondo che scriue Galeno al II. libro de gli alimenti) ch'ella dà miglior nutrimento d'ogni altro frutto, che presto trapassa; come dimostrano ueramente i campi guardiani delle uigne: percioche in breue tempo s'ingrassano. Ma non però tutte le sorti dell'uua nutriscono à un modo medesimo: percioche la dolce, per esser piu calda di ciascuna altra, fa sete, gonfia lo stomaco, ingrassa, & solue il corpo: l'austera per lo contrario, lo ristagna, nutrisce poco, & malageuolmente si digerisce: & l'acerba non è da usare, per esser nimica dello stomaco. Tanto è piu laudabile l'uua, quanto è piu ella polposa, & massimamente quando si ricoglie ben matura dalla uite. Et quella, che s'appicca ben matura, & ben dolce, non è così uentosa, come le altre, & muoue conuenientemente il corpo. Chiamano i Greci la Vite uinifera, Ἀμπελος οἰνοφόρος: i Latini, Vitis uinifera: gli Arabi, Harin, Karim, & Karm: i Tedeschi, Vueinreb: i Francesi, Vigne. La Lambrusca chiamano i Greci, Ἀμπελος ἀγρία: i Latini, Labrusca: i Tedeschi, Vuild ueinreb: i Francesi, Vigne sauuage. La Vua chiamano i Greci, Σταφυλή: i Latini, Vua: gli Arabi, Haineb: i Tedeschi, Veinbeer: i Francesi, Roisin.

Vua, & sue fa-
cultà.

Vomi.

Dell'Vua passa.

Cap. IIII.

LA VUA passa bianca è piu costrettiua. La carne loro gioua mangiata alla tosse, alle fauci, alle reni, & alla uescica. Mangiali nella disenteria per se sola con i fiocini: & cotta nella padella con mele, con

con farina di miglio, di orzo, & uoua. Vale essa per se sola, & masticata con pepe à purgare la testa della flemma. Impiastrata insieme con farina di faua, ouero di cimino, mitiga le infiammazioni de te sticoli. Trita senza i fiocini, & impiastrata con ruta, sana i faui, l'epinitidi, i carboncelli, & l'ulcere corrosiue delle giunture, & parimente le cancrene. Impiastrati in su le podagre conuenueuolmente in sieme con succo di opopanax, messa in su l'unghe commosse, le fa cadere in breue tempo.

- L'Vua passa usuale è cosa ueramente notissima à tutti. Ma non però si dee credere, che scriuendo Galeno, & gli altri antichi dell'Vue passe, intendessero solamente di queste piccioline, che si ci portano à Vinogia di Lewante, & di Grecia, & parimente di quelle, che si fanno in alcuni luoghi d'Italia, Percioche chiama uua passa Galeno ogni sorte d'uua, tanto grande, quanto picciola, che sia impastata al sole, come s'impastano i fichi. Et però diceua egli al 11. delle facultà de gli alimenti. Così come la diuersità del colore non altera in modo alcuno la uirtù dell'uee passe, così parimente non altera la grandezza loro. Percioche la qualità, che si sente nel gustarle, è solamente quella, che ne fa discernere la facultà loro. Dal che si puo ageuolmente concludere, che per uua passa intendesse Galeno d'ogni uua, che si secchi al sole, come è il zibibo Damascino, & parimente quello che si porta di Candia, & di Cipro. Oltre à ciò scriue Galeno nel luogo predetto queste parole. Ma sono alcuni che mangiando l'Vua passa grossa, & dolce, come è la Scibelitide, ne cauano prima, non senza ragione, il seme. & perche inuechiandosi questa fa la sua scorza dura, & grossa; l'infondono prima nell'acqua, accioche piu facilmente se ne caui il seme. Contraria à questa è quella che nasce in Cilicia, di colore gialliccio, dura, & grossa: la quale non ha seme ueruno. La Scibelitide nasce in Pamphilia, nera di colore: la quale, come ho detto, è grandissima. Questo tutto disse Galeno. Appo ciò è da sapere, che tutte l'Vue passe non sono d'una medesima facultà. imperoche altra facultà hanno le dolci, altra le austere, altra quelle che hanno il seme, & altra quelle che non l'hanno. Quelle adunque che non hanno i fiocini, o sia questo per propria natura, o che si gli cauino fuori, se sono dolci, non hanno punto del costrettiuo, anzi che leniscono commodamente. & però si conuengono grandemente à gli stretti di petto, alla tosse, all'apprezza del gorgozzule, & à i difetti delle reni, & della uescica. Il che conferma Galeno nel xii. & nell'viii. libro delle compositioni de i medicamenti secondo i luoghi, oue loda sommamente l'Vua passa senza i fiocini per lenire il petto, & per i difetti del fegato. Ma il contrario fa quella, che si mangia con i fiocini, per essere manifestamente costrettiua. Il che sapendo molto bene Dioscoride scrisse, che l'Vua passa mangiata con i fiocini, era conueniente nella disenteria. Et però parmi, che errino non poco alcuni medici grandi de i tempi nostri, i quali per lenire il corpo à gli stitici, danno l'Vua passa picciola del commune uso, che si ci porta da i luoghi predetti, à mangiare insieme con i fiocini. Imperoche credendosi di mollificare il corpo, piu presto lo ristagnano. Il che tanto piu interuiene, quando l'Vua passa è uecchia, & quasi del tutto asciutta. Al che hauendo piu et piu uolte considerato, parmi ueramente, che sia molto piu à proposito per soluere il corpo la Damascina, che noi chiamiamo zibibo, & quella, che si ci porta di Cipri, & di Candia (con questo però o che si gli cauino i fiocini, o si toglia quella, che n'è senza) che quella minuta del commune uso. Imperoche questa contiene in se molto piu scorza, & fiocini, che polpa: se già non è freschissima, & conseruata con gran diligentia. Onde è d'auuertire, che essendo noi alle uolte costretti di dare della minuta per mollificare il corpo, bisogna torre di quella, che non ha fiocini, & non ritrouandosene, tor dell'altra, & sfociarla. quātūque per ogni uia ella sia sempre men ualorosa della Damascina, & della Candia: di cui parmi che intendesse Galeno, lodandola per i difetti del petto. Tra le quali specie si ritroua anchora à i tempi nostri di quella, che non ha dentro seme, come era quella, che al tempo di Galeno si portaua di Cilicia. Piu oltre è anchora d'auuertire oue si uoglia mollificare il corpo, di non dare Vua passa, che sia al gusto austera, o acerba. Imperoche questa non puo essere se non frigida, & terrestre: le quali facultà hanno natural proprietà di ristagnare, di costringere, & di corroborare, & massimamente mangiandosi con il seme. Onde ben dottamente diceua Galeno al 11. libro delle facultà de gli alimenti sopra ciò queste parole. L'Vua passa ha la medesima proportion con le altre uee, che hanno i fichi secchi con i freschi. Imperoche per la maggior parte è ella dolce, & poca è quella ueramente che sia al gusto acerba. Enne però assai di quella, che ha insieme del dolce, & del austero, quantunque tutte le dolci habbiano anchora alquanto dell'austero: & l'austere, del dolce. Et così come le dolci sono piu calide, l'austere per il contrario sono piu frigide. L'austere appo ciò corroborano lo stomaco, & constipano il corpo, & molto piu di queste l'acerbe. ma le dolci hanno quasi tra queste una mediocre constitutione: percioche ne rilassano lo stomaco, ne soluono il uentre. Et come hanno le dolci sempre potestà di temperare, così parimente l'hanno di mondificare: con le quali facultà acquetano le picciole mordacità dello stomaco. Et al vii. ca. dell'viii. libro delle compositioni de i medicamenti secondo i luoghi, diceua pur egli. Par che si faccia dell'Vua passa poca stima, per esser ella in commune uso di tutti, & cosa molto familiare. ma questo la fa anchora piu utile: imperoche essendone ella familiare, è tanto costrettiua, quanto ricerca il bisogno delle uiscere debilitate. Ha anchora uirtù di cuocere le crudità de gli humori, & di superare le malizietà di quelli, & osta facilmente alle putredini. E oltre à questo secondo tutta la sua sustanza familiare, & propria del fegato. Et nel libro de cibi, che generano sottili humori: L'Vua passa (diceua) se ella non è costrettiua, non conferisce à i tumori del fegato, ne della milza: come che sia ella ualorosa per i difetti del petto, & del Polmone. Delle facultà poi dell'Vua passa, come cibo, scrisse l'istesso Galeno nel 11. libro delle facultà de gli alimenti, con queste parole. Il nutrimento dell'Vua passa, che si distribuisce per il corpo, è della qualità medesima, che è la natura di quella, cioè è dolce della dolce, austero dell'austera, & misto di quella che partecipa dell'una & dell'altra qualità. Ma piu copioso è il nutrimento della grassa, & della dolce: & piu scarso quello della magra, & dell'austera: & piu nutrisce l'Vua passa sfociata tolta alla pari quantità, che non fa l'uua fresca. Et come che mollifichi manco il corpo, & manco sia aspersa

Vua passa, & sua effam.

Errore u...
cuni medici.

Vua passa, & sue facultà scritte da Galeno.

che i

Nomi.

che i fichi secchi; conferisce nondimeno piu allo stomaco, che non fanno quelli. Chiamano l'Vua passa i Greci, *Σταφύλη* Latini, Vua passa: gli Arabi, Zibib: i Tedeschi, Vucinbeerlen, Mertreubel, & Kosein: li Spagnoli, Passas: i Francesi, Roisins en capiz.

Dell'Enanthe.

Cap. V.

CHIAMANO Enanthe il frutto della lambrusca, quando fiorisce. Serbasi in uaso di terra non impeciato. cogliesi, & seccasi all'ombra, messogli prima sotto un lenzuolo. L'elettissimo è quello di Soria, di Cilicia, & di Phenicia. Ha uirtù costrettiva: & però beuuto è utile allo stomaco, & à prouocare l'orina: ristagna i flussi del corpo, & gli sputi del sangue. Impialtrato secco uale contra l'accidità, & i fastidij dello stomaco. Adoperasi tanto secco, quanto fresco, con aceto, & olio rosado in su la fronte per li dolori di testa. impialtrasi per prohibire le infiammazioni delle ferite fresche, & i principi delle fistule lagrimali, & parimente sana trito con mele, mirra, croco, & olio rosado, le ulcere della bocca, & le corrosiue delle membra genitali. Mettesi ne i pessoli per ristagnare il sangue del mestruo. gioua applicato con uino, & polenta di fiore di farina, alle lagrime de gli occhi. & à gli ardori dello stomaco. La cenere dell'abrusciato tra due tetti di terra sopra i carboni accesi, s'usa nelle medicene de gli occhi, sana con mele i panaricci, i pterigi delle dita, & parimente le gengiue corrosiue, & sanguinose.

Enanthe, & sua essam.

NON solamente credo io, che si possa chiamare Enanthe il fiore di quella lambrusca, che non matura il suo frutto; ma anchora quello dell'altra, che lo matura. Imperoche quantunque scriua di sopra Dioscoride, che la lambrusca è di due sorti, delle quali ue n'è una, che non matura il frutto, ma ben produce nel fiorire lo Enanthe; questo però non prohibisce, che anchora il fiore dell'altra lambrusca non si possa chiamare Enanthe: essendo cosa chiara, che O'ivavv appresso à gli antichi Greci altro non rilieua nella nostra lingua, che fiore di uite. Il che manifestamente dichiara Dioscoride nel presente capitolo, dicendo, che l'Enanthe non è altro, che il frutto della lambrusca, quando fiorisce, non distinguendo piu di questa, che di quella specie, ma scriuendo generalmente di amendue. Et questo medesimo conferma pur egli nel processo di questo libro, oue scriue del uino Enanthino, dicendo che si fa del fiore di quella lambrusca, che produce il frutto. Per le quali ragioni parmi esser chiaro, che tanto sia Enanthe il fiore della lambrusca sterile, quanto della fruttifera. Del che fa parimente fede Galeno al primo capo dell'ottauo libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, con queste parole. Aggiungo io in total medicamento così l'omphacio, come anchora il succo dell'assenzo, & qualche uolta anchora amendue, & per terzo l'hippocisto, et per quarto l'enanthe: così chiamano io il germine della lambrusca insieme con i suoi fiori, de i quali con successo di tempo si genera l'uua. Ma Plinio al xxvi II. capo del xii. libro intende per l'Enanthe del frutto, & non del fiore, così dicendo. Conuiensi anchora per questo effetto l'Enanthe: il quale è l'uua della lambrusca. Cogliesi con il fiore, quando maggiormente respira d'odore. Questo dell'Enanthe scrisse Plinio. Ma dubito che nell'ultime parole sia corrotta la scrittura, & che doue dice, cogliesi con il fiore, uoglia dire, cogliesi quando fiorisce. Imperoche non so io, come si possa cogliere l'uua insieme col fiore. Non mi è parso oltre à ciò di tacermi un errore di Marcello Vergilio, come che sia egli stato altrimenti dottissimo interprete, & commentatore di Dioscoride, accioche quini forse la sua dottrina non ingannasse alcuno, che non cercasse piu auanti. Egli adunque commentando questo luogo, scrisse queste parole. Auuertiscano i lettori, che Pauolo Egineta nel vi. libro scriue, che l'Enanthe della lambrusca è molto in uso de medici. percioche ristringe egli ualorosamente, & corrobora, & ferma lo stomaco e'l uentre. Ma Dioscoride scriue esser anchora un'altro Enanthe, il quale ha uirtù del tutto à queste contrarie: per esser (come scriue egli) lodato per prouocare le secondine, per le distillationi dell'orina, & per il trabocco di fiele. Del che quali cose niente si legge nel presente capitolo, ne manco mi ricordo hauer letto di ciò cosa ueruna in tutto il uolume di Dioscoride: & nientedimeno non è da farsi beffe del testimonio di Pauolo: anzi è da credere, che egli scriua la uerità, & che ciò habbia egli letto in Dioscoride. Tutto questo scriue Marcello. Nel che si conosce esser manifestamente ingannato, oueramente dimenticato di quello, che scriue Dioscoride nel terzo libro dell'Enanthe herba contraria nelle facultà sue à questo altro. Ma parmi ueramente gran cosa, che hauendo egli interpretato quel capitolo di Greco in Latino, non solamente si dimenticasse egli di questo, ma di quello anchora, che commentando lo ui scrisse del suo. Ma (come si dice) aliquando etiam bonus dormitat Homerus. E ultimamente da sapere, che il fiore delle uiti domestiche anchora si chiama Enanthe. Ma perche quello delle uiti saluatiche, è piu costrettivo, & piu ualoroso, ne ritiene egli per la sua eccellenza il primo nome. Chiamano i Greci l'Enanthe, O'ivavv: i Latini, Oenanthe, & Lambrusca uitis flos: i Tedeschi, Vuild reben: i Francesi, Grappe de uigne sauage.

Nomi,

Dell'Omphacio, cio è Agresto.

Cap. VI.

LO OMPHACIO è il succo dell'uua Thasia acerba, ouero dell'Amminea. Spremessi la state auanti al nascere della canicola, & mettesi il succo in un uaso di rame rosso, coperto con un panno di lino al sole, fino che ui si condensi, meschiando quello, che si secca piu presto intorno al uaso, con quello di mezzo: la notte si ritira al coperto, & non si lascia punto all'aria di fuori: percioche la rugiada, che cade la notte, non lo lascia condensare. L'elettissimo è il rosso, il fragile, quello che fortemente è costrettivo, & che morde la lingua. Sono alcuni, che lo condensano cuocendolo al fuoco. Gioua meschiato

meschiato con mele, ouero vino passo, all'asprezza della gola, del gargatille, dell'ugola, alle vlcere della bocca, & alle humidità delle gengiue, & alle orecchie, che menano marcia. vale con aceto parimente alle fistole, all'ulcere vecchie, & alle corrosiue. Mettesi ne i cristeri, che si fanno per la disenteria, & per li flussi de luoghi naturali delle donne. E medicina conueneuole alla chiarezza, & scabrosità de gli occhi, & alle corrosioni loro. Beuesi per gli sputi freschi del sangue, quantunque procedesse da qualche vena rotta, usandolo però in poca quantità, & benissimo inacquato: percioche altrimenti molto abbruscia.

- 10 **L'OMPHACIO** chiamato uolgarmente da noi *Agresto*, facciamo noi per condimento de i cibi delle nostre uue immature, per non hauere le *Thasie*, ne manco le *Aminee*, di cui si faceua quello, che s'usaua al tempo di Dioscoride. Ma è però da sapere, che quello si condensaua solamente per l'uso della medicina, per ristagnare, & costringere in ogni morbo, oue fusse bisogno di cosi fare: & però accioche fusse in questo piu ualoroso, lo faceuano condensare al sole in un uaso di rame, oueramente al fuoco. come che questo à i tempi nostri non sia piu in uso. Il piu costrettiuo di tutti è quello, che si fa della *lambrusca*. Il nostro non condensiamo noi altrimenti al sole, quantunque ue lo lasciamo ne i bigonzi insieme con la uinaccia per piu giorni, coperto con tela grossa, fin che la uinaccia si solleui, & la feccia se ne uada al fondo, & si chiarisca l'agresto. Il fatto in questo modo si conserva chiaro, & incorrotto per tutto l'anno, senza metterui dentro punto di sale: & usasi non solamente ne i cibi, ma anchora nelle medicine. L'Omphacio (per quanto scrive Galeno al quarto libro delle facultà de semplici) si può usare in tutti i morbi calidi con non poco gionamento. Imperoche essendo egli acido, infrigidisce perfettamente: & gioua
- 20 unicamente ne gli ardori, quando si mette in su la bocca dello stomaco, in su i fianchi, o in qual si uoglia altro luogo, oue sia di bisogno d'infrigidire. Chiamano i Greci l'Omphacio, *ὀμφάκιον*: i Latini, *Omphacium*: i Tedeschi, *Agrest*: li Spagnuoli, *Agraz*: i Francesi, *Veriust*.

Omphacio, ouero Agresto, & sua effluuatione.

Omphacio scritto da Galeno. Nomi.

Della natura del Vino.

Cap. VII.

- IL VINO vecchio nuoce à i nerui, & à tutti gli altri sentimenti: nientedimeno è piu soauo al gusto. La onde se ne guardino coloro, che hanno qualche mancamento nelle parti interiori: puossene però senza nocumento bere in sanità un poco, per uolta, ma inacquato. Il nuouo gonfia, digeriscesi con fatica, fa sognare sogni terribili, & prouoca l'orina. Quello di mezzo tempo, non fa ne l'uno, ne
- 30 l'altro nocumento: & però è comunemente in uso per il uiuere de i sani, & de gli infermi. Il bianco sottile è utile allo stomaco, & ageuolmente si distribuisce per le membra. Il nero è grosso, & piu malegeuole da digerire, nutrisce la carne, & fa imbracciare. Il uermiglio, mezano di colore tra'l bianco, & il nero, ha parimente le sue forze mezane tra amendue. Lodasi tanto in sanità, quanto in malattia primamente il bianco. Sono oltre al colore differenti i uini anchora nel sapore. Il dolce è nelle sue parti grosso, & però malegeuolmente si risolve dal corpo: gonfia lo stomaco: conturba il corpo, & le interiora, cosi come fa ancora il mosto, ma manco imbraccia: è ottimo per le reni, & per la uescica. L'austero passa piu uelocemente per orina, ma fa dolere il capo, & imbraccia. L'acerbo è conueneuolissimo per far digerire: ristagna il corpo, & tutti gli altri flussi, & prouoca manco l'orina. Il nuouo nuoce meno à i nerui. Quello, che si fa con acqua marina, è contrario allo stomaco, fa sete, nuoce à
- 40 i nerui, muoue il corpo, & è nociuo à conualescenti delle infirmitadi. Il passo, che si fa dell'uee impastite prima al sole in su le grati, ouero secche in su la uite propria, chiamato per cognome Cretico, ouero prammio, ouero protropo, & parimente la sapa, che si fa del mosto cotto al fuoco, chiamata da Greci *sirion*, ouero *hepsema*, se sono di uino, & uua nera, sono grossi, & nutriscono molto i corpi: il bianco è piu sottile: & il mezano di colore è similmente mezano tra l'uno, & l'altro di valore. Sono tutti costrettiui, uiuificano i polsi: conuengonsi beuuti con olio, & poscia uomitati à i ueleni corrosiui. Sono ualorosi contra la cicuta, contra l'opio, contra'l tossico, contra'l pharico, contra'l latte appreso nello stomaco, & contra'l prurito, rodimento, & ulcere delle reni, & della uescica: nondimeno gonfiano, & nucono allo stomaco. Vale particolarmente contra i flussi del corpo il nero: percioche il bianco mollica piu il corpo di tutti gli altri. Quello che si fa co' il gesso, nuoce à nerui,
- 50 aggraua la testa, infiamma, & nuoce alla uescica: ma è piu ualoroso contra i ueleni di tutti gli altri. I uini, che si fanno con pece, ouero con ragia, scaldano, & digeriscono: ma nucono à gli sputi del sangue. Quelli, che per essere mescolati con sapa, chiamano *aparachiti*, riempiono il capo, fanno imbracciare, & malegeuolmente traspirano, & offendono lo stomaco. Ha il principato tra tutti i uini d'Italia il Falerno: percioche quando è uecchio, ageuolmente si digerisce. uiuifica il polso, ristagna il corpo, gioua allo stomaco. ma nuoce alla uescica, & parimente à coloro, che sono deboli di uista, & non è da usare troppo frequentemente. Gli Albani sono piu grossi del Falerno: sono dolci, gonfiano lo stomaco, mollicano il corpo, non aiutano molto alla digestione, & non nucono cosi à i nerui: inueccchiandosi diuentano nel sapore austeri. Il Cecubo è dolce, & piu grosso dell'Albano: nutrisce il corpo, & fa buon colore: ma si digerisce malegeuolmente. Il Sorrentino è molto austero, & però ristagna egli i flussi dello stomaco, & del corpo, & essendo picciolo nuoce meno alla testa: inueccchiandosi diuenta molto piu soauo, & piu amico dello stomaco. L'Adriano, & il Mamertino nati in Sicilia, sono parimente grossi nella sustanza loro, & poco costrettiui: presto s'inueccchiano, & nucono, per
- 60 essere

essere piccioli, meno à i nerui. Il Paretipiano, che si porta dal mare Adriatico, è aromatico, & piu sottile: & però inganna spesso chi copiosamente lo beue. imbriaica lungamente, & fa dormire. Quello, che nasce in Istia, è simile al Paretipiano, ma prouoca piu ualorosamente l'orina. Il Chio è meno ualoroso di tutti i già detti, & atto all'uso del bere: nutrisce condecientemente, & imbriaica meno: ristagna i flussi, & molto si conuiene ne i medicamenti de gli occhi. Il Lesbio ageuolmète si diffonde per le membra, è piu leggiadro del Chio, & conueneuole al corpo. Simile à quello è l'Ephesio, chiamato Phigelite. ma l'Asiano del monte Timolo, chiamato Mesogite, fa dolore la testa, & nuoce à i nerui. Il Coa, & il Clazomenio; per essere mescolati con molta acqua marina, ageuolmente si corrompono: generano uentosità, conturbano il corpo, & nucono à i nerui. Ogni uino (parlandone vniuersalmente) puro, & sincero, & naturalmente austero, riscalda, digerisceli facilmente, gioua allo stomaco, prouoca l'orina, nutrisce le forze, fa dormire, & fa buon colore. Gioua beuuto copiosamente à coloro, che haueſſero beuuto la cicuta, il coriandro, il pharico, l'ixia, l'opio, il lithargirio, il tasso, gli aconiti, & i fonghi malefici: & parimente à i morsi de serpenti, & alle punture di tutti quegli animali, che ammazzano infrigidando il sangue, & che fouertono lo stomaco al uomito. Vale alle uecchie uentosità, à rodimenti, & distendimenti de i precordij, alla resolutione dello stomaco, & à i flussi del corpo, & dell'interiora. Gioua à coloro, che per troppo sudare s'indebiliscono, & si consumano, & massimamente il bianco, uecchio, & aromatico. Quello, che inuecchiandosi diuenta dolce, è veramente utile alle reni, & alla vescica: & mettesi vtilmente con lana succida in su le ferite, & sopra le infiammazioni: & sanſene commodamente lauande in su l'ulcere maligne, sordide, corrosiue, & che sono causate da flussi d'humori. Conuengonsi molto per l'uso de sani i vini bianchi austeri, che non sono meschiati con acqua marina. Di questi sono ueramente piu lodati tra gli Italiani, il Falerno, il Sorrentino, il Cecubo, il Signino, & molti altri di Campagna, & il Paretipiano dell'Adriatico, & il Siciliano chiamato Mamertino. Di quelli di Grecia è eccellentissimo il Chio, il Lesbio, & il Phigelite d'Epheso. Iuini, che sono nella sustanza loro grossi, & neri di colore, sono malageuoli molto da digerire, generano uentosità, aumentano il corpo. Quelli, che sono sottili, & austeri, giouano allo stomaco, ma non ingrossano così il corpo. I uecchi bianchi, & sottili prouocano piu ualorosamente l'orina, ma fanno dolore di testa, & beuuti copiosamente, nucono à i nerui. Quelli di meza età, cio è di sette anni, sono ueramente sanissimi da bere. Debbesi considerare la quantità, che se ne richiede per bere, per la età, per il tempo dell'anno, per la consuetudine, & per la qualità del vino. Comandasi benissimo, che non si debbia combattere con la sete. E cosa ueramète salutiferissima bagnare il cibo con poco uino. Tutte le imbriaichezze nucono, ma molto piu la continua: percioche è necessario, che i nerui continuamente assediati, s'arrendano: il bere troppo dà sempre principio alle infirmità acute. E nondimeno utile il bere alquanto piu del douere per alcuni giorni, quando prima per alcun tempo s'è beuuta dell'acqua: percioche tira alle sommità, apre i meati, per li quali purga poscia inuisibilmente le superfluità de i sensi. Ma bisogna dapoi bere dell'acqua: percioche ella è il rimedio di questa imbriaichezza, fatta per sanità. Quello, che chiamano Omphacite, si fa particolarmente in Lesbo d'uaa immatura, colta poco auanti alla maturità, & disseccata al sole per tre, ouer quattro giorni fino ch'ella diuenti uizza: da cui cauato poscia il vino, si mette nelle botti, & lasciasi al sole. Ha questa uirtù costrettiva, gioua al uomito de gli stomachi rilassati, à dolori de i fianchi, all'appetito corrotto delle donne grosse, & alle crudità: & credesi che sia, beuuto, molto utile nella pestilenza. Questi uini non si possono bere, se non dopo molti anni. Quello, che i Greci chiamano deuteria, cio è lecondario, & i Latini lora, si fa in questo modo. Tolgonſi tre misure d'acqua, & mettesi sopra alle uinaccie, da cui si sono cauate trenta misure di uino: & mescolandosi bene ogni cosa insieme, si calcano, & il uino, che se ne caua, si cuoce al calare, della terza parte, & mettonſi poscia per ogni congio del predetto uino due sestarii di sale, & così dopo il uerno si tramuta in altri uasi. Beesi l'anno medesimo: per cioche presto perde la bontà sua. Dassi à gli ammalati, à cui non si può dare sicuramente dell'altro uino, quando siamo costretti di sodisfare à i loro desiderij, & parimente à i conualescenti. Fassi ancora quello, che chiamano impotente, simile di forza al predetto. Al che fare si prende uguale parte di mosto, & d'acqua, & fannoſi così bollire lentamente al fuoco, fino che si consumi tutta la misura dell'acqua, & come è freddo, si mette in una botte impeciata. Tolgono alcuni uguale parte d'acqua marina, di piouana, di mele, & di mosto, & mettono tutto insieme in uasi al sole per quaranta giorni: & usano à tutte queste cose il medesimo anno. Quello, che di colore ben nero si fa dell'uaa della lambrusca, è utile ueramente per la uirtù costrettiva, che egli possiede, à i flussi di corpo, & parimente di stomaco, & in tutti gli altri casi, oue sia di bisogno di stiticare, & ristagnare.

Vino ompha-
cino.

Vino, & sue
uarie facultà
secôdo la mi-
sura del suo
uso.

E IL VINO ueramente soauissimo liquore, ouero sostentamento della uita nostra, rigeneratore de gli spiriti, rallegratore del cuore, & restauratore potentissimo di tutte le facultà & operationi corporali: & però meritamente si chiama uita la pianta pretiosissima, che lo produce. Ma non però per questo pigliano ardire gli ebbriachi, sentendomi qui tanto lodare il uino: percioche essendo ogni estremo (come si dice) uitioso, quando si beue oltre quello, che bisogna, causa (come poco qui di sotto diremo) horrendi morbi. Et però dico, che beuuto moderatamente, conferisce molto al nutrimento del corpo, genera ottimo sangue, conuertisce presto in nutrimento, aumenta la digestione in ogni parte del corpo, fa buono animo, rasserena l'intelletto, rallegra il cuore, uiuifica gli spiriti,

riti, pronoue a l'orina, caccia la uentofità, aumenta il calor naturale, ingrassa i conualescenti, pronoue l'appetito, chiarifica il sangue, apre le oppilationi, porta il nutrimento per tutto il corpo, fa buon colore, & caccia fuori tutte le cose superflue. Ma beuuto senza modestia, & senza regula (come fanno gli ebbriachi) infrigidisce accidentalmente tutto il corpo, soffocando il calor naturale, come si soffoca un picciolo fuoco con una gran quantità di legna. Nuoce al ceruello, alla nuca, & a i nerui: & però causa spesso apoplefia, cio è goccia, paralifia, mal caduco, spafimo, stupore, tremore, abbagliamento d'occhi, uertigini, contrattioni di giunture, leibargia, frenesia, sordità, catharro, & tortura. Corrompe dopo questo i buoni, & lodeuoli costumi: percioche fa diuentare gli huomini cianciatori, baioni, contentiosi, scredentati, lussuriosi, giocatori, furiosi, dishonesti, & homicidiali. Guasta la memoria, & fa molti altri abomineuoli, & pessimi effetti: i quali lasciarò per hora da banda, per non mi far del tutto maliuoli gli ebbriachi. Conuiensi oltre a cio il uino a i uecchi piu, che a tutti gli altri: percioche temprà la frigidità contratta con la lunghezza dell'età loro. Ma a i fanciulli, & a i giouani fino all'età di uenti anni non si conuiene il uino in modo alcuno. Et però diceua Galeno al 11. libro del modo di conseruare la sanità, che il dare a bere il uino a i fanciulli, & a i giouani altro non è, che aggingnere fuoco a fuoco. E oltre a cio da guardarsi nel tempo della state di non bere il uino rinfrescato col ghiaccio, o con la neue, oueramente con acque frigidissime, per essere egli molto nociuo allo stomaco, al ceruello, a i nerui, al polmoue, al petto, alle budella, alla matrice, alla uescica, alle reni, al fegato, alla milza, & a i denti. Et però non è marauiglia, se col tempo si generano in chi così lo bee, dolori colici, & stomachali, spafimo, paralifia, apoplefia, serramento di petto, ritenimento d'orina, renelle, pietra, oppilationi, hidropisie, & altri periculosi, & strani morbi. Il perche Galeno nel libro de i cibi, che danno buono, & cattiuo nutrimento: Coloro (diceua) che non fanno essercitio la state, debbono quando sono affediati da grandissimo caldo, bere acqua di fontana, & guardarsi da quella, che si liquefa delle neui, & parimente dal uino rinfrescato per arte, imperoche quantunque paia, che il bere in questo modo non causi ne i corpi de i giouani nocimento alcuno; nondimeno crescendo poscia pian piano la malignità della cosa, se n'accorgono poi quando cominciano ad inuecchiare: percioche incorrono in alcune malattie di nerui, di giunture, & dell'interiora, le quali finalmente o che del tutto sono incurabili, o che malageuolmente si sanano. Deesi oltre a cio sempre procurare, che il uino, che si bee, sia netto, puro, chiaro, odorifero, & grato al gusto: percioche il uino guasto, il torbido, & l'infetto di malo odore, nuoce non poco, & corrompe il sangue. Et però dirò io, che Vino Pucino, & sue lodi. dotato d'eccellentissimi uini è il contado di Goritia, doue si ha di quel Pucino antico, che nasce in Prosecco non molto lontano dal Timaio, & molto piu lodeuole in Vipao, & d'altri simili grandissima copia. I quali beuuti moderatamente, sono per conseruare la sanità ne gli huomini, a cui si conuengono, miracolosi. Come ne posso fare io fermo testimonio, per hauergli prouati in me medesimo con non poca utilità mia, in un mio antico dolore di stomaco, & debolezza di tutto il corpo. Et però non è marauiglia, che scriua Plinio al vi. capo del xiiii. libro, che Livia Augusta soleua dire, che non per altro credeua d'esser uiuuta ottanta due anni, se non per il bere del uino Pucino, il quale sempre senza berne d'altro haueua usato. Nasce questo (diceua per egli) nella costa del mare Adriatico non molto lungi dal fonte del Timaio in un colle sassoso, doue se ne ricoglie poche orne. Altro non è che piu si stimi conuenueuole nelle medicine. Et questo credo io, che sia quello, che celebrarono i Greci con non poche lodi, chiamandolo Pictano del mare Adriatico. Del che fanno testimonio i uillani del Carso chiamato da gli antichi Iapidia: imperoche beuendo sempre uini simili al Pucino rarissime uolte s'amalano, & inuecchiansi lungamente, di modo che infiniti ui se ne ritrouano, che passano nouanta, & cento anni. Questo è sottile, chiaro, lucido, proprio di color d'oro, odorifero, & al gusto gratissimo. Scalda non inacquandosi assai, & penetra ageuolmente per tutte Lora descritta da Gal. le parti del corpo. Et però ben diceua Galeno al terzo libro delle facultà de i semplici, che cotai uino non solamente è potentissimo rimedio di tutte le membra del corpo infrigidite da frigidissimi medicamenti; ma anchora in tutti coloro, che per dolor di stomaco, o di cuore spesse uolte tramortiscono. Et però credo, che molta felicità sia a gli huomini, che nascono doue si ritrouano i buoni uini, quando però gli fanno usare con quella modestia, che ui si richiede. Qual sorte poi di uini sieno piu conuenueuoli all'uso del bere, non dirò altrimenti qui io, hauendone detto a bastanza Dioscoride. Ma per dire anchora qualche cosa della Lora, la quale noi in Toscana chiamiamo Acqua-
Vino di lambrusca. rello, & in Frioli si chiama Gionta, dico che altrimenti si faceua al tempo di Galeno, che al tempo di Dioscoride. Della quale trattò esso Galeno, & del modo di farla nel secondo libro delle facultà de gli alimenti, con queste parole. Chiamano i Greci l'infusione delle uinaccie tryga, da gli Attici si chiama deuteria, & da i nostri stemphylitis, cio è lora. Mettonsi per farla le uinaccie in alcune picciole botti, & poscia se le mette tanta acqua sopra, che si possano tutte ben macerare. & come pare, che l'acqua sia stata assai, s'apre un pertugio nel fondo, & lasciasi scolar fuori, & usasi poscia in cambio di uino. Hanno coloro, che la fanno, questo antiuedere, cio è di mettergli tanta acqua, quanto per certa ragione, & esperienza par loro, che basti secondo la quantità delle uinaccie, misurando la quantità dell'acqua talmente, che la lora non sia troppo auinata, ne poco. Et cauata fuori la prima, uì ritornano una altra uolta sopra dell'altra acqua, ma assai manco della prima, di modo che anchora questa habbia mediocrementemente del uinoso. & questa è quella, che uogliono alcuni curiosi, che sia propriamente chiamata da gli Attici deuteria, & non la prima. L'una, & l'altra fa dolore di testa, se ella non si bee bene inacquata: ma la prima offende assai piu. Ha questo di buono, cio è, che beuuta presto s'orina. Ritrouauisi però non poca diuersità, secondo che sono uarie, & diuerse anchora le uue, di cui sono le uinaccie. Imperoche se l'uuue sono dolci, la lora è molto piu soaue, & passa molto piu presto per orina: & se acerbe, o acide è molto piu spiaceuole, & malageuolmente s'orina. Vino di lambrusca.
Fassi piu potente, quando ui si conseruano le uinaccie fino alla primavera, o fino alla state. Usandosi il uino, se ben molesta manco il capo, non s'orina poi se non con lungo tempo. Tutto questo della lora scrisse Galeno. Fassi anchora in alcuni luoghi d'Italia uino dell'uuua saluatica di nerissimo colore, & usano alcuni di meschiarlo con il bianco

Nomi.

il bianco per farlo uermiglio. Beconselo i uillani, quando è carestia di uino. Questo per il più è dolce, & insieme-
mente austero: ma perde poi co'l tempo la dolcezza, & diuenta insoaue, & spiaceuole, di modo che all'hora non
è buono per altro, che per medicina, oue sia bisogno di ristagnare, & di fortificare. Chiamano i Greci il Vino, *Oinos*;
i Latini, *Vinum*: i Tedeschi, *Vuein*; li Spagnoli, *Vino*.

Del Vino Melitite.

Cap. VIII.

IL VINO chiamato Melitite si dà nelle febbri lunghe, che debilitano lo stomaco: percioche
muoue leggermente il corpo, prouoca l'orina, mondifica lo stomaco, gioua à i dolori delle giuntu-
re, alle infirmità delle reni, à debolezza di testa, & alle donne, che naturalmente beuono dell'acqua: 10
è odorato, & nutrice il corpo. E differente dal mulso, il quale si fa di uino uecchio austero, meschia-
to con poco mele: percioche il melitite si fa mettendo un congio di mele, & vn ciatho di sale in cin-
que congi di mosto austero. Debbesi fare questo vino in vasi di capacità grande, accioche ui sia spa-
tio per bollire largamente: spargeuili sopra à poco à poco il sale tanto che bolle, & come ha finito
di bollire, si tramuta in altri uasi.

Del Vino Mulso.

Cap. IX.

TRA GLI altri è tenuto migliore quel Mulso, che si fa di uino uecchio, & di buon mele: percio-
che il così fatto genera manco uentosità, & piu presto diuenta buono per vsare. Il uecchio nutrice il
corpo. Quello di meza età mollifica il corpo, & prouoca l'orina: beuuto dopo pasto nuoce, & auan-
ti satia: ma poco dopo prouoca l'appetito. Fassi il mulso di due metrete di uino, & vna di mele. Sono
alcuni altri, che accioche piu presto si possa bere, fanno cuocere il vino insieme con mele, & poscia
lo imbottano. Sono alcuni altri, che per ispendere poco, mettono con sei sestarii di mosto, quando
bolle nella vindemia, un sestario di mele, & come ha poi finito di bollire, lo ripongono nelle botti,
& così resta dolce.

Dell'Acqua melata.

Cap. X.

L'ACQUA melata ha le forze medesime del vino melato. Vasi di dare à bere cruda, quando uo-
gliamo fare muouere il corpo, ouero far uomitare, come facciamo dandola con olio à coloro, che
hàno preso il ueleno. Et parimente la diamo cotta à gli huomini naturalmente deboli, & di poco pol-
so: darsi à chi ha la tosse, ne i difetti del polmone, & à coloro, che per troppo sudor si consumano.
Quella, che si tiene preparata, & riposta, chiamata hidromele, è così ualorosa di mezo tempo, come
si sia il uino chiamato adinamo, ouero acquarello: & imperò gioua nelle infiammagioni d'alcune me-
bra, piu che non fa esso acquarello. Dannasi quella, che è piu uecchia, per coloro che sono infiamma-
ti, & stitici di corpo: come che ella si conuenga nelle passioni dello stomaco, alla nausea del cibo, &
à chi troppo suda. Fassi, mettendo con due misure d'acqua piuana uecchia, una misura di mele, &
poscia lasciandola al sole. Sono alcuni, che la fanno con acqua di fontana, & cuoconla fino che cali la
terza parte, & così poscia la ripongono. Chiamano alcuni hidromele l'acqua riserbata, di cui si lauano
i faui. Beesi questa piu copiosamente. Sono alcuni che la cuocono: ma nuoce à gli ammalati, per ha-
uere pur assai mistura di ceragione.

Vario modo
di far l'acqua
melata.

L'ACQUA melata de gli Arabi si prepara in altro modo, che quella de Greci descrittà in questo luogo da
Dioscoride. Imperoche Mesue descrive la sua in questo modo. L'acqua melata (per quanto se ne ritroua da gli an-
tichi) è dotata di grandissime uirtù. percioche spegne ella la sete: gioua à i morbi frigidi, & spetialmente del cer-
uello, de i nerui, & delle giunture. Beuuta à pasto in cambio di uino, gioua per mondificare il petto dalle humidità,
& parimente alla tosse. Caua oltre à cio dal petto la marcia, & la stemna grossa, & uiscosa. Netta, purga,
& lauau le budella, le uiscere, & le uie dell'orina: & però gioua à i dolori colici, muoue il corpo, & prohibisce il
generare della pietra. Fassi togliendo una libra d'elettissimo mele, che non sia uecchio, di colore tra'l bianco & il
giallo, odorifero, & con la sua dolcezza alquanto acuto, & otto libre d'acqua chiara di fontana: & fassi così cuo-
cere insieme in un uaso di pietra, oueramente di terra cotta uetriata à lento fuoco, fin che spiumandola continuamen-
te non faccia piu spuma: & all'hora si cola, & si ripone. Ma se si uol bere poco dopo che è fatta, mettausi
piu acqua, & subito spiumata si coli. Imperoche quella, che si fa tanto bollire, che resti grossa come il giulepo, si
puo conseruare molto piu lungo tempo: ma penetra piu malageuolmente nelle parti longinque del corpo, & facil-
mente si conuertere in cholera per la sua troppa dolcezza. Et però fa ella sete, se non si dissolue con assai acqua, di
modo ch'ella resti quasi insipida come acqua. Ma uariano le facultà dell'acqua melata, secondo la diuersità del cuo-
cerla. Imperoche, quella, che si cuoce troppo poco, genera uentosità nello stomaco, muoue molto piu il corpo, &
nutrice manco: & quella, che si cuoce assai, risolue la uentosità, nutrice piu, & muoue manco il corpo. Sono al-
cuni, che la fanno insieme con aromati, come gengeuo, macis, zaffarano, cinnamomo, & altri simili. Et altri
ui mettono la galia moscata, & l'agallocho. Fassi ancora d'una parte di mele, & otto di acqua di fontana, & tre
oncie di licuito, cio è fermento (questo basta per farne cento libre) liquefatto nell'acqua predetta. Et mettesi poi
in una

in una botte tutto insieme à bollire come si fa co'l mosto : ma bisogna che la botte resti pur assai scema, accioche nel bollire non se n'escia fuori. Et come ha finito di bollire, si serra la bocca del uaso, & saluasi per bere come si fa co'l uino. ma non bisogna berne se non passato il terzo mese. Possonsi mettere anchora in questa de gli aromati legati in una tela, & lasciaruelli sospesi à un laccio. Tutto questo dell'acqua melata scrisse Mesue. La cui ultima chiamano i Tedeschi Medone. ma eglino gli mettono un fermento fatto non d'alcuna sorte di farina, ma della spuma che fa il mosto nel bollire, & di fiori di lupoli, i quali usano anchora nelle lor ceruoge. Infinito Medone beono i Polacchi, & i Lituani, per hauere abundantissimo mele, & carestia di uino. Ma è oltre à cio d'auertire, che i testi Greci di Dioscoride hanno tutti quasi nel principio di questo capitolo, χρόμα δὲ τῷ ἀρσενίῳ, ἢ τῷ κοιλίαν μαλακαίον λόμεθα, ἢ ἡμετον κινῆσαι, ὡς ἐπὶ τῶν θανάσιμων πιπνομένων. διδόντες αὐτὸ μετ' ἐλαίου. cio è. Vasi cotta quando uogliamo muouere il corpo, ouero far uomitare, come à coloro, che hanno preso il ueleno, dandogliela con olio. Nelle quali parole è da dubitare, che sia corrottela di scrittura. Imperoche Attuario nel suo libro delle compositioni de i medicamenti, descriuendo l'acqua melata, di parola in parola da Dioscoride, ha in questo luogo, cruda, & non cotta, come interpreta anchora il Ruellio, auertito forse da Attuario. Senza che è cosa chiara & ragionevole, che la cruda puo molto piu muouere il corpo, & piu far uomitare della cotta. Chiamano i Greci l'acqua melata, Μελιπράτον : i Latini, Melicratum, & aqua mulsà.

Luogo di Dioscoride corretto.

Nomi.

Dell'Acqua.

Cap. XI.

E' VERAMENTE malageuol cosa il determinare uniuersalmente dell'acqua, per le proprietà de i luoghi, per le priuate nature loro, & per le dispositioni dell'aria, & molte altre cose. Nondimeno l'ottima è la dolce, sincera, & che non partecipa d'alcuna qualità, & quella che non stà lungo tempo ne i precordii, che discende facilmente, & senza dolore, che non genera uentosità, & non si putrefa nel corpo.

QUANTUNQUE breuemente trattasse Dioscoride dell'Acqua da bere; nondimeno toccò egli quasi tutte le circostanze, che si richieggono nella buona. Nefarebbe bisogno di fargli sopra altro discorso, quando si uollesse solamente sodisfare à quelli, che sanno. Ma per contentare ciascuno, & per ampliarne l'istoria, narrarò qui non solamente le qualità & le facultà di tutte l'acque, che sono in uso per bere, & per cucinare; ma anchora di quelle, che hanno seco mistura di metalli, & d'altri uarij minerali. Et però dico, che quella si puo chiamare elettissima acqua, la quale è chiarissima, pura, sottile, senza sapore, leggiera, che presto si scaldi al fuoco, & scaldata presto si raffreddi, aggradeuole al gusto : che scenda ageuolmente à basso, & che si digerisca senza fastidio. Così fatta suole essere ueramente quella, il cui fonte rimira uerso oriente, & corre sopra sassi, ò sopra rena, ò sopra pura terra, & che la state è fredda, & l'uerno calda. Eccellentissima, & migliore di ciascuna altra è la piauana, che piousa la state quietamente. A cui è poco inferiore la piauuta nell'istesso tempo con il romore de tuoni. Ma quella, che piousa con furia grandissima da qualche subito nembo, con tuoni horribili, folgori, & tempesta (come nel sesto de i morbi uolgari scriue Galeno) non è in modo alcuno da usare. Quella che si serba piauana nelle cisterne, non par che sia ueramente così lodeuole, quantunque molti medici la commendino. percioche non solamente è ella uitiosa, per essere una mescolanza di diuerse acque piauute in diuersi tempi dell'anno di grandine, & di neui scolate da i tetti; ma anchora perche ogni acqua, & spetialmente piauana, che stia insieme raccolta senza mouersi, si putrefa presto. Il che considerandosi bene, non si puo così lodare l'acqua delle cisterne, come la pura del cielo. Et però diremo, che questa delle cisterne tanto piu è cattiuu quanto piu ui si ritroua essere dentro acqua di tempesta, ò di neue. percioche, secondo che scriue Galeno nel libro della bontà dell'acqua, quella che scola dalla neue, & dal ghiaccio, impedisce la digestion, ritiene la orina, nuoce al petto, al polmone, & allo stomaco, & causa spasmo, pontia, & uentosità grande. Et questo non gli accade per altro, se non perche quando ella si congelò nell'aria, si risolue da lei ogni parte sottile. Quella de i pozzi è per il piu graue, & digerisce malageuolmente, ne si puo dire, ch'ella sia senza qualche putrefattione : quantunque tanto manco sia ella uituperabile, quanto piu si frequenta di cauarla, ouero quando la profondità de i pozzi finisce sopra qualche fonte sotterraneo. Quella de i laghi, & delle paludi non è da usare, se non cotta, oueramente destillata. Quella de i fiumi è buona, & cattiuu, secondo le qualità dell'acque, che ui concorrono, & delle cose putride, che ui si gittano : come interuiene de i fiumi, che passano per le città grosse. Et però non sono in alcun modo da usare le infettate, se prima non si rischiarano con lungo tempo ne i ziri, & nelle uittine, come si costuma di fare à Roma con quella del Teuere : la quale rischiarata che sia, si conserua le centinaia de gli anni senza corrompersi. Oltre à cio non è di poca importanza il sapere, che le acque, che contengono in loro gran quantità di succo pietrisco (di cui ampiamente s'è detto nel prologo di questo quinto libro) possono ageuolmente strangolare non altrimenti, che si faccia il gesso beuuto, per serrare elle non solamente il transito à gli spiriti uitali per le arterie di tutto il corpo; ma per prohibire anchora il transito del nutrimento al fegato, & quel del sangue per tutte le uene. Parimente possono molto nuocere quelle acque; che contengono in loro pur assai terra, per essere opilatiue di tutte le uiscere, & per generare ageuolmente le pietre nelle reni, piu & manco nocendo, secondo che piu & meno quantità di terra ui si ritroua. la qual terra essendo costrettiua, riduce ageuolmente l'acqua nella medesima natura. Il che parimente si deue intendere d'ogni altra facultà, che sia nella sorte della terra, che ui si ritroua. I succhi poi congelati, come è il sale, il nitro, il chalcantho, l'alume, & altri simili, danno ueramente alle acque, con cui s'accompagnano segnalate uirtudi, & hanno tutte facultà di scaldare, & di disseccare piu, & manco secondo che la mistura di quelli è maggiore, & minore. Ma queste non son buone per l'uso de sani, ma per diuerse sorti d'infermità:

Acqua, & sue differentie, & facultà.

Acque misturate co diuersi minerali, & loro facultà.

d'infermità: & per lo piu conferiscono à gli intemperamenti frigidi, & humidi, & à tutti i morbi flemmatici, che si generano di grossi, & frigidi humori: & nucono per lo contrario alle calide, & secche complessioni, & parimente à tutti quei morbi, che si generano da cholera, & da caldi humori, come che ne i secchi, & frigidi morbi giouano co'l calore, & nuochino co'l secco. Le acque false poi uagliano per soluere la flemma, per disfare il sangue congelato nello stomaco, per risoluere le hidropisie, & per isminuire, & isinagrire i corpi. Ma consumata che sia la flemma, fanno sete, offendono lo stomaco, ulcerano le budella, & causano il prurito, & la rogna, per acuire con la salsedine loro non poco il sangue. Facendosene cristeri assottigliano la flemma, & mitigano i dolori causati da quella. Vstate ne bagni conferiscono à i principij dell'hidoprisie, giouano all'infermità frigide de nerui, à i petti catarrossi, à gli stomachi frigidi & humidi, & alla rogna generata da flemma. Giouano parimente tolendone il uapore, alla grauezza del capo, & al dolore dell'orecchie: & fattone fomentationi risogliono i tumori frigidi, & i liuidi di tutto il corpo. Le nitrose conturbano il corpo, & parimente purgano la flemma, fanno le donne prolifiche, & risogliono le scrofole. Hanno le medesime uirtù delle false, quantunque molto piu efficaci, non dimeno non sono costrette, ma asteriue. & però guariscono la rogna, & sanano distillateui dentro l'orecchie, che menano marcia, & conferiscono alle enfiagioni, & suffoli di quelle. Le aluminose poi sono ueramente molto costrette. & però non è marauiglia, se fortificano gli stomachi, che sono soliti di uomitare, & che restringano i corsi inordinati de mestrui delle donne, & proibiscano che non si sconcino, & non partoriscono auanti il tempo quelle, che cio far sogliano. Curano le ulcere della uescica: & lauandose ne la bocca curano parimente le ulcere di quella, & le enfiagioni delle gengiue. Gargarizate proibiscono i flussi, che scendono alle fauci, & al gorgozzule, & ui risogliono la materia già flussa. il che fa parimente il lor bagno, il quale non poco si conuiente in curare l'ulceragioni esteriori del corpo cauate da conflusso di materie. Sono oltre à ciò utili à gli struti del sangue, alle rotture delle uene interiori, all'uscire del budello del sedere, & à prohibire i superflui sudori. quantunque nuocano assai à chi stà in pericolo di cascare nella febbre per oppilatione delle uiscere, tanto deuente, quanto bagnandose ne. Quelle, che tengono mistura di uetriolo, ò di misi, ò di chalciti, ò di fori, ò di melanteria, per essere tutte cose d'una facultà medesima, hanno l'istesse facultà delle aluminose: quantunque siano molto piu efficaci, per hauer elle molta mordacità congiunta con la facultà costrettiva. & però conferiscono all'ulcere serpiginose, & corrosue. Le sulphuree mollificano, & scaldano ualorosamente i nerui. & però sono utilissime nelle paralisse, ne tremori, nelle contrattioni, & dolori di quelle. Risogliono i tumori delle giunture, & però ragioneuolmente si conuengono alle chiragre, alle sciatiche, alle podagre, & ad ogni altro dolore di giunture. Mitigano oltre à ciò non solamente i dolori del fegato, della milza, & della madrice; ma risogliono parimente i loro tumori, se ben nucono però allo stomaco, rilassandolo piu del douere. Spengono lauandose ne le lentigini, curano le uertilagini, & sanano la rogna. Le bituminose se ben giouano beuute à i morbi interiori, & per modo di bagno mollificano, & scaldano con qualche tempo i nerui; nondimeno riempiono il capo, hebetano i sensi, & spetialmente gli occhi. Quelle, che contengono pietra Armenia, ouero cerulea, ò erugine, ò chrisocollassano beuute gagliardamente uomitare: & fattone lauanda, fermano l'ulcere corrosue. Le infitte di orpimento, ò di sandarach dilatan il petto, & conferiscono à gli astmatici, & à tutti quei morbi frigidi, che impediscono il respirare. Quelle, che tengono di rame, conferiscono all'ulcere della bocca, à i flussi del gorgozzule, & de gli occhi. Le ferree ultimamente giouano allo stomaco, alla milza, alle reni, alla gonorrhoea, & à i flussi bianchi delle donne. In somma ogni acqua, che sia meschiata con altri minerali, ha l'istessa uirtù di quelli, che contiene. Et però non è bisogno di farne piu lungo processo. Chiamano l'Acqua i Greci, ^{Top} i Latini, Aqua.

Nomi.

Dell'Acqua marina.

Cap. XII.

L'ACQUA marina è calda, & acuta. Nuoce allo stomaco, conturba il corpo, purga la flemma. Applicata calda ne i bagni, tira, & risolue: gioua à i difetti de nerui, & alle bugance, auanti però che sieno ulcerate. Mettesi ne gli empiastri, che si fanno di farina d'orzo: mettesi anchora utilmente ne gli empiastri risolutiui. Fannosi della tepida cristeri per le euacuationi: & della calda, per i dolori di corpo. Vale il suo fomento alla rogna, al prurito, alle impetigini, à i lendini, & alle mammelle, che troppo s'empiono di latte dopo al parto: fomentata, leua uia i liuidi. E' ueramente salutifera alle punture uelenose, & spetialmente de gli scorpioni, di quei ragni che si chiamano phalangi, & de gli aspidi, i quali inducono tremore, & frigidità nelle membra: il che fa anchora entrandosi in essa calda. Gioua, facendosi bagni, à coloro che per lunga malattia s'enfiano in tutto il corpo, & parimente à i nerui. Riceuuto il uapor di quella, che bolle, conferisce à gli hidoprici, à i dolori del capo, & alla sordità dell'orecchie. La pura, che non habbia in se punto d'acqua dolce, riposta, lascia co'l tempo la malignità sua. Sono alcuni, che prima la cuocono, & poscia la ripongono in conserua. Dassi essa cosi sola per purgare i corpi, ouero con aceto inacquato, ouero con uino, ouero con mele: ma dopo l'operatione si dee dare il brodo delle galline, ouero de i pesci, per spegnere l'acutezza della mordacità sua.

Del Thalassomele.

Cap. XIII.

QUELLO, che si chiama Thalassomele, purga ualorosamente. Fassi d'ugual parte d'acqua marina, d'acqua piauana, & di mele, & poscia colate tutte queste cose per il colatorio, & messe al sole in

un

un uaso impeciato ne i giorni canicolari. Sono alcuni altri, che lo fanno con due parti d'acqua marina cotta, & una di mele, & lo ripongono nel suo uaso. & questo per purgare è ueramente piu moderato, che non è l'acqua marina, & piu piaceuole.

Dell'Aceto.

Cap. XIII.

10 **LO ACETO** infrigida, & costringe. gioua allo stomaco, fa appetito, ristagna i flusfi del sangue da qual si uoglia parte del corpo, beuuto, & sedendoui dentro. Cotto ne i cibi, uale à i flusfi del corpo: & messo in su le ferite sanguinose, ui ristagna il sangue: applicato con lana succida, ouero con spugna, sana le infiammazioni: ritorna il budello, che esce fuori per il sedere, & parimente nelle donne la madrice dislogata: ristagna i flusfi delle gengiue, & il sangue, che n'esce fuori. Vale all'ulcere, che uanno pascendo la carne, al fuoco sacro, all'ulcere corrosiue, alla scabbia, all'impetigini, alla crecenza della carne appresso all'unghie, & masime quando si mette con alcuna cosa appropriata al male: ferma, facendosene continuo bagno, l'ulcere, che mangiano, & corrodono, & uanno serpendo: fattone fomento caldo con solpho, gioua alle podagre: impiastrato con mele, risolve i liuidi. Mettesi insieme con olio rosado, con lana succida, ouero con le spugne per gli ardori in su'l capo. Il uapore del bollito gioua à gli hidropici, alla sordità, & suffoli delle orecchie: & distillatoui dentro, ammazza i uermi, che ui si generano. Il bagno del tepido, risolve i pani, ouero applicatoui sopra con una spugna: mitiga il prurito. Scaldato, & fattone bagno, gioua à i morsi di quegli animali uelenosi, che ammazzano con la frigidità loro: ma freddo uale nel medesimo modo à i morsi di quelli, che danno il ueleno caldo. Beuuto caldo, & uomitato, gioua contra à tutti i ueleni, & masime contra l'opio, la cicuta, sangue appreso nello stomaco, fonghi malefici, latte appreso, ixia, & tasso, insieme con sale. Beuuto fa cadere dal gorgozzule le magnatte beuute: mitiga la tosse uecchia, ma irrita la nuoua. Beuuto utilmente caldo per la strettura di petto asmatica: proibisce gargarizzato, le infiammazioni del gorgozzule: & conuiensi alla schirantia, & al caccare dell'ugola. tienfi caldo in bocca per il dolore de i denti.

Aceto, & sua
eliminatio -
ne intorno al
le sue facultà.

30 **QUANTV NQVE** semplicemente dicesse Dioscoride esser l'Aceto frigido, per essersi forse egli persuaso, che molto piu partecipi l'Aceto del frigido, che del caldo; disse nondimeno Galeno inuestigatore grandissimo delle qualità de medicamenti, nel primo libro delle facultà de semplici, che l'Aceto era composto di qualità contrarie, calide cio è, & frigide, & che non era egli fatto di parti simili, come ne anchora il latte. Il che confermò anchora all'VIII. libro pur delle facultà de semplici, con queste parole. Fu dimostrato nel primo libro di quelli commentarij, che l'Aceto era composto di sustanza mista, cio è di calida, & di frigida, & l'una, & l'altra sottile: ma la frigida supera la calida. Dissecca ualorosamente, di modo che si connumera con quelle cose, che disseccano nella fine del terzo ordine, di quello intendendo, che è potentissimo. Et nel primo libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, diceua pur egli: L'Aceto, il quale è del numero de i medicamenti incisui, oltre all'esser egli risolutiuo, ha anchora spetial uirtù di reprimere, di condurre, & di ripercuotere: come medicamento poco nella sua sustanza caldo, molto frigido, & sottile. Et nel IIII. libro delle facultà de i semplici: La frigidità (diceua) che nasce dall'Aceto tanto è ella piu ualorosa, quanto è piu sottile. Maritrouasi anchora in esso una certa acutezza calida, non però bastate per superare la frigidezza, che nasce dalla sua acidità, ma tale che puo prestamente farlo penetrare. Imperoche quanto piu facilmente penetra il caldo, che il freddo; tanto piu è atto ogni acuto succo à penetrare per i meati apparenti del corpo, che l'acido. Il caldo adunque con l'acutezza sua precede, penetra, & fa la strada: & il freddo con l'acidità sua gli seguita dietro. nel qual tempo si rende il senso dubbio, di modo che malageuolmente ne puo egli giudicare, come quello che non può del tutto dimostrare, che l'Aceto sia frigido, per ritrouarui una certa acutezza ardente, ne ancho che sia del tutto caldo. Percioche continuamente il freddo, che seguita dall'acidità, asconde il calore, che si causa dal precedere dell'acutezza, & non solamente l'asconde occupandolo, ma del tutto lo spegne: di modo che il senso del freddo è molto maggiore, che del caldo. Questo tutto disse Galeno. Dal che è chiaro, che quantunque l'Aceto contenga in se qualità diuerse, & contrarie; partecipa non dimeno molto piu del freddo, che del caldo. Alche hauendo diligentemente auertito Dioscoride, disse semplicemente rispettando la qualità, che superaua, che l'Aceto era frigido. Ma è però da sapere, che l'Aceto è tanto piu caldo, quanto è egli piu uecchio, & piu mordente. Imperoche con il testimonio di Galeno all'XI. libro delle facultà de semplici nel capitolo del grasso, & al III. delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, si proua, che il uino, l'aceto, il mele, l'olio, & il grasso tanto piu son calidi, quanto piu son uecchi. Onde puo ancho interuenire, che si ritroui aceto di molto tempo inuecchiato così fortemente acuto, che sia piu caldo, che freddo, o almeno eguale nelle sue contrarie qualità. Chiamano i Greci l'Aceto, Oξος: i Latini, Acetum: gli Arabi, Chal: i Tedeschi, Essig: li Spagnoli, Vin agre: i Francesi, Vin aigre.

Nomi.

Dell'Aceto melato.

Cap. XV.

60 **LO ACETO** melato, il qual chiamano oximele, si fa in questo modo. Prendonsi d'aceto cinque hemine, una libra di sal commune, dieci hemine di mele, & cinque festarij d'acqua, & fassi bollire ogni cosa insieme sino à dieci bollori: & come è freddo, mettilo ne i suoi uasi. Credesi che beuuto, pur

ghi gli humori grossi, & che giouai alle sciatiche, al mal caduco, & à i dolori delle giunture. Conferisce al morso di quella sorte di uipera, la qual chiamano sepa, all'opio, & parimente all'ixia. gargarizasi utilmente nella schirantia.

Ossimele, &
modo di far
lo secondo Ga-
leno, & Mes.

TRE MODI di fare l'Ossimele ritruouo scritti da Galeno nel IIII. libro del modo di conseruare la sanità: ma non però in ueruno mette egli sale, come fa Dioscoride, come si uede per le sue seguenti parole. Togliessi per far l'ossimele una parte di aceto, & due di mele spumato, & fansi così cuocere insieme à lento fuoco, fin che le qualità d'amendue diuentino una sola, & così facendo non si sente più crudità alcuna nell'aceto. Fassi anchor presto con acqua in questo modo. Togliessi una parte di mele, & quattro di acqua, & cuocansi insieme à lento fuoco, fin che spumandolo continuamente, finisca di far la spuma. Il che si fa più presto, o più tardi secondo la bontà del mele. Imperoche l'ottimo per far egli manco spuma, più presto si cuoce: & il manco buono per la molta spuma si cuoce più tardi, come che per il più sempre ne uada in spuma la quarta parte. Spumato adunque che sia, ui s'aggiunge la metà del suo peso d'aceto, & cuocesi fin tanto, che si faccia uno unimento di tutte le qualità, & che l'aceto al gusto non habbia più punto del crudo. Fassi anchora mettendosi in un tratto insieme à bollire tutte le tre cose predette in questo modo. Togliessi una parte d'aceto, due di mele, & quattro di acqua, & cuocansi insieme fino al calare della terza parte, o della quarta, spumandolo in tanto continuamente. Ma uolendosi più ualoroso bisogna metterli tanto aceto, che mele. questo tutto disse Galeno. Il quale seguitando Mesue descrisse il suo in questo modo. Lo Ossimele si fa d'aceto, d'acqua, & di mele. Metteuissi l'acqua, accioche cuocendosi lungamente si risoluiino quelle parti, che potrebbero eccitarui la uentosità, & anchora accioche meglio si possa spumare, & finalmente accioche facendosi la sostanza di questo medicamento più sottile, si distribuisca più ageuolmente per le membra di tutto il corpo. Metteuissi il mele per repugnare egli alla flemma. dal quale, & dall'aceto mescolati insieme nasce una certa terza facultà, la quale non è ne nell'uno ne nell'altro, quando sono separati. Et questa è efficacissima, & certissima per assottigliare, per incidere, & per risolvere le superfluità grosse, & uiscose di lungo tempo generate nello stomaco, & nel fegato: & parimente quelle, che sono scorse nelle giunture, & che generano le febbri lunghe: imperoche le incide, & le matura. Fassi d'una parte d'aceto, due di mele, & quattro d'acqua: cuocendosi prima l'acqua & il mele, fin che si finisca la spuma, & poscia ui s'aggiunge l'aceto, & spumasi continuamente. Dassene da una fino à tre oncie. Chiamano i Greci l'aceto melato, *Ὀξύμελι*: i Latini, *Acetum mulsim*.

Della Salamuoia acerosa.

Cap. XVI.

LA SALAMVOIA acerosa, la qual chiamano i Greci oxalme, uale facendone lauanda, contra l'ulcere, che uanno pascendo, & che corrodono, & parimente alle putride, à i morsi de cani, & alle punture de uelenosi animali. Ristagna il flusso del sangue, causato per l'incisione, che si fa per cauar le pietre della uescica, schizzandosi subito calda nella piaga. Riduce il budello del federe, che esce fuori. Fansene cristeri nella disenteria, quando le budella sono ulcerate d'ulcere corrosiue: ma bisogna poi subito fare un cristero di latte. Ammazza, gargarizata, ouero beuuta, le sanguisughe, che beuendosi s'attaccano alla gola, mondifica la farfarella, & l'ulcere del capo, che menano.

LA SALAMVOIA acerosa chiamata da i Greci oxalme, non è à i tempi nostri in alcun modo in uso. Faceuasi da gli antichi di aceto, & di sale, oueramente d'aceto, & di salamuoia. Chiamano i Greci la Salamuoia acetosa, *Ὀξύμελι*: i Latini, *Acidamuria*.

Nomi.

Del Thimoxalme.

Cap. XVII.

IL THIMOXALME usauano gli antichi, & dauanne à i deboli di stomaco tre, ouer quattro bicchieri, inacquato con acqua calda: & parimente nelle passioni delle giunture, & alle uentosità. Purga gli humori grossi, & neri. Fassi in questo modo. Togliessi uno acetabolo di thimo trito, di sale altrettanto, di ruta, di pulegio, di polenta, di ciascuno un pochetto, & mettesi tutto insieme in un uaso: & buttatigli poscia sopra tre sestarij d'acqua, & tre ciathi d'aceto, si copre il uaso con una tela, & mettesi al sereno.

Dell'Aceto scillino.

Cap. XVIII.

LO ACETO scillino si fa così. Togliessi la scilla ben bianca, & ben netta, & tagliasi, & infilzansi, in un filo i pezzetti discosto l'uno dall'altro tanto, che non si tocchino, & così si fanno seccare all'ombra quaranta giorni continui: de i quali pezzetti secchi si prende poscia una libra, & infondesi in dodici sestarii di buono aceto: ferralsi poscia benissimo il uaso, & mettesi sette giorni continui al sole: cauasi dappoi al detto tempo fuori la scilla, & spremesi prima bene con le mani, & gittasi fuori: chiari ficasi poscia l'aceto, & riponsi. Sono alcuni, che lo fanno, mettendo una libra di scilla solamente in cinque sestarij d'aceto. Altri togliono la scilla ben netta senza seccarla altrimenti, & mettonla con pari peso d'aceto, lasciando così stare in macera per sei mesi di tempo: & questo è ueramente più ualoroso per tagliare, & assottigliare i grossi humori. Dissecca l'aceto scillino l'humidità superflua delle

delle putride gengiue, & stabilisce, & conferma i denti smossi: toglie le putredini della bocca, & la grauezza del fiato. Beuuto, consolida, & indurisce il gorgozzule: fa buona uoce, limpida, & sonora. Dassi alle debolezze dello stomaco, à coloro che digeriscono il cibo malageuolmente, à melancholici, al mal caduco, alle uertigini, à mentecatti, & alle pietre che crescono nella uescica: conferisce alle strangolagioni della madrice, al crescimento della milza, & alle sciatiche. Ingagliardisce i debili, corrobora il corpo, & fa buon colore: affottiglia la uista: distillato nell'orecchie, gioua alla sordità. In somma è buono à ogni cosa. Ma non si dee però usare nell'ulcere dell'interiora, ne ne i dolori di testa, ne nelle passioni, & diffetti de i nerui. Beesi da digiuno ogni di, & nel principio se ne toglie poca quantità, ma si cresce però ogni giorno à poco à poco, tanto che alla fine se ne beue un ciatho per uolta. benché sono alcuni, che ne danno due ciathi alla uolta, & qualche uolta piu.

QUANTUNQUE assai sia stato detto da Dioscoride in questo luogo dell' Aceto scillino; nondimeno non m'è parso fuor di proposito di narrar qui le rare, & stupende uirtù, che scrisse di lui Galeno nel III. libro di quei medicamenti, che facilmente si possono apparecchiare, con queste parole. Saluberrimo, & ottimo scrisse Pithagora essere l' Aceto scillino, il quale usarono tutti gli Imperadori. Imperoche il suo uso prolunga molto la uita conseruando sane, & intere tutte l'estremità del corpo: & così si mantenne sempre esso Pithagora fino che uisse. Cominciò egli à usare questo medicamento hauendo già cinquanta anni, & uisse usandolo fino à cento diecesette sano, & senza esser mai molestato da infermità ueruna. Questo attribui egli tutto all' Aceto scillino, & per essere stato philosopho si puo molto ben credere, che non dicesse bugie. Et però io sotto la sua fede l'ho sperimentato: onde fo qui hora uero testimonio, che le facultà sue sono fermamente tali. Bisogna per farlo torre una scilla montana di peso d'una libra, & mondarla dalle parti piu dure, & tagliar le piu tenere minutamente, & metterle insieme con otto sestarij di buon aceto in un carratello al sole ne i di canicolari per un mese continuo: & poscia cauare fuori la scilla, & berse di questo un poco ogni mattina. Imperoche conserua le fauci, & tutte le parti della bocca: gioua alla bocca dello stomaco, facilita il respirare, chiarifica la uoce, acuisce molto il uedere, affottiglia l'udire, preserua dalle uentosità, non lascia oppilare, ne tumefare l'interiora nelle uiscere, & fa buon colore, & buon fiato. Coloro che usano questo aceto, quantunque sieno nel uiuere piu licentiosi del douere, fa loro digerire tutti i cibi, ne li lascia offendere da alcuna sorte di cibo, ne lascia riempire i corpi di superfluità, mal li conserua di ben in meglio. Tiene oltre à ciò mondificato il corpo da tutte le superfluità, come uento, cholera, seccia, & orina. Imperoche ageuolmente caccia egli fuori tutte queste superfluità, di modo che così è egli medicamento purgatiuo di tutto il corpo, anchora che la sordidezza fusse nell'ossa. Vale à i thisci di poca speranza: imo che habbiamo ueduti di quelli sanati da questo medicamento, della cui salute piu non si speraua. Gioua al mal caduco di lungo tempo contratto, di modo che non ritorna il parcosimo se non per lunghi interualli di tempo: ma il uenuto di nuouo sana egli perfettamente, ne lo lascia piu ritornare. Conferisce alle podagre, & à tutti gli altri dolori delle giunture, & alle durezza del fegato, & della milza. Questi sono gli effetti particolari dell' Aceto scillino. I comuni sono infiniti, per i quali ci siamo commossi à scriuere di questo salubre medicamento à beneficio di tutti. Questo tutto si ritroua scritto dall' authore di quel terzo libro chi che egli si sia, come si ritroui tra l'opere di Galeno, tra quelle cioè che si crede non esser sue. L' Aceto scillino chiamano i Greci Σκίλλινος ὄξος: i Latini, Acetum scillinum. Nomi.

Del Vino Scillino.

Cap. XIX.

IL VINO Scillino si fa in questo modo. Togliessi la scilla tagliata, come habbiamo dimostrato di sopra, & secca al sole, si pesta, & si staccia fortilmente. Prendesi poscia di questa una libra, & legasi in una tela rara, & sommergesi in uenti sestarij di buono, & nuouo mosto: & lasciatolo così stare per tre mesi continui, si tramuta poscia in un' altro uaso, & ferrasi bene. Puossi ulare la scilla fresca, duplicandone il peso, & tagliandola, come si tagliano le rape: ma bisogna tenere questo al sole per quaranta giorni, & inuecciarlo. Fassi anchora così in altro modo. Tolgonfi tre libre di scilla tagliata, & ben netta, & infondonfi in una metreta Italica di buon mosto, & lasciansi così macerare in un uaso benissimo ferrato per sei mesi continui: dopo al qual tempo si chiarifica, & si ripone. E' utile alla crudità, & alla corruzione del cibo, & parimente al uomito del cibo, & alla flemma raunata nello stomaco, & nelle budella: gioua à i difettosi di milza, alla mala habitudine del corpo, à gli hidropici, al trabocco di siele, alla difficoltà dell'orinare, à i dolori di budella, alle uentosità, à i paralitici, al lungo durare del freddo, & tremore auanti alle febbri, alle uertigini, & allo spasimo de i nerui. prouoca i mestruj: non nuoce punto à i nerui. Tanto è egli migliore, quanto piu s'inueccia. E' però da guardarsi di non usarlo nelle febbri, ne doue l'interiora fussero ulcerate.

SCRISSE del Vino Scillino Galeno nel III. libro de medicamenti, che ageuolmente si preparano (se però quell'opera è di Galeno, & non d'altri, come si pensano alcuni) con queste parole. Il Vino Scillino beuuto conserua l'huomo in sanità, imperoche affottiglia gli humori, & spetialmente la flemma: ne la lascia moltiplicare nello stomaco, ne nel uentre, ne nel corpo, ne nel fegato, ne nella milza, ne ne i nerui, ne nell'ossa: & così fa d'ogni altro humore uiscoso, & atto à oppilare; di modo che risolve ogni cosa. Solue, & lenisce il corpo, prouoca l'orina, & caccia con essa le superfluità. Purga di tal maniera la testa, che il naso resta del tutto asciutto. E' commodissimo medicamento per le podagre, per i morbi delle giunture, & per il mal caduco: & finalmente risana quasi ogni male.

Aceto scillino, & sue facultà.

Nomi.

Vino scillino, & sue facultà.

Fassi in questo modo. Togliessi una scilla bianca montana uicino al tempo de i di canicolari, di peso d'una libra: squamasi questa del tutto, & ponssi per dieci giorni à impassire all'ombra: & poscia si mette in un uaso di uetro con dodici sextarij di uin bianco uecchio: serrassi poscia in uaso, & lasciassi così attaccato per quaranta giorni. Cauasene poscia la scilla, & usassi per tutte le cose predette. Togliessene inanzi al cibo due oncie, ma dappoi al cibo non sene da piu di una oncia. Et uolendosi fare piu grato al gusto, se gli puo aggiungere due ouer tre sextarij di mele.

De i Vini, che si misturano con acqua marina.

Cap. XX.

FANNOSI i Vini, che si misturano con acqua marina, in diuersi modi. Imperoche sono alcuni, che gli mettono l'acqua marina, subito che sono uindemiate l'uue. Alcuni fanno prima impassire in su i grattici l'uue al sole, & poscia le calcano, mettendogli dentro l'acqua salsa. Alcuni macerano l'uua prima impassita nelle botti con l'acqua salsa, & poscia la calcano, & spremonne il uino. & questo diuenta dolce. Quelli, che tra queste lperie sono austeri, si danno ne i principij delle febbri, quando nõ se ne ritrouino di migliori: inuouono il corpo, giouano à coloro, che sputano la marcia, & à gli stitici di corpo. Quelli, che si fanno dell'uue Aminee, fanno dolere la testa, nuocono allo stomaco, & generano uentosità. Ma accioche coloro, che sono studiosissimi di questa arte, ne habbiano copia, fa hystoria, non reputiamo essere ueramente cosa inutile lo insegnare uarie compositioni di uini: non perche l'uso loro sia frequente, & necessario; ma per dimostrare di non hauer tralasciato quello, che in tal dottrina si ricercasse. Ne sono alcuni, che si fanno con manco fatica, & spefa, & che sono in uso cotidiano: come son quelli, che si fanno delle mele cotogne, delle pere, delle filique, & delle bacche del mirto.

Del vino delle Mele cotogne.

Cap. XXI.

IL VINO delle mele cotogne, altrimenti chiamato Melite, si costuma di fare in questo modo. Taglianfi le mele cotogne in pezzi, come si tagliano le rape, & cauatone fuori il seme, s'infondono al peso di dodici libre in una metreta di mosto, & per trenta di continui ui si lasciano in macera: chiarificasi poscia il uino, & si ripone. Fassi in uno altro modo anchora così. Pestansi le mele cotogne, & spremesene il succo, di cui si metton dieci sextarij con un settario di mele, & così si ripone. E questo uino costrettiuo, gioua allo stomaco, alla disenteria, à i fegatosi, alle malattie delle reni, & alla difficoltà dell'orina. Il Melomele, il quale chiamano anchora cidonomele, si fa in questo modo. Netansi prima le mele cotogne dal lor seme, & mettonsi in tanta quantità di mele, che ui si possano interamente sommergere. Diuenta buono dappoi uno anno, & falsi simile al uino melato: & tanto uale, quanto la soprascritta compositione.

Dell'Hidromelo.

Cap. XXII.

FASSI l'Hidromelo di due misure d'acqua cotta, & tenuta al sole ne i giorni canicolari, & d'una parte di melomele, fatto di mele cotogne. Ha la medesima uirtù.

Dell'Omphacomele.

Cap. XXIII.

LO OMPHACOMELE si fa così. Togliessi l'uua non matura, & lasciassi al sole tre giorni, & poscia se ne sprema fuori il succo, & mettesi con tre parti d'esso una sola d'ottimo mele spiumato: & tramutato poscia in altri uasi, si mette al sole. Ha uirtù di ripercuotere, & d'infrigidire: gioua à gli stomachi rilassati, & à i flussi stomachali. Non s'usa se non dappoi che è passato l'anno.

Del vino Apijte.

Cap. XXIIII.

IL VINO chiamato Apijte, si fa delle pere, come si fa quello delle mele cotogne, ma non bisogna, che le pere sieno troppo mature. Componsi similmente di filique, di nespole, & di sorbe. Tutti questi sono acerbi, & costrettui. Sono utili allo stomaco, & ristagnano tutti i flussi dell'interiora.

Del vino Enanthino.

Cap. XXV.

IL VINO Enanthino si fa della uite saluatica fruttifera. Toglionsi i fiori della lambrusca secchi al peso di due libre, & mettonsi per trenta giorni in infusione in un cado di mosto, & poscia si cola, & rionfi. Gioua à gli stomachi debili, alla nausea del cibo, à i flussi stomachali, & disenterici.

Del uino de Melagrani.

Cap. XXVI.

IL VINO, che chiamano rhoite, si fa de melagrani maturi, che sono senza noccioli, spremendo il succo da gli acini, & cuocendolo, fino che cali la terza parte, & riponendolo ne i uasi. E ualoroso contra i flussi dell'interiora, & contra le febbri, che cominciano con flusso di corpo. conferisce allo stomaco, ristagna il corpo, & prouoca l'orina.

10 IL VINO de melagrani si fa à i tempi nostri in Italia in diuersi modi. Imperoche sono alcuni, che subito che i melagrani sono sgranati, ne spremono il uino con il torchio, & mettono il uino in uasi di uetro: & lascianuelo fin che bullendo faccia la residenza, & finisca di bollire: tramutandolo poi in altri uasi di uetro, lasciando la feccia da banda, & mettongli sopra dell'olio, accioche non si guasti, ò diuenti aceto. Altri poi, che hanno maggior abondanza di melagrani, mettono gli acini in una tinella, & calcanli co i piedi, come communemente si calca l'uua: & poscia mettono tutto nel medesimo uaso à bollire al sole, coprendolo di modo che ne pioggia, ne rugiada ui possa entrare, fin tanto che la feccia uada al fondo, & che sia ben chiaro: & poscia lo cauano fuori, & serbano in carratelli di legno. Et così si conserva il tutto in questo modo senza mettergli altrimenti olio di sopra, pur che la bocca del uaso sia ben serrato con pece, ò con cera. Altri tolgono gli acini de i melagrani, & altrettanta d'uua nera garbetta, & calcano tutto insieme in una tinella, & senza spremere altrimenti le uinaccie lo lasciano bollire fin che si chiarisca: & poscia lo ripongono ne i bariglioni. Et questo è piu grato al gusto di tutti gli altri.

Del uino Rosado.

Cap. XXVII.

SI FA il uino rosado così. Togliessi una libra di rose secche, ben peste, legate in una tela, & sommergonsi in otto sestarij di mosto: & dapoi tre mesi si chiarifica, & si tramuta, & si ripone. Questo beuuto dopo al cibo, corroborata la digestione. Beuesi utilmente contra à i dolori dello stomaco, doue non sia la febbre: uale alla scorrenza del corpo, & alla disenteria. Quello, che chiamano Rhodomele, si fa del succo delle rose, & di mele: & è medicamento ueramente conuenueuole per lenire l'asprezza delle fauci.

Del uino, che si fa delle Bacche del mirto.

Cap. XXVIII.

30 IL VINO, che si tragge delle bacche del mirto, si fa in questo modo. Prende le bacche del mirto nere, & benissimo mature, & pestale, & cauane il uino per il torchiello, & riponlo. Sono alcuni, che lo cuocono, fin che cali la terza parte. Altri sono che seccano le bacche al sole, & poscia le pestano in poluere, di cui prendono un moggio, & l'infondono in tre hemine d'acqua, & altrettanto uino uecchio, & austero: & così poscia lo spremono, & ripongonlo. Costringe ualorosamente, è utile allo stomaco, gioua à i flussi stomachali, & parimente del corpo, conferisce all'ulcere dell'interiora, & flussi muliebri, fa neri i capelli.

Del uino Mirteo.

Cap. XXIX.

40 COSÌ SI fa il uino mirteo. Tolgonsi i rami del mirto nero con le frondi, & con le sue bacche, & pestansi: di cui si mette il peso di dieci hemine à bollire in tre congi di mosto, fino che cali la terza parte, oueramente la metade: colasi poscia, & si ripone. Vale alla farfarella, all'ulcere del capo che menano, al nascimento delle brozze, alle gengiue, al gorgozzule, & all'orecchie che distillano marcia: proibisce anchora il sudore.

Del uino del Lentisco, & del Terebintho.

Cap. XXX.

50 NEL MEDESIMO modo del mirteo preparasi il lentiscino, & così parimente il terebinthino: imperoche quelli rami di loro si debbono eleggere, che sono carichi di bacche. Hāno amendue le uirtù medesime: sono costrettiui, & stomachali: conferiscono à i flussi dell'interiora, della uescica, & dello stomaco, & similmente del sangue. Saldano, facendosene lauanda, tutte l'ulcere causate da flussi. Sedendouisi dentro, uagliano à i flussi matricali, & del sedere.

Del uino de i Dattoli.

Cap. XXXI.

60 IL VINO dei dattoli si fa così. Prendi de i dattoli piu uolgari ben maturi, & mettili in una tina, che habbia il fondo pertugiato: & che questo pertugio sia serrato con una canna impeciata, & il pertugio della canna ferrato con lino: & aggiugni sopra quaranta sestarij di dattoli, tre congi d'acqua: & non uolendolo troppo dolce, mettene cinque congi: & lascia così stare dieci giorni, & l'undecimo caua il lino fuori della cannella, & lascia uenire fuori il uino grosso, & dolce, & riponlo. E questo al gusto

al gusto soave, ma nuoce alla testa, gioua, per essere costrettiuo, à i flussi, alle dissolutioni, & flussi dello stomaco, & allo spato del sangue. Alcuni rimettono poscia sopra à i dattoli dell'altra acqua, & poi ne spremono il uino, reiterando così tre, quattro, cinque volte; ma non passano questo numero, perche quello, che si fa oltre al quinto, diuenta aceto.

Del uino fatto de Fichi secchi.

Cap. XXXII.

FASSI IL uino de fichi secchi in Cipro, come quello de dattoli: eccetto che sopra i fichi mettono acqua, oue sieno state in mollo le uinaccie fresche spremute di fresco. Tolgonsi adunque i fichi secchi neri, chiamati chelidonij, ouero phenicei, & spetialmente i neri, & così si macerano, come dicemmo; & dappoi à dieci giorni se ne caua fuori il liquore, & si fa la seconda, & la terza uolta con l'acqua, pure oue sieno state dentro le uinaccie; & dappoi intramettendo un certo spatio di tempo, si fa il quarto, & il quinto. ma si caua fuori acetoso, & usasi poscia in cambio d'aceto. È sottile, genera uentosità, nuoce allo stomaco, fa uenire in fastidio il mangiare: ma nondimeno muoue il corpo, & prouoca l'orina: prouoca i mestruj, fa copia di latte, genera sangue cattiuo, & fa uenire la lepra, come fa anchora quella beuanda, che si chiama zitho. Sono alcuni, che in sei amphore ui mettono dieci sestarij di sale. Altri ui mettono una amphora di salamoia, accioche non così ageuolmente si corrompa: & pensano, che così muoia piu il corpo. Altri mettono prima un suolo di finocchio, & di thimo, & poscia un suolo di fichi: & così fanno strato sopra strato, fino che'l uaso sia pieno. Falsi nel medesimo modo anchora de fichi del sicomoro, ma si conuerte in forte aceto: perche che in loro non è tanta possanza, che possa il lor liquore seruare troppo la dolcezza.

Del uino Resinato.

Cap. XXXIII.

IL VINO resinato si fa comunemente tra i popolari da ciascuno. Fassene copia in Galatia: perche quiui per non lasciare i freddi maturare l'uaa, il uino ageuolmente diuenta aceto, se non ui si mette dentro della ragia di pino. Per far questo si pesta la ragia con la corteccia del suo albero, & mettesi per ogni amphora di uino mezo sestario di ragia. Alcuni, dappoi che ha bollito, lo colano, & così separano la ragia dal uino: altri ue la lasciano stare. Questi uini, diuotando uecchi, s'indolciscono. Fanno tutti dolor di testa, & uertigini: ma aiutano però lo stomaco alla digestion: prouocano l'orina. giouano al catarro, & alla tosse, & parimente à i flussi stomachali, & à gli hidropici, alla disenteria, & à i flussi delle donne: mettonsi nell'ulcere profonde. Di questi quelli, che nereggiano, sono piu costrettiui, che i bianchi.

Del uino delle Pine.

Cap. XXXIII.

IL VINO delle pine si fa, togliendole così intere con la scorza, & pestandole, & macerandole nel mollo. Fa questo i medesimi effetti, che'l resinato. Oltre à cio, se alcuno cuocerà le pine predette nel mosto, farà beuanda conueneuole à coloro, che sono thifici.

Del uino fatto di Cedro, & d'alcuni altri alberi, & frutti.

Cap. XXXV.

FANNOSI similmente i uini del cedro, del ginepro, del cipresso, del lauro, del pino, & dell'abette. Tolgonsi i rami di questi alberi tagliati di fresco al tempo, che producono i frutti: & così freschi si pongono à sudare al sole, ouero in bagno, ò al fuoco: & mettesi per ogni congio di uino una libra di quello loro humore, & dappoi à due mesi si tramuta in altri uasi, & lasciasi auanti che si tramuti, per alcun tempo al sole. Ma è da auuertire, che i uasi de i uini composti con altre cose, si debbono sempre empire fino alla sommità: perche restano scemi, i uini diuentano acetosi. Oltre di questo è da sapere, che tutti i uini medicinali non si conuengono punto all'uso de sani. Questi scaldano tutti, prouocano l'orina, & ristagnano. Il laurino nondimeno scalda piu ualorosamente. Falsi anchora uino con il frutto del cedro maggiore, mettendo delle bacche sue peste meza libra per ogni congio di mosto: debbesi poscia tenere al sole quaranta giorni, & poi colare, & tramutare in altri uasi. Falsi parimente delle bacche del ginepro uino, come si fa il cedrino, & ha quella uirtù medesima. Falsi della cedria, liquore proprio che distilla dal cedro, quel uino, che si chiama cedrite, in questo modo. Lauasi la cedria prima con acqua dolce, & poscia ciascuna amphora s'abbomba con un bicchiere, & empiesi poscia di mosto. Ha questo uirtù di scaldare, & d'affottigliare: è utile alla tosse uecchia, oue però non si ritroui febbre, à i dolori di petto, & del costato, à i dolori delle budella, all'ulcere dell'interiora, allo spato della marcia, alle prefocazioni della madrice, & à gli hidropici: uale à i uermi del corpo, & al freddo, che uiene auanti alle febbri: conferisce à i morsi de gli animali uelenosi: ammazza le serpi: & medica i dolori dell'orecchie, quando ui si distilla dentro.

Del uino Impeciato.

Cap. XXXVI.

FASSI il uino impeciato di mosto, & di pece liquida. Ma bisogna prima lauare tanto la pece con salamuoià, ouero acqua marina, ch'ella diuenti bianca, & che l'acqua falsa n'escia fuor chiara: & dopo questo lauarla anchora cò acqua dolce: mettesi poscia di questa una oncia, ouer due in otto congi di mosto: & come ha bollito assai, & fatto la residenza, si tramuta in altri uasi. Questo scalda, digerisce, mondifica, astringe: gioua à i dolori di petto, di corpo, di fegato, di milza, & di madrice, pur che febbre non ui si ritroui. Vale à i catarrhi uecchi, alle ulcere profonde, alla tosse, alla strettura di petto, alla digestione debole, alle uentosità, & alle dislogagioni delle giunture, massimamente applicato con lana succida.

Del uino d'Assenzo.

Cap. XXXVII.

FASSI il uino d'assenzo in uarij modi. Alcuni adunque mettono in quaranta otto sestarij d'amphora Italiana, una libra d'assenzo di Ponto, & cuocono lo fino che cali la terza parte: & poscia di nuouo u'infondono sei sestarij d'aceto, & meza libra d'assenzo, & mescolano insieme diligentemente, & ripongonolo in un uaso: & come è ben riposato, lo tramutano, colandolo, in altri uasi. Alcuni altri tolgono una libra d'assenzo pesto: rauolto in una tela, & lo infondono in un cado di mosto per due mesi continui. Altri prendono d'assenzo tre, ouer quattro oncie, di nardo di Soria, di cinnamomo, di calsia, di squinantho, di calamo odorato, di corteccia di palma, di ciascuno due oncie: & pestano ogni cosa, & metton tutto in una metreta di mosto, serrando benissimo il uaso & lasciano così stare fino à due, ouer tre mesi: & poscia lo colano, & lo tramutano in altri uasi, & lo serbano per usare. Altri infondono in un cado di mosto quattordici dramme di spica Celtica, & quarata d'assenzo tutto legato in una tela: & dopo i quaranta giorni lo colano, & lo tramutano. Altri mettono in sei sestarij di mosto una libra d'assenzo, & due oncie di ragia di pino secca: & dopo dieci giorni colano, & ripongono il uino. E questo uino utile allo stomaco, prouoca l'orina, accelera la digestione: gioua à i fegatosi, al trabocco di fiele, & alle reni: proibisce la nausea, conferisce à gli stomachi debili, alle uentosità uecchie che gonfiano i precordij, à i uermini del corpo, & à prouocare i mestruj ritenuti. Beuuto copiosissimamente, & uomitato, gioua à chi hauesse beuuto quel ueleno, che chiamano iuxia.

Del uino d'Hissopo.

Cap. XXXVIII.

LODASI tra tutti gli altri quel, che si fa d'hissopo di Cilicia. Fassi parimente come quello dell'assenzo: percioche si toglie una libra di foglie d'hissopo peste, & mettonsi in una amphora di mosto, legate in una pezza di lino insieme con alcune picciole pietre, accioche fatto graue l'inuoglio dell'herba, se ne uada al fondo: colasi poscia il uino dopo i quaranta giorni, & tramutasi in altri uasi. Vale contra le infirmità del petto, del costato, & del polmone, alla tosse uecchia, & strettura di petto: prouoca l'orina: gioua à i dolori di corpo, al freddo, & al tremore, che uiene nel principio delle febbri circolari: prouoca i mestruj.

De i uini fatti di diuerse piante:

Cap. XXXIX.

FASSI quello del chamedrio similmente come quello dell'hissopo. Scalda, risolue, & gioua à gli spasimati, al trabocco di fiele, alle uentosità della madrice, à gli stomachi che tardamente digeriscono, & à i principij dell'hidropisia. Inuechiandosi, diuenta migliore. Componsi nel medesimo modo quello della stechade, mettendo però una libra di stechade in sei congi di mosto. Dissolue i grossi humori, le uentosità del costato, i dolori de i nerui, & i difetti causati dal cielo. d'assi utilmente al mal caduco con pirethro, & sagapeno. Fassi per tutti questi malori della stechade anchora uno acetato, facendoui macerar dentro la herba, come s'è detto: & ha le medesime uirtù del uino. A far quello della betonica, si prende l'herba, quando è piena di seme maturo, con i suoi rami al peso d'una libra, & infondesi in due congi di uino, & trauasasi dopo al settimo mese. Vale così, come la pianta stessa, contra à molti difetti dell'interiora. Et uniuersalmente parlando, è da sapere, che tutti i uini artificiatati acquistano la uirtù di quelle cose, che ui si mettono dentro. & imperò non farà malageuol cosa à coloro, che sapranno la natura di quelle cose, che ui si mettono, il conoscere poscia la uirtù de i uini: quali sono però da usare solamente, oue non sia la febbre. Fassi anchora della betonica l'aceto utile ueramente à tutte le predette cose. Quello del tragorigano si fa, mettendo in infusione quattro dramme di tragorigano, legate in tela rara, in quattro sestarij di mosto, & tramutandolo poi dopo à tre mesi. Gioua à i dolori di corpo, à gli spasimati, à i rotti, à i dolori di costato, à strettura di fiato, & à gli stomachi che malageuolmente digeriscono il cibo. Fassi de i nauoni, mettendone d'essi pesti due dramme in quattro sestarij di mosto, & il resto si fa, come di sopra è detto. Gioua à gli stomachi debili.

bili, & à gli affaticati per combattere, ouero per lungo caualcare. Componi quello del dittamo, mettendo d'esso in infusione quattro dramme in quattro sextarij di mosto. Vale à i fastidij, & nausea dello stomaco: prouoca i mestrui, & le purgationi ritenute dapoi al parto. Fassi quel del marrobio, togliendo otto sextarij delle sue foglie trite ben mature, & infondendole in una metreta di mosto, faccendolo poi come s'è detto ne gli altri. Gioua questo à i difetti del petto, & à tutti i malori, à cui conferisce il marrobio. Per far quello del thimo, si prendono cento oncie di thimo pesto, & stacciato: legasi il thimo in una tela, & infondesi in una amphora di mosto. Vale alla debolezza della uirtù digestiua, alla nausea del cibo, alla disenteria, à i dolori de i nerui, & de i precordij, al freddo del uerno, & al morso di quegli animali uelenosi, dopo al quale s'infrigidiscono i corpi, & putrefaschi il luogo del morso. Fassi similmente quello della satireia, & è simile nelle uirtù sue à quello del thimo. Fassi dell'origano Heracleotico quello, che chiamano origanite, nel medesimo modo: & ha le uirtù medesime: Fannosi anchora uini di calamento, di pulegio, & d'abrotano in quel modo medesimo, che si fa quello del thimo. Giouano à gli stomachi debili, alla nausea, & al trabocco di fiele: percioche prouocano l'orina. Fassi similmente della coniza uino piu efficace contra i ueleni, & uelenosi animali di tutti gli altri.

Del uino Aromatite.

Cap. XL.

IL VINO Aromatite si fa cosi. Prendi di palma, d'aspalatho, di calamo odorato, di spica Celtica, di ciaschuno quattro sextarij: & fatto che n'haurai poluere, impastala con uino passo, & fanne bocconi grossi, & mettili in dodici sextarij di mosto austero, & serra bene il uaso, & lascialo cosi riposare fino à quaranta giorni: & come l'haurai purgato dalla feccia, riponlo. Fassi anchora in altro modo cosi. Prendi di calamo odorato una oncia, di radici di ualeriana dramme sette, di costo due drame, di nardo di Soria dramme sei, di casia una oncia, di croco quattro dranne, d'amomo dramme cinque, d'asaro dramme quattro. Pesta insieme ogni cosa, & lega in una tela, & sommergi tutto in un cado di mosto: & dapoi che haurà finito di bollire il mosto, tramutalo. Vale à i dolori di petto, di costato, & di polmone, alla difficoltà dell'orina, al freddo che uiene nel principio delle febbri, al ritenimento de i mestrui, & à coloro, che caualcano ò caminano per luoghi freddi: affortiglia la grossezza della semina, fa buon colore, prouoca il sonno, & leua i dolori: gioua à i malori delle reni, & della uescica.

De i vini fatti di diuersi odoriamenti.

Cap. XLI.

FASSI un uino per la tosse, per li catarrhi, crudità, uentosità, & humidità di stomaco. Et per far cio si prendon due dramme di mirrha, una di pepe bianco, sei d'iride, & tre d'anisi. Pestansi tutte queste cose insieme, & mettonsi poscia in una tela, & sommergonsi in sei sextarij di uino: colasi poscia il uino dopo à tre mesi, & riponsi in altro uaso. Dassi dapoi che s'è passeggiato alquanto, cosi puro alla misura d'un ciatho. Componi quello, che si chiama nettartite, della radice dell'helenio, togliendone di secca il peso di cinque dramme, & legandola in tela, & sommergendola in sei congi di mosto, & tramutandola dapoi à tre mesi. Vale à i difetti dello stomaco, & del petto, & prouoca l'orina. Fassi anchora uino del nardo di Soria, & parimente del Celtico, & del malabathro, in questo modo. Tolgonsi di ciascuno sei oncie, & mettonsi in infusione in due congi di mosto. & colasi dopo due mesi, & dassene à bere un ciatho mescolato con tre d'acqua. E questo ualoroso à i malori delle reni, à i difetti di fegato, al trabocco di fiele, & alla difficoltà dell'orina: gioua à gli stomachi debili, & à coloro che hanno mal colore. Sono alcuni altri, che lo fanno mettendo in una amphora di mosto una oncia, ouer due di radice d'acoro, & tre di Celtico nardo. Quello, che chiamano asarite, si fa dell'asaro herba, mettendo tre oncie in dodici sextarij di mosto nel modo predetto. Prouoca questo l'orina, & gioua à gli hidropici, à fegatosi, al trabocco di fiele, & alle sciatiche. Fassi del nardo saluatico cosi. Tolgonsi di radici fresche di nardo saluatico otto oncie, ma prima si pesta la radice, & stacciasi, & infondesi in un congio di mosto, & lasciasi cosi riposare per due mesi di tempo. E utile à i fegatosi, alla difficoltà della orina, alle uentosità, & à gli stomachi debili.

De i uini fatti di diuerse sorti d'erbe.

Cap. XLII.

FASSI il uino di dauco in questo modo. Tolgonsi sei dramme di radici di dauco bē peste, & mettonsi in una amphora di mosto, & similmente si tramutano. Gioua à i dolori di petto, de i precordij, & della madrice: prouoca i mestrui, fa ruttare, & prouoca l'orina: gioua alla tosse, à i rotti, & à gli spasmati. Prendesi per fare il saluiato una oncia di saluia, & infondesi in una amphora di mosto, Vale contra à i difetti delle reni, della uescica, & del costato: conferisce à gli sputi del sangue, alla tosse, à i rotti, à gli spasmati, & à i mestrui ritenuti. Fassi cosi quello, che chiamano panaceo. Mettesi una oncia di panace in un congio di mosto, & poscia si tramuta. Conferisce alle rotture à gli spasmi, alle contusioni, & alla stettura di petto: sminuisce la milza, è ualoroso à i dolori di budella, & alle sciatiche: corrobora la digestione: prouoca i mestrui, & parimente il parto: & gioua à gli hidropici, &

ai morfi dei serpenti. Fannosi nel medesimo modo quelli dell'acoro, & della radice dolce: ma bisogna metterne di ciascuna otto oncie in sei congi di mosto, & lasciar così in macera tre mesi, & poscia tramutare in altri uasi. Giouano à i dolori del petto, & del costato, & prouocano l'orina. Falsi dell'apio uino, togliendo del suo seme maturo, & fresco, pesto, & stacciato noue oncie, & legandolo in una tela, & mettendolo in una amphora di mosto. Prouoca l'appetito, gioua à gli stomachi debili, & alla difficoltà dell'orinare, & dissolue le uentosità. Fannosi nel medesimo modo uini di finocchio, d'anetho, & di petroselinio, & hanno la uirtù medesima. Falsi un uino di fior di sale molto piu ualoroso per purgare, che non è il uino temperato con acqua marina. Nuoce alle fauci, alla uescica, alle reni, & allo stomaco: & imperò non gioua ne in sanità, ne in malattia. Fassene uno, che ammazza il parto, & fa sconcire le donne, in questo modo. Piantasi appresso alle uiti l'elaboro, ouero la scammonca, ouero il cocomero saluatico: imperò che le uiti tirano à se tutta la loro uirtù. Il uino di queste ammazza il parto: del quale inacquato si dà da digiuno dapoi al uomito, la misura d'otto ciathi. Prendonsi per far quello della thimalea de i suoi rami insieme con le frondi, & co'l frutto trenta dramme, & infondonsi in tre cògi di mosto, & cuocesi à lento fuoco, fino che cali la terza parte: & poscia si cola, & riponsi. Purga l'acquosità, & sminuisce la milza. Falsi della chamelea, togliendola quando fiorisce, insieme con le frondi, pestandola, & criuellandola, al peso di dieci dramme, & mettendola in un congio di mosto per due mesi, & poscia tramutando il uino in altri uasi. E ualoroso alle hidropisie, à i fegatosi, alle lasitudini, & alle donne che non si purgano nel parto. Quello del chamepitio si fa nel medesimo modo, & ha le uirtù medesime, & prouoca l'orina. Toglionsi per fare quello di mandragora, sei oncie della scorza della sua radice, tagliate prima, & infilate in uno spago, & messe in un cado di uino, lasciandouele fino à tre mesi, & trasportando poi il uino in altri uasi. Fassene per meza beuanda mezo seltario: ma mescolato con altrettanto uino passo. Dicono, che mettendone un seltario in un congio di uino, & beuendone poscia, fa dormire. beuutone un ciatho con un seltario di uino, ammazza: beuuto medrio cremente, non lascia sentire i dolori: ingrossa i catarrhi sottili tanto odorato, quanto beuuto: & fa il medesimo mello ne i cristeri. Falsi anchora uino acconcio con elleboro in questo modo. Prendesi un congio di mosto inacquato con acqua marina, & infondonuili dentro dodici dramme d'elaboro nero trito, & legato in una tela netta: & come comincia à bollire, hauendolo prima molto ben rotto, si mescola con quattordici, ouer quindici congi d'acqua marina, & dopo alquanti giorni si cola, & usasi. Fassene per soluere il corpo un ciatho con acqua, subito che si esce del bagno, hauendosi uomitato dapoi alla cena. Falsi in altro modo anchora così. Toglionsi uenti drame d'elaboro, dodici oncie di cipero, tredici di spica Soriana. pestasi tutto, & stacciasi, & leggasi in una tela, & infondesi in quattordici seltarij di uino di Coe quaranta giorni: colasi poscia il uino, & dafsene meza hemina per uolta à bere. Falsi anchora altrinèti. Toglionsi dodici seltarij d'acqua marina, & sei libre d'elaboro bianco, & mettesi tutto per quaranta giorni in una amphora di mosto, & poscia si cola. Il quarto modo di farlo è così. Toglionsi dodici dramme d'elaboro, & quattro d'aphronitro, & infondonsi in dodici seltarij di mosto, per quindici giorni: colasi poscia, & usasi dapoi finiti sei mesi. Questo ammazza il parto, & fa sconcire. Il quinto modo di farlo è questo. Togli dell'uaa impalsita al sole in su i gratucci, & mettila in una metreta di mosto (la metreta tiene dodici congi) & aggiungi uenti dramme di gesso, & lascia così riposare per due giorni: & poscia infondi trenta drame d'elaboro nero, & altrettanto di giunco, & di calamo odorato, di bacche di ginepro seltarij due & quarto, di mirra, & di zaffarano, di ciascuno una dramma: metti tutto in una tela, & sospendi nel mosto per quaranta giorni, & poscia colalo. inacquasi, & dafsene per uolta due, ouer tre seltarij. Questo purga le donne di parto, & che si sono sconcie: fa partorire, & gioua alle prefocazioni della madrice. Quello della scammonca si fa così. Togliessi delle radici della scammonca cauate al tempo della metitura il peso di cinque dramme, & mettonsi legate in una tela in un congio di mosto per trenta giorni. Purga questo il corpo, & solue la cholera, & la flemma.

TANTO è chiaro quello, che di diuerse sorti di Vini dal principio di questo quinto libro fino à questo luogo ne scriue Dioscoride, che non è stato necessario di fare in cio alcuno particolare discorso, secondo il nostro solito, à capitolo per capitolo: & tanto piu per saper noi, che la maggior parte d'essi non sono à i tempi nostri in uso. bene che potessero molto giouare, quando si tenessero fatti, oue fusse necessario l'uso loro, Come uediamo quello dell'Eupbragia giouare marauigliosamente alla uista: quello del Tamarigio, alla milza: quello delle frondi di Sena solutiuo conferire molto alla malinconia, & à gli impedimenti di tutti i sensi: & altri ad altri diuersi malori, & infirmità del corpo. Il che togliendolo per fermissimo argomento, m'imaginai prima di ciascuno altro: (come di sopra nel primo libro al capitolo dell'Ebeno fu à sufficienza detto) di far quello del legno d'India, ouer Santo, per il mal Francese: con il quale hoggi à i tempi nostri si fanno di bellissime opere. Et però ne i morbi frigidi con tali uini spesso si curano con facilità gli infermi. Il che sapendo, & hauendo conosciuto l'eccellentissimo philosopho, & medico Arnaldo da Villa noua, fece di tali uini artificiali un bellissimo, & ampio trattato, di cui si puo ageuolmente seruire ciascuno, che in tal materia si diletti: percioche in Alamagna appresso à i Tedeschi tal medicina hanno ot-

Vini artificiali, & loro estimatione.

Discorsi del Matthioli

Di tutte le Pietre metalliche.

Della Cadmia.

Cap. XLIII.

LA CADMIA ueramente ottima tra tutte le spetie è quella di Cipro, chiamata propriamente botrijte, ferrata, mediocremente graue, & propinqua alla leggerezza, d'aspetto acinosa, di colore di spodio, & che rotta è cinerulenta, & rugginosa. Tiene il secondo luogo di bontà quella, che di fuori è di colore ceruleo, & di dentro piu bianca, simile alla pietra onichite: & cosi sono quelle, che si cauano nelle caue uecchie de i metalli. E una altra cadmia, chiamata placodes, cio è crostosa, che ha certe macole sopra di se, come linee, & imperò chiamata zonite. Enne di una altra forte, chiamata ostracite, sottile, & per la piu parte nera. ma quella, che ha forma di tetti, ha raccolta in se assai terra. Vituperasi la bianca. Sono utili per li medicamenti de gli occhi la botrijte, & la onichide: & tutte l'altre per metter ne gli empialtri, & nelle polueri cicatrizatiue. Quella, che si porta di Cipro, è utile à tutte queste cose. ma quelle che ci si recano di Macedonia, di Thracia, & di Spagna, sono ueramente uituperabili. Ha la cadmia uirtù di costringere, d'incarnare l'ulcere profonde, di mondificare la marcia, di disseccare, di ferrare, di tor uia la carne superflua, di cicatrizzare, & saldare quelle ulcere, che malageuolmente si consolidano. Generasi la cadmia di rame acceso nelle fornaci, accostandosi, & attaccandosi le sue fauille alle pareti della fornace, & parimente alle camere. Sono grandi, & fatte di ferro quelle uerghe, che i fornaciari chiamano acestide, commesse nelle sommità, & in esse bene incassate, accioche ui s'appongano suso le fauille, che si leuano in alto dal rame, & ui si ritengono. Queste adunque attaccandosi lungamente l'una sopra l'altra, fanno alla fine un corpo: & cosi d'esso se ne fa qualche uolta una sola spetie, qualche uolta due, & qualche uolta tutte le spetie. Fassi la cadmia in Cipro nel monte, che soprattà alla città di Sola, abbrusciando quella pietra, che si chiama pirite. nel qual monte si ritrouano anchora miniere, che tengono uena di chalciti, di misi, di fori, di melanteria, di ceruleo, di chrifocolla, di chalantho, & di diphrige. Non manca chi dica ritrouarsi la cadmia nelle caue delle pietre, ingannati dalla molta similitudine d'alcune pietre, come son quelle, che si ritrouano appresso à Cume, nelle quali non si ritroua però uirtù alcuna di cadmia. Ma si conoscono, percioche queste pietre sono assai meno ponderose, che non è la cadmia, & mastilandole, non lasciano al gusto alcuno strano odore. Oltre à ciò mastilandosi questa pietra, offende i denti: ma la cadmia cedendo non fa resistenza. Possonsi conoscere anchora per altra uia: imperoche la cadmia macinata in poluere, & impastata con aceto, & secca poscia al sole, s'attacca insieme: il che nõ fa in alcun modo la pietra. Oltre à questo la pietra poluerizzata, & messa in su'l fuoco, salta in quà, & in là, & fa un fumo simile al fuoco: & la cadmia stà salda, & sputa fuori una fuligine in uarij discorsi di liste, di colore rosso, ouero di rame. La pietra anchora messa nel fuoco, & lasciata poscia raffreddarsi, muta ueramente colore, & diuenta molto piu leggiera: ma la cadmia non uaria il suo primo colore, se però non si cuoce piu, & piu giorni. Fassi la cadmia nelle fornaci dell'argento piu bianca, & manco pesante: ma non è nelle uirtù sue da comparare con quella, che si fa del rame. Abbrusciasi la cadmia predetta, coprendola di carboni, fino che si uegga lucida, & far le uesciche, come la spiuma del ferro: & all'hora si spegne nel uino Amineo, quella cio è, che si prepara per gli empialtri: ma quella, che si prepara per li medicamenti della rogna, si spegne nell'aceto. Sono alcuni, che la tolgono cosi bruciata, & tritanla nel uino, & poscia la riabbrusciano in un uaso crudo di terra, fino che diuenti come pomice: & ritrittatala pur con uino, la brusciano la terza uolta, fino che del tutto si faccia cenere, che non habbia in se asprezza alcuna, & usarla poscia in cambio dello spodio. Lauasi fatto questo trita nel mortaio, gittandone fuori l'acqua, fino che ui si consumi ogni immonditia: fansene poi pastelli, & ripongonsi.

Cadmia, &
sua essamin.

Historia scrit-
ta da Gal.

NON solamente si ritroua la Cadmia fatta per arte; ma anchora fatta dalla natura nelle miniere. Per arte si fa quella, che si condensa nel piu alto de i forni, oue si fonde il rame, & quella che già si faceua in Cipro, fino al tempo di Dioscoride, & di Galeno nel monte uicino alla città di Sola, abbrusciando quella pietra, che chiamano pirite. La naturale (secondo che pur riferisce esso Galeno al 1x. delle facultà de i semplici) si ritrouaua al suo tempo nel monte predetto, nelle miniere del rame: di cui scrisse egli l'historia con queste parole. La Cadmia si fa nelle fornaci, oue si cola il rame, non d'altro ueramente che di quella terra, di cui si genera esso rame, andandosene ella per la forza del fuoco in alto, come una certa fuligine, o uogliamo pur dire, come fauilla. Chiamasi terra, o chiamasi pietra quella, di cui separandosi nelle fornaci, se ne fa d'una parte il rame, d'una parte la cadmia, & d'una parte il diphriges, questo non importa. Fassi anchora di miniera d'argento, separandosi le parti nel medesimo modo. Fassi oltre à questo, abbrusciando quella pietra, la quale chiamano pirite. Ritrouasi ancora in Cipro la cadmia fatta senza fornace: & imperò si puo benissimo chiamar questa pietra. Al tempo, che io feci la mia peregrinatione nell'isola di Cipro, si ritrouaua in Sola pochissima di quella, che si fa nelle fornaci. ma ben di quella, che è pietra cauata dalle miniere de i metalli, ritrouai io ne i monti, & ne i riuì delle acque, delle quali portai poscia meco in Asia, & di quiui in Italia à piu miei amici, da i quali mi si riferiuano infinite gratie: imperoche diceuano

bauer

- hauer riceuuto per cio da me grandissimo dono, per esser questa la piu ualorosa di tutte le cadmie. Et questa tale ueniente, puo ciascuno chiamare Cadmia di pietra. Ma quella, che e abbruciata, e di due spetie, di cui chiamano i medici l'una Botrijte, & l'altra Placite. La botrijte e quella, che ascende all'alto della fornace: et la Placite quella, che cala nel basso. E per questo manifesto, che la Botrijte e composta di parti piu sottili, & la Placite di piu grosse: ma hanno pero amendue uirtu di disseccare, come tutto il resto de i metalli, & sono sassose, & terrestri. Et impero oltre alla uirtu disseccatiua, che possiedono, sono mediocrementemente asferfue: come che sia necessario, che quella, che si toglie delle fornaci, habbia uirtu alquanto piu fucosa. Et impero meritamente coloro, che la lauano, fanno un medicamento, che dissecca, & asferge mediocrementemente senza mordacità alcuna, utilissimo ueramente in quelle ulcere, che hanno di bisogno d'essere impire di carne, & ne gli occhi, & parimente in tutto il corpo. Oltre a cio e la cad-
- 10 mia ualorosa nell'ulcere molto humide, & putride de i corpi abundantemente humidi, come sono quelli de gli eunu-
chi, delle donne, & de i fanciulli, ma in corpi piu duri, & piu saldi si richieggono cose, che disseccino piu ualorosa-
mente. Dissecca la cadmia, & asferge leggermente: & nel caldo, & nel freddo e quasi temperata. questo tutto della Cadmia scrisse Galeno. Il che conferma parimente Plinio al x. cap. del xxxiiii. libro, cosi dicendo. Le
- Cadmia, &
sua historia
scritta da Pli.
- miniere del rame sono in molti modi utili nella medicina, per sanarsi con esse prestamente le ulcere: non di meno tra
tutte ui gioua grandemente la cadmia. Fassi questa senza dubbio nelle fornaci dell'argento piu bianca, & piu lega-
giera; ma non pero da compararla a quella, che si fa di rame. Sono di cadmia piu spetie: percioche si chiama Cad-
mia la pietra, di cui si fa il rame, necessaria per fonder nelle fornaci, & inutile in medicina. Ritrouasi parimente
nelle fornaci con altra origine di nome. Generasi questa dalla piu sottile parte della materia minerale, cacciata fuo-
ri dalle fiamme del fuoco, & dal soffiare de mantici: & ritrouasi poscia attaccata alle uolte, & alle pareti di esse for-
naci, secondo la quantita di cotal materia leggiera euaporata. Sottilissima si ritroua nella istessa bocca delle fornaci,
doue le fiamme combattono nello uscire, chiamata propriamente Capnite, cio e affumata, riarfa, & simile per
la sua troppa leggerezza alle fauille. La ottima e quella di dentro, che pende dalle uolte, chiamata dalla dipen-
denza Botrijte. Questa pesa piu della prima, & manco delle restanti. E di due colori, tra quali il peggiore e
quello che par di cenere, & il rosso il migliore: frangesi facilmente, & e utilissima ne medicamenti de gli occhi.
La terza si ritroua nelle pareti delle fornaci, la quale per esser fatta di piu graue materia non puote salire in alto
alle uolte: & chiamasi Placite, per esser piu presto crosta, che pomice, di dentro uaria, & uile per la rognia, &
per cicatrizzare le ulcere. Di questa sono parimente due spetie: l'una Onichite, di fuori quasi cerulea, & dentro
quasi simile alle macchie delle ugne; & l'altra Ostracite del tutto nera, & tra tutte le cadmie sordidissima, ma uti-
lissima per le ulcere. questo tutto disse Plinio. Sopra al che e d'auertire, che erro egli in dire che la Cadmia mine-
rale e necessaria per le fusioni delle fornaci, & inutile nelle medicine: auenga che questa sia in cio piu commendata
da Galeno, che tutte le altre spetie. Io ho piu uolte uista la Cadmia di tutte le sorti in uarij & diuersi luoghi di Ger-
mania, & ricordomi hauer ricolta la Botrijte con le proprie mani a Perzene in su'l Trentino ne i forni, oue si fa l'ot-
tone, & parimente in Sbozo luogo d'Alamagna, oue si cola grandissima quantita di rame. Vn bel pezzo di Cadmia
botrijte mi mandò già da Zagabria città de' Dalmatia l'ecellentissimo M. Gioseppo Salandi medico Bergamasco.
Spetie di Cadmia botrijte e ueramente quella, che chiamano gli spetiali Tutia Alessandrina, la quale quantunque
sia in commune uso per la uera Tutia, di cui diremo nel seguente capitolo; non e però altro, che la uera Cadmia mi-
nerale scrittane da Dioscoride, & da Galeno. Et non e gran marauiglia, che cosi habbia a i tempi nostri lasciato il
proprio nome, & successa in luogo della Tutia; percioche fino al tempo di Dioscoride era in cambio dello Spodio,
il quale non e altro, che Tutia imperfetta. Chiamano i Greci la Cadmia, καδμεία: i Latini, Cadmia: gli Arabi, Nomi.
- 40 Climia, & Chlimia: i Tedeschi, Grauer Augstem.

Della Pompholige, & Spodio.

Cap. XLIII.

- LA POMPHOLIGE e solamente differente dallo spodio di spetie. percioche lo spodio nereg-
gia, & il piu delle uolte e piu ponderoso, & pieno di pagliuche, di peli, & di terra, & e quasi una cer-
ta superfluità, che si spazza dalla uolta delle fornaci, doue si cola la uena del rame. Et la pompholige e
grassa candida, & cosi leggiera, che puo ageuolmente uolarsene per l'aria. Di questa ne sono due spe-
cie: di cui n' e una, che s'inchina al colore dell'aria, grassetta: & l'altra candidissima, & leggerissima. Fassi
la pompholige bianca ogni uolta, che gli artefici di fare il rame, uolendola fare eccellente, spargono
- 50 sopra alla miniera fusa copiosamente la cadmia trita: imperoche tutte le minutissime fauille, che se ne
uolano all'alto, si condensano in pompholige. Fassi oltre a cio la pompholige, non solamente della
miniera del rame, & industria de gli artefici, ma della cadmia anchora, fatta euaporare per forza di ma-
tici. Il modo di farla e cosi. Si fabrica in una casa, che habbia due palchi, la fornace, nella cui uolta
sia un mediocre pertugio nella cima, cio e uerso il palco: il muro della casa, doue s'accosta la fornace,
sia tanto pertugiato, che ui possa entrare la canna de i mantici: oltre a cio, habbia uno uscietto pic-
ciolo fatto per l'entrare, & uscire dell'artefice: & a questo muro sia congiunta una casetta, oue stieno
dentro i mantici, & colui, che li mena. Accendonsi poscia nella fornace i carboni, & come sono ac-
cessi, l'artefice ui sparge sopra la cadmia trita sottilmente, standosi nella parte di sotto: & il medesimo
ufficio fa un suo ministro, gittandola a basso nel fuoco da alcuni luoghi di sopra aperti nella uolta. &
- 60 cosi ual'artefice aggiugnendo il fuoco, fino che si consumi tutta la cadmia, che ui mettono. Il che
fa, che alzandosi in fumo la parte sottile, & leggiera, se ne uoli in alto al palco, attaccandosi ad esso,
alla uolta della fornace, alla fornace, & alle pareti. Rassembra questa materia, quando comincia nel

principio à fare corpo, alle uesciche, che si producono nell'acqua: ma poscia crescendo molto piu la materia, diuenta simile à i fiocchi di lana. Le parti piu ponderose, riscalando al basso, ritornano chi sopra alla fornace, & chi nel pauimento della casa: & questa è assai peggiore di quella, che è sottile, & per esser terrestre, & perche nel ricorla riporta seco assai sporcizie. Sono alcuni, che si pensano, che solo à questo modo si possa fare lo spodio antedetto. Di cui il piu lodato è quello, che si ci porta di Cipro, che messo nell'aceto respira odore di rame, di colore quasi simile alla pece, & d'odore di fango: & posto, quando non è sophisticated, in su'l carbone acceso, ui bolle fuso, diuentando di colore d'aria. E' adunque da auertire à tutte le note predette diligentemente. percioche alcuni la contrafanno con colla taurina, cò polmone pecorino, oueramente marino, ò con fichi primaticci saluaticchi brufciati, & altre cose simili. ma facilmente si conosce il frodo: percioche facendone la proua, non ui si ritroua niuna delle cose predette. Lauasi la pompholige communemente cosi. Legasi asciutta, ouero irrorata con acqua in una tela netta, alquanto rara, & mettesi in un catino, oue sia dentro dell'acqua piu uana, & menasi la detta tela guazzando in quà, & in là per l'acqua: il che fa, che la parte sua piu limosa, & migliore se n' esce fuori, & il fondaccio piu grosso se ne resta nella tela. lasciasi poscia fare la residenza, & colasi poi & l'acqua, & la pompholige insieme per lo colatorio: rinfondesi sopra, fatto questo, dell' altra acqua, & mescolasi, & rimenasi di nuouo tutto insieme, & similmente si ricola: & cosi fassi tante uolte, rifondendo, & colando, fino che non ui si ritroui piu alcuna residenza arenosa. colasi poscia finalmente l'acqua sola, & seccasi la pompholige, & cosi si riferba. Alcuni altri togliendola secca, la disfanno con le mani nell'acqua, fino che sia ben liquida, come è il mele: & poscia mettendo una tela in su la bocca del uaso, doue la uogliono colare, legata alquanto lassa, la colano, & accioche passi piu ageuolmente, aggiungono sopra la tela copiosamente dell'acqua, còturbando la cenere: & cosi poscia ricolgono tutta la parte spumosa colata, che nuota di sopra nel uaso, con un guscio di gongola, & la ripongono in un uaso di terra nuouo. Ma quella, che fa residenza, la ricolano leggiermente in uno altro uaso, lasciando però quella parte arenosa del fondo: di nuouo poi lasciano far residenza alle parti arenose, & colano in uno altro uaso: & questo tante uolte fanno, che solamente ui si ritroui la mera cenere senza punto d'arena. Altri sono, che la infondono cosi intera à poco à poco nell'acqua: & pensando, che le picciole pietre, & l'arena per la grauezza loro se ne uadano al fondo, & che la paglia, & i peli per la leggerezza loro se ne restino di sopra, separano solamente la parte di mezzo, & mettonla in un mortaio: & cosi poscia la lauano, come la cadmia. Lauasi anchora la pompholige con uino di Chio, inacquato con acqua marina, nel modo che habbiamo detto di sopra, & cosi diuenta ella piu co-

De gli Antispodij.

Cap. XLV.

PER CHE accade spesse uolte, che ne manca lo spodio, è necessario il dimostrare, che cosi si ritrouino, che habbiano simile uirtù, & come si possano usare gli antispodij in luogo dello spodio, & come si debbiano preparare. Prendi adunque le frondi de i mirri insieme con i fiori, & i frutti imaturi, & metti tutto in un uaso di terra crudo, & lutagli sopra il coperchio, che sia per tutto minutamente pertugiato, & metti cosi poscia nella fornace, fino che si cuoca il uaso. cauane fuori poscia la cenere, & mettila in uno altro uaso pur crudo, & come sarà poi cotto, cauane la cenere, & lauala, & usala. Fassi nel medesimo modo delle cime piu tenere de gli oliui saluaticchi, se se ne puo hauere: se non, con quelle de i domestici, con i lor fiori: ouero con le mele cotogne squartate, & mondate dal seme, ò con le galle, ò con stracci di tela di lino, ò con le more immature bianche, secche prima al sole, ò con il terebintho, ò con il lentisco, ò con il fiore di lambrusca, ò con le tenere frondi de i roui, ò con la chioma del bosso, ouero con il pseudocipero fiorito. Sono alcuni, che lo fanno nel modo medesimo con frondi di fico prima secche al sole: altri con colla taurina: & altri con lana succida, & ruuida, bagnata di pece, ouero di mele. Le quali cose tutte s'usano, & s'approuano in uoce dello spodio.

Pōpholige, &
sua essam.

CHIAMA Serapione la Pompholige, Tutia. quantunque quella, che chiamano Tutia gli spetiali, secondo il mio giudicio, come dicemmo anchora nel precedente capitolo, non sia altro, che una spetie di cadmia. Che adunque la Tutia usuale non sia la Pompholige, si proua, per esser ella durissima come pietre: & la Pompholige, secondo Dioscoride, & Galeno, una sustanza farinosa aggomiciolata come una lana, la quale toccandosi subito si disfa. Il perche mi risoluo à dire, che la Tutia, che à i tempi nostri, & per lo passato anchora, è stata tenuta sempre in uso da gli spetiali, non è altro, che Cadmia minerale. Questo errore ueramente non ritrouo io essere anchora stato notato da alcuno de i moderni, per non essersi forse così dilettrati di conoscere i minerali, come le piante, & le herbe.

Errore del
Manardo.

Et però il dottissimo Manardo da Ferrara, credendosi che la Tutia, communemente usitata nelle spetiarie, fusse quella

quella uera Pompholige, che descriue Dioscoride, mentre che riprende Auicenna dello Spodio, che fa egli delle radici delle canne, dice che seguitando la dottrina di Galeno, dobbiamo più presto usare in suo luogo la Tutia, la quale si ritroua copiosa appresso ad ogni spetiale, che gli Antispodij. Nel che si conosce essersi egli manifestamente ingannato, per hauersi creduto, che la Tutia comunemente usata sia la Pompholige, di cui intendono Dioscoride, & Galeno: percioche della uera Tutia non si ritroua à i tempi nostri nelle spetiarie. Copia infinita, & di Pompholige, & di Spodio, che punto non deuia dalla dottrina di costoro, ho uisto, & in parte raccolto in piu, & diuerse foci in su l Trentino à Perzene, & à Lauigio, & in Alamagna à Sbozo quindici miglia lontano da Ispruch, oue si cola rame, argento, & piombo: & non solamente la pompholige, & lo spodio n'ho io riportato meco; ma la cadmia, il diphriges, la pietra pirite, l'elcisma, la molibdena, la pietra cerulea, l'Armenia, & quello che chiamano fiore di rame, separato in minutissime granella. De i quali tutti non ho però mai potuto io ritrouare appresso ad alcuno spetiale d'Italia, se non particolarmente à quelli, à cui d'io, & alcuno altro de i miei fidelissimi contemporanei, & compagni, l'hanno dimostrate, & messi in uso. Tra i quali è il dottissimo M. Giulio Alessandrino, & M. Andrea Gallo, amene due gentilhuomini Trentini, & hoggi per la rara dottrina loro medici del Serenissimo Ferdinando Re de Romani, d'Ongharia, di Bohemia &c. & della sua Serenissima prole. Et però mi risoluo, che ne lo Spodio, ne la Tutia si ritrouino hoggi ueri nelle spetiarie; ma solamente (come ho detto) uedo usare per la Pompholige la Cadmia, & per lo Spodio alcuni Antispodij fatti di radici di canna, & d'ossa di stinchi di buoi abbrusciate. Il che è minor male assai: percioche per la dottrina di Dioscoride possiamo, mancando il uero Spodio, usare gli Antispodij fatti con frondi, fiori, & bache di mirto, con quelle de gli oliui, con le mele cotogne, con le galle, con gli stracci di tela, con le more immature, con il terebintho, co'l lentisco, co'l fiore della lambrusca, con le frondi de i roui, & del bosso, co'l pscuadocipero, con le frondi del fico, con la colla taurina, & con la lana succida abbombata di pece, ouer di mele. Et imperò superfluo mi pare il biasimare Auicenna, se fece il suo di radici di canna, il quale lardò egli particolarmente per le medicine, che si fanno per le passioni del cuore. Nelle quali (di quelle dico, che si danno per bocca) molto più laudabile cosa è mettere questo, che si fa di radici di canne, che mettere in suo luogo la Pompholige, ouero la Tutia, come insegna il Brasauola. Percioche mai non ho ritrouato essere stato ordinato di dar per bocca la Pompholige ne lo Spodio da Galeno, ne da Dioscoride, ne altrimenti da alcuno dell' Arabica setta, tanto antico, quanto moderno. Perche non puo essere, che essendo ella una delle parti più sottili della miniera del rame, non habbia in se gran malignità di nuocere allo stomaco, & d'oppilare i meati interiori, & ch'ella non habbia in qualche parte del uelenoso. Al che molto più doueua considerare esso Brasauola, quando domandato dal suo spetiale quello che in cambio dello Spodio doueua mettere nelle ricette, se da qualche medico gli fusse ordinato, gli rispose, che douesse usare la Pompholige, cio è la Tutia, come faceua Galeno. Nel che si conoscono due manifestissimi errori: percioche primamente non distinguendo egli, se cost, & altrimenti si debba fare nelle medicine, che si danno per bocca, nelle quali usano lo Spodio assai medici, conclude di uolere usare la Pompholige minerale tanto per bocca, quanto di fuori. il che quanto sia conueniente, considerando onde, & come ella si faccia, coloro sinceramente lo giudichino, che più intendono la materia delle miniere. Secondariamente, dicendo egli. Vsarai per lo Spodio la Pompholige, cio è la Tutia; dimostra essere in quello errore medesimo, che dicemmo di sopra essere stato il Manardo. percioche se egli hauesse saputo, che la Tutia usitata, & commune non fusse stata la Pompholige, haurebbe dimostrato l'errore al suo spetiale, come è sempre suo costume di fare in ogni altra sua cosa. Et di qui non solo nasce l'errore del persuadersi, che la Pompholige uera, che si fa nelle fornaci, oue si cola il rame, si possa dare per bocca; ma anchora si dimostra, come ben s'inganni nel crederli, che la Tutia commune delle spetiarie sia la Pompholige di Dioscoride, & di Galeno. il quale se ben disse, che in luogo dello Spodio si poteua commodamente mettere la Pompholige; intese egli solamente ne i medicamenti esteriori: percioche al suo tempo non era in uso di mettere gli Antispodij nelle medicine, che si danno per bocca, come è poscia stato ritrouato da gli Arabi. Scrisse della Pompholige, & parimente dello Spodio Galeno al nono libro delle facultà de i semplici, così dicendo. Fassi la Pompholige nelle fornaci del rame, come la cadmia & fassi anchora, mentre che s'abbruscia la cadmia nelle fornaci, come si fa in Cipro. doue ritrouandosi in mia presenza il maestro delle fornaci del rame à non hauere la miniera preparata, comandò, che si douesse apparecchiare della cadmia per fare della Pompholige; facendola mettere nella fornace in minuti pezzetti, di cui n'era in terra appresso à i mantici non poca. La camera del forno era fatta in uolta, & non era in alcuna parte pertugiata, ma tutta intera: & questa riceueua tutte le faulle, che si leuauano dalla cadmia, da cui haueuano poscia la Pompholige. Ma quella parte, che ricascaua al basso nel pauimento, è quello, che chiamano Spodio, di cui si ricoglie abundantemente la, oue si cola la miniera del rame. Virtu simili allo Spodio pare, che habbia quello, che chiamano Antispodio. ma io non ho mai usato lo Spodio: percioche ho sempre hauuta larga copia di Pompholige: & imperò non è necessario ad alcuno d'usare lo Spodio, hauendo alle mani la Pompholige, ne manco d'usare l'Antispodio. E adunque la Pompholige, quando è lauata, un medicamento assai più ualoroso di tutti gli altri, che disseccano senza mordacità alcuna: & imperò conueniente per l'ulcere cancherose, & per tutte le maligne. Il perche si mette ne i collirij, che si preparano per li flusii de gli occhi, & in quelli che curano le bolle, & le pustule, che ui nascono. E oltre à cio medicamento perfettissimo all'ulcere delle membra genitali, & del sedere: percioche dissecca senza alcuna mordacità. Et nel quarto libro delle compositioni de i medicamenti, secondo i luoghi. La Pompholige lauata (diceua) non è meno ualorosa d'ogni altro qual si uoglia medicamento, la cui facultà sia di disseccare senza mordacità alcuna. & però l'usiamo ne i flusii acuti, & sottili euacuando però prima il capo, & uniuersalmente tutto il corpo. La Pompholige adunque lauata al tanto, quanto lo spodio insieme con l'anido, & puo moderatamente disseccare, & parimente prohibire, che l'humidità superflua, che sta ristretta nelle uene delle tuniche non se n'escia fuora. Et imperò se alcuno usará ne i flusii de gli occhi medicamenti costrettiui, auanti che il capo sia purgato; non è dubbio, che

Errore del
Brasauola.

Pompholige,
& Spodio, &
loro historia
scritta da Galeno.

farà nascere grandissimo dolore nelle tuniche per la estensione, che ui causaranno gli humori, che ui son dentro serrati: imo che per la moltitudine del concorso di quelli, facilmente si potrà uno rompere le tuniche, oueramente corrodere. Chiamano i Greci la Pompholyx, Πόμφολιξ, i Latini, Pompholyx, & Bulla: gli Arabi, Thucia: i Tedeschi, Vucis nicht. Lo Spodio chiamano i Greci, Σποδίου, & Σποδός: i Latini, Spodium: i Tedeschi, Grauu nicht.

Nomi.

Del Rame abbrusciato.

Cap. XLVI.

IL MIGLIORE Rame abbrusciato è quello, che è rosso, & che tritandosi si rassembra al cinabro: imperocché il nero è più abbrusciato di quello, che si gli bisogni. Fassi de i chiuui delle nauì rotte, mesli, & acconci in un uaso di terra crudo, spargendoui sopra à strato sopra strato il pari peso di solfo, & di sale: mettesi poscia il uaso ben coperto, & serrato con luto, fatto di creta, nella fornace, & tanto ui si lascia, che'l uaso sia cotto. Sono alcuni, che in uece di solfo, & di sale ui mettono alume. Altri senza solfo, & senza sale abbrusciano per molti giorni il uaso. Altri usano il solfo solo: ma questo per la fuligine diuenta nero. Altri ungendo i chiuui con alume scissile, aceto, & solfo, gli brusciano poi in un uaso di terra crudo. Altri gli brusciano in un uaso di rame, bagnando prima i chiuui d'aceto, reiterando così due, & tre uolte, & riponendogli. Tiene il primo luogo tra tutti quello, che s'abbruscia in Memphis d'Egitto: & il secondo è poi il Cipriotto. Costrigne, dissecca, ristagna, assottiglia, tira, & mondifica, & cicatrizza l'ulcere: conferisce à i difetti de gli occhi, consuma la superfluità della carne, ferma l'ulcere corrosiue: & beuendosi con acqua melata, fa uomitare, ouero lambendosi con mele, ouero impiastrato di fuori. Lauasi la cadmia, mutandogli l'acqua quattro uolte il giorno, fino che non ui si uegga punto di splendore. La spiuma dipoi del rame, lauata nel modo medesimo, ha le medesime uirtù, come che assai meno ualorose.

Rame abbrusciato, & sua essamin.

Rame abbrusciato scritto da Galeno.

E' CHIARISSIMA cosa, che cosa sia il Rame abbrusciato: quantunque quello, che si ritroua nelle spezierie, si possa giudicare di poco ualore, per essere egli nero, per hauere hauuto troppo fuoco, & non così rosso, come disse Dioscoride douere essere l'elettissimo. Ma si puo à questo però ageuolmente riparare, ogni uolta che si uoglia prendere in farlo la fatica secondo la dottrina di Dioscoride. & chi non puo hauere chiuui di rame, i quali per essere molto più durabili di quelli di ferro, s'usano per le fabriche delle nauì, tolga in lor luogo di qualche altro rame uecchio. Scrisse del Rame abbrusciato Galeno nel fine del ix. libro delle facultà dei semplici, così dicendo. Il Rame abbrusciato ha dell'acuto, & è costrettiuo. ma quando è lauato, è ueramente bellissimo medicamento per cicatrizzare l'ulcere, come che possa fare questo medesimo anchora auanti che si laui, & massime in carne dura: ma in carne molle è molto migliore il lauato. Chiamano i Greci il Rame abbrusciato, Χάλκος καυσυένος: i Latini, Acs ustum.

Del Fiore del rame.

Cap. XLVII.

QUEL FIORE del rame, il quale alcuni de gli antichi chiamarono limatura di chiuui uecchi, è ueramente ottimo, che facilmente si trita, nel pestarlo rosso, & di forma come granella di miglio, & di graue, splendente alquanto, costrettiuo, & che non sia mescolato con limatura di rame, con la quale si falsifica egli spesso. Ma questo si conosce ageuolmente, quando mordendolo con i denti, si dilata la limatura. Fassi nelle fornaci, quando il rame fuso si cola per li canali à cio adattati nel suo ricettacolo: percioche i ministri preparati à cotale arte, uolendo purgarlo dalla loppa, & altre superfluità, gli gittano subito sopra dell'acqua chiara, per spegnergli il calore: di modo che per la repentina condensatione, uien subito fuori il già predetto fiore. È costrettiuo, & toglie uia le superfluità della carne: leua le caligini de gli occhi, ma morde ualorosamente. Dato per bocca al peso di quattro oboli, purga gli humori grossi: risolue, & corrode le carnosità del naso, & del sedere: applicato con uino guarisce le brozze. Il bianco trito, & soffiato con una canna nell'orecchie, uale alla sordità antica. La poluere impastata con mele, & applicata, ripercuote i flussi dell'ugola, & delle fauci.

Fiore di rame, & sua historia.

Fior di rame scritto da Galeno.

IL VERO FIORE di rame ho più uolte raccolto io nelle fociue, oue egli si cola in su'l Trentino, in questo modo. Subito che'l rame era colato dalla fornace nel suo ricettacolo, che da prima gli era preparato in terra, subito auanti che s'apprendesse per se stesso, ui gittaua sopra una gran secchia di chiara, & freschissima acqua: la onde subito si leuaua dal rame con grandissimo impeto un grandissimo fumo, & io subito prendeuà una gran pala di ferro, & la teneua ferma sopra al rame fuso nella furia di quel grandissimo uapore: & così cessato che era, ritrouaua tutta la pala ricoperta di minutissime granella rosse, di colore di rame, con alquanto di risplendenza. Et questo interueniu: percioche il uapore tirando seco in alto la più sottile parte del metallo, si congelaua poi per la frigidità dell'aria in minutissime granella, le quali nel ricascare al basso, cadeuano poi sopra alla pala del ferro. Et di questo tale sempre ritengo io appresso di me: percioche nelle spezierie di tutta Italia s'adopera in suo scambio solamente il Verde rame, il quale chiamò Dioscoride ruggine, & non fior di rame. Scrisse breuemente Galeno alla fine del ix. libro delle facultà de i semplici, così dicendo. Il fior del rame è ueramente più sottile nella sua essenza, che non

non è il rame abbruscato, & la squama del rame. Et imperò meritamente i collirij, che si fanno di lui, mondificano ualorosamente l'asprezza delle ciglia de gli occhi. Chiamano i Greci il Fiore del rame, *καλλὸν ἄρσος*; i Latini, *Flos æris*: gli Arabi, *Zar alnhas*, & *zer alnhas*.

Nomi.

Della Squama del rame.

Cap. XLVIII.

DELLA Squama del rame sbattuta da i chioui nelle focine di Cipro, quella è la migliore, che è grossa, & che si chiama *helite*, cio è chio uaria. Ma quella, che si batte dal rame uile, & uolgare, ouero dal bianco, è ueramente dannabile, per essere & sottile, & di poco ualore. Lodasi la grossa & rossa, & masime quella, che bagnata con aceto, diuenta rugginosa. Ha uirtù di costringere, d'assottigliare, di ristagnare, & di corrodere: ferma l'ulcere, che mangiano la carne: consolida l'ulcere. Beuuta con acqua melata purga l'acqua del corpo: il perche la danno alcuni impastandola con farina, & facendone pilole. Mettesi ne i medicamenti, che si compongono per li difetti de gli occhi: leua la ruvidezza delle palpebre, & dissecca i flusii, che ui concorrono. Lauasi in questo modo. Mettesi meza libra di squama ben secca, & purgata in un mortaio di pietra, & messoui poscia sopra dell'acqua chiara, si conturba ogni cosa insieme con mano, per fin che tutta la squama se ne uada al fondo: cauasi poscia uia quello, che se ne ua al fondo, & gittasi uia la prima acqua, & ritornasi à lauare con una mina d'acqua piovana: & così si frega la squama nel mortaio à mano aperta, quasi come la si uoleffe purgare, & come si sente, che comincia à rinuencidirti, si gli gitta sopra à poco à poco fino à sei mine d'acqua: & così si trita ualorosamente, & si riduce dall'un lato del mortaio, doue parimente si preme, & fatto questo, si cola ogni humore spremuto in un uaso di rame rosso: imperoche questo è come fiore d'essa squama, nelle uirtù sue ualorosissimo, & molto efficace per le medicine de gli occhi: & per lo contrario, è il rimanente inualido, & efficace. Lauasi fino che non ui si sente piu alcuna uiscosità, & cuopresi poi quello, che è colato, con una tela, & lasciasi così riposare per due giorni: scolasi poscia l'acqua pianamente, & seccasi quello, che resta nel fondo, & riponsi in un bullolo. Sono alcuni, che la laua no come la cadmia, & così la ripongono.

Della Squama dello stomoma.

Cap. XLIX.

LA VIRTU della Squama dello stomoma è la medesima di quella del rame. Lauasi nel modo medesimo, & riponsi: ma per soluere il corpo è molto meno ualorosa.

LA SQVAMA del rame, che ne casca nel batterlo, è trito, & notissimo medicamento. quantunque la migliore, & piu ualorosa sia ueramente quella, che casca dal rame, di cui si fanno i chioui, chiamata propriamente *bellite*. Imperoche essendo questo rame rozzo, & meno purgato dell'altro, fa la Squama piu grossa, che quello che piu uolte è stato nel fuoco, di cui si fanno le caldaie, & altri infiniti uasi. Oltre à cio tanto è chiaro il modo del lauaria appresso à Dioscoride, che non accade per maggior dichiarazione scriuerne piu oltre. Scrisse della Squama Galeno al IX. libro delle facultà de semplici, così dicendo. Ritrouasi Squama di rame, medicamento ueramente molto utile, di ferro, & di stomoma. Disseccano tutte ualorosamente: ma sono però tra se di diuersa natura, per essere l'una piu seccatiua dell'altra, & l'una d'essenza piu grossa, & l'altra piu sottile, & piu & meno costrettiua. Quella di rame chiamata *helite*, è ueramente per disseccare la piu ualorosa, per essere di sustanza piu, che tutte l'altre sottile, per hauere tolto in se qualche parte d'erugine. Quella poi di ferro ha uirtù maggiormente costrettiua, & piu di questa quella dello stomoma. & imperò sono queste piu utili, & piu ualorose per l'ulcere contumaci, & malageuoli da medicare, che quelle del rame. Questa del rame consuma, & liquefa la carne, & molto piu quella di questa specie, che chiamano *helite*. Sono tutte non poco mordaci. Il che fa chiaro, che la consistenza dell'essenza loro non è troppo sottile, ma piu presto grossa. Questo tutto delle Squame disse Galeno. Per la qual dottrina si puo ageuolmente conoscere, che la Squama dello stomoma non è squama di rame, come errando si persuade Plinio, & come si credono alcuni moderni semplicisti, che hanno seguito la sua dottrina piu presto, che andare inuestigando la uerità della cosa. Imperoche non manca chi tra costoro si persuade, & uoglia, che la Squama dello stomoma sia la Squama del rame piu sottile, come si crede Marcello Vergilio interprete di Dioscoride. Non manca ancho chi uoglia, che la Squama dello stomoma hora significhi Squama di ferro, & hora di rame, come si persuade il Brasauola. come che non prouino costoro queste loro opinioni con authorità, ne con ueruna ragione. Benche il Brasauola per parere di corroborare la sua opinione allega in suo fauore Dioscoride. ma con qual ragione io ueramente non lo so considero, non ritrouando che mai scriuesse Dioscoride, che la Squama dello stomoma fusse insieme Squama di ferro et di rame. Ma perche non si credesse alcuno, che ragionassi io in tal matcria arbitrariamente, & senza ragione, dimostrarò prima con chiariissime, & ferme ragioni, & poscia con authorità grandi d'approuatissimi scrittori, che la Squama dello stomoma non è di rame, ne di semplice ferro, ma solamente d'acciaio. Et però dico prima, che dicendo Galeno, che la Squama del rame è piu disseccatiua di tutte le altre, & che quella del ferro è piu costrettiua di quella del rame, ma che molto piu costrettiua di questa del ferro è quella dello stomoma, arguisce manifestamente, che la Squama dello stomoma non sia ne di rame, ne di semplice ferro, ma d'uno assai piu duro, & piu terrestre metallo, come è l'acciaio. Percioche essendo la Squama dello stomoma piu costrettiua di quella del ferro, & quella del ferro molto piu costrettiua di quella del rame; non è coja ragione uole il credere, che la Squama dello stomoma sia di ra-

Squama di rame, & di stomoma, & l'uellamin.

Errore di Plinio, & d'alguni moderni.

Che la Squama dello stomoma sia la Squama dell'acciaio.

me, ne manco di semplice ferro, ma ben piu presto (come ho detto) di purissimo acciaio. Oltre à cio il dir Galeno nel principio del capitolo, che si ritroua Squama di rame, di ferro, & di Stomoma, dimostra manifestamente, che lo Stomoma sia altro metallo separato dal rame, & parimente dal semplice ferro. Percioche se hauesse inteso Gale-
no, che lo Stomoma fusse stato piu spetie di rame, che di ferro, haurebbe scritto ritrouarsi Squama di rame, di stomo-
ma, & di ferro, & non separato le spetie dalle spetie loro: ma perche ben sapeua egli, che lo Stomoma era spetie di
ferro, lo congiunse col ferro, & non col rame, come parimente fece Paolo Egineta. Prouasi oltre alle dette
ragioni, che la Squama dello stomoma sia quella dell'acciaio, & che stomoma in Greco non significa altro che ac-
ciaio, per Aetio & Greco, & autentichissimo autore. il quale scriuendo al XLV III. cap. del I. libro alcuni ri-
medij da torre per bocca nella disenteria, dichiarò quini, che cosa fusse lo stomoma de Greci, con queste parole.
Deinde unum purum uetus quantum satis uidebitur in nouum uasculum infundiro, & laminam ignitam ex ferro,
quod stomoma uocant, non minorem libra, in uino extinguito. cio è. Fatto questo, infondi in un uaso nuouo tanto
uino uecchio, & puro, quanto ti basta: & poscia spegnili dentro una lamina, che non sia manco d'una libra, di
quel ferro, che si dimanda stomoma. Et nel x. libro, scriuendo all' x i. capo del modo di curare la milza indurita,
diceua pur egli: Sit autem ferrum, quod in ipsis extinguitur, stomoma. Ipsius autem stomomatis ferri squama, quā
in fabrilibus officinis ferrum, dum ignitur, & malleo tunditur, abijcit. Postea agrestioribus hominibus utiliter ex-
hibetur, cio è. Sia il ferro, che si dee spegnere nelle predette cose di quello, che si chiama stomoma. La cui squama
fatta nelle fociue da i fabbri, mentre che il ferro infocato si martella, si da poscia utilmente à gli huomini robusti;
come sono i uillani. Et nel x i i i. al x x i i i. cap. diceua: Squama autem ferri, praesertim stomomatis, amplioris
adstrictionis particeps est. cio è. La Squama del ferro, & massimamente di quello, che si chiama stomoma, è par-
tecipe di maggior facultà costrettiua. Le quali authorità manifestamente dimostrano, che altro non sia lo Stomoma
de Greci, che il nostro acciaio: il quale non è altro, che la parte piu dura, cauata con certa arte del ferro. Il per-
che, seguitando i moderni medici le intentioni & d' Aetio, & di molti altri antichi, usano di fare spegnere anch' es-
si l'acciaio infocato, hor nell'acqua, hor nel uino, hora nel latte, & hora in altri liquori, nella disenteria, & in
ogni altro morbo, oue si gli ricchieggia: percioche molto maggiore facultà costrettiua ui si ritroua, che nel ferro.
La onde realmente si puo dire, che gli antichi non intesero altro per la Squama dello stomoma, che quella dell'accia-
io, & massimamente di quello, che si batte in su l'incudine, quando si fa il taglio, ò la punta non solamente alle ar-
mi; ma anchora à ciascuno altro istrumento, che s' adoperi per le fabriche di legname, & parimente per coltiuar la
terra. Et però ben diceua Attuario nel suo libro delle compositioni de i medicamenti, descriuendo l'Egitia d' An-
dromacho: Multo reddetur utilior, si squamam, acie, aut mucronibus decussam, quam appellant stomomatis, pa-
ri pondere sibi ascat. cio è. Diuentarà assai piu utile, se si gli metterà dentro il pari peso di quella squama, che
si scuote col martello dal taglio & dalle punte, la qual si chiama di stomoma. Il che replicò poscia poche righe di
sotto. Puosi questo medesimo chiaramente conoscere in Galeno nel primo, & nel III. libro delle compositioni de
medicamenti secondo i luoghi, doue mette egli in diuersi medicamenti per la alopecia la Squama del ferro stomo-
ma. Ma se pure si ritrouasse alcuno così ostinato, che non si sodisfacesse con l'authorità di così degni scrittori, chia-
rischisene almeno per quello, che ne scrisse Aristotile, insegnando à far l'acciaio chiamato da i Greci stomoma al
quarto delle Meteore, così dicendo. Τίκεται δὲ καὶ ἐργασμένος σιδήρος, ὡς ὑπὸς γίγνεται, καὶ τάλιν πηγυ-
σθαι, καὶ τὰ σωμαίματα ποιοῦσιν οὕτως. ὕψισται γὰρ, καὶ ἀποκαθαίρεται κατὰ τὴν σκληρίαν. ὅταν δὲ πολλὰκις πύ-
δι, καὶ καθαρός γένεται, τοῦτο σωμαίμα γίγνεται. ἐν ποιοῦσιν δὲ πολλάκις αὐτὸ, διὰ τὸ ἀπουσίαν γίγνεσθαι πολ-
λὴν, καὶ τὸν καθαρόν ἐλάττω, ἀποκαθαυρόμενον. ἐστὶ δὲ ἀμύνων σιδήρος ὁ ἐλάττω ἔχων ἀποκαθαρσιν. cio è. Li-
quesasi il ferro già lauorato, fino che si faccia fusibile, & di nuouo si rindurisca, & in questo modo fanno lo sto-
moma. imperoche la spuma, ouero scoria fa residenza, & si purga andando à fondo. Il che facendosi spesse uolte,
& diuenendo perciò puro & netto, questo istesso si fa stomoma. Questo non fanno spesse uolte, imperoche nel così
raffinato si perde molta sustanza, & pesa manco. Ma è però miglior ferro quello per questo effetto, che contie-
ne in se manco superfluità da purgare. Questo tutto disse Aristotile. La cui dottrina seguitando hoggi tutti i mae-
stri de forni dell'acciaio non altrimenti anchor essi lo fanno. Il perche non si puo, se non dire, che Plinio, il Secre-
tario, & parimente il Brasauola si steno eglino di gran lunga ingannati. Et però dico, che se Dioscoride hauesse
tenuto, che la Squama dello stomoma fusse stata squama di rame, non n'haurebbe fatto egli particolar capitolo, ma
trattatone nel capitolo precedente, oue fece di Squama di rame diuerse spetie. Il che dimostra manifestamente Se-
rapione à 403. capitoli del suo uolume de i semplici. percioche tutto quello, che scrisse Dioscoride della Squama
dello stomoma, scrisse egli della Squama del ferro, comprendendo insieme col ferro anchora l'acciaio. Et se ben si
ritroua scritto in questo capitolo in Dioscoride, che la Squama dello stomoma nelle facultà sue è simile à quella del
rame, quantunque non così ualorosamente solua ella il corpo; dico che tale scrittura (come in molti luoghi di tutto
questo uolume interuiene) puo ageuolmente essere stata corrotta da gli scrittori: & in questa medesima opinione
ritrouo essere stato il dottissimo Ieno Cornario nel suo commento fatto sopra i libri delle compositioni de i medica-
menti secondo i luoghi di Galeno. Et tanto piu, che secondo la mente di Galeno, & de gli altri Greci, non si ritro-
ua, che la Squama dello stomoma sia simile à quella del rame: percioche questa solue il corpo, & quella ualorosa-
mente lo ristagna. Oltre à cio non ritrouo, che mai sia stato in uso per fare il taglio, & le punte alle ferramenta
altro metallo, che l'acciaio. Et però non posso, se non marauigliarmi della pertinacia di coloro che altrimenti si per-
suadono. Il perche uolendosi pur dire la uerità, siamo costretti à credere, che la Squama dello stomoma non sia al-
tro, che squama d'acciaio. Il quale per essere finalmente sempre stato in uso per fare il taglio, & le punte alle fer-
ramenta, il qual taglio chiamano i Greci σωμαίμα, chiamarono l'acciaio parimente stomoma. Il che dimostra Aetio,
quando dice: Sia il ferro infocato, che si debbe spegnere nelle predette cose, di quello che si chiama stomoma. Que-
sto uo-

16

20

30

40

50

60

sto uocabolo deriva ueramente da *σώμα*, che uol dire la bocca. perciocche il taglio, & parimente la punta delle armi, & altri istrumenti non sono altro, che la bocca loro. Onde si suol dire à coloro, che fanno mala uita; Tu parirai nella bocca del coltello. Et così come noi lo chiamiamo acciaio, per acuire egli i tagli, & le punte; così parimente lo chiamarono i Greci *stomoma* dall'effetto, che egli fa in far la bocca alle armi. Plinio quantunque non sapesse, che cosa fusse appresso à i Greci *stomoma*, chiamò però al *xxiiii*. capo del *xxiiii*. libro, l'acciaio, *Acie*, onde poscia l'habbiamo chiamato noi Acciaio, come fanno ancho gli Spagnoli, i quali lo chiamano *Acciel*, & i Francesi *Acier*. Per tutte adunque queste ragioni, & authorità si può ageuolmente credere che *σώμα* più presto deriui da *σώμα*, che da questo uerbo *σώω*: quantunque non sia però del tuto da rifiutare la opinione di coloro, che uogliono, che *σώμα* deriui da *σώω*, significando questo uerbo appresso i Greci hor indurire, & hor far il taglio, & la punta alle armi. Finalmente non credo, che di gran lunga fallirebbe, chi connumerasse tra la Squama dello stomoma, quella sottilissima parte, che leua uita la ruota nel fare il taglio delle armi, & d'altri istrumenti dall'acciaio: quantunque per essere mescolata con la pietra, non sia ella così pura, come quella, che se ne scuote col martello. Chiamano i Greci la Squama del rame, *Λαίς χαλκός*: i Latini, Squama *eris*: i Tedeschi, *Kupfer schlag*: li Spagnoli, *Esquama de cobre*. La Squama dello stomoma chiamano i Greci, *Λαίς στωματίς*: i Latini, Squama *stomomatis*: gli Arabi, *Tubel*, *Batiture sabartam*, & *Cortex aſtas*: li Spagnoli, *Esquama de azero*.

Nomi.

Dell'Erugine rasile.

Cap. I.

LA ERUGINE rasile si fa in questo modo. Mettesi fortissimo aceto in un barile, ouero altro uaso simile, & cuopresi, uoltandogli sopra un uaso di rame concauo, & se non concauo piano, & serali attorno, che non ispiri da banda alcuna: & lasciasi così dieci giorni continui, & poscia si discopre, & rade si l'erugine, che à tal coperchio si ritroua appiccata. Fassi anchora in altro modo così. Tolgono si delle laminette di rame, & sospendonli in un uaso d'aceto, ma che però non lo tocchino, & dopo à dieci di si rischiano. Mettonsi anchora nelle uinaecie, che non sien fresche, ma che comincino già à diuentare acetose, una lamina, ouer più di rame, & cauansi poscia fuori, & radonsi. Fassi parimente delle limature del rame, & similmente di quelle lamine, tra le quali si batte l'oro, che si fa in fogli, irrorandole d'aceto, & uoltandole tre, ouer quattro uolte, lasciandole fino che facciano l'erugine. Dicono anchora che l'erugine si genera naturalmēte in Cipro nelle caue de i metalli sopra à certe pietre che tēgono alquanto di miniera di rame, dalle quali fiorisce fuori: & che parimente distilla da certa spelonca al tempo, che scalda la canicola: ma dicono la prima esser poca, & ottima, & quella della spelonca essere abondante, & di buono colore, ma molto peggiore, per esser tutta piena di pietre. Falsificasi l'erugine in più modi: perciocche alcuni u'incorporano dentro pomice, altri marmo, & altri chalcantio. Ma u' si conosce la pomice, oueramente il marmo, bagnando il dito grosso della mano sinistra, & stropicciando con esso l'erugine, & tenendo nell'altra mano il pezzo intiero: imperoche così facendo, l'erugine si disfa del tutto: ma il marmo, & la pomice nō solo restano sotto al dito intere senza disfarsi, ma bagnandosi bene, & fregandosi, diuentano sensatamente bianche. oltre à ciò l'erugine sincera messa sotto al dēte, cede al morſo, senza sentiruisi ne ruuidezza, ne asprezza alcuna. Quella, che è sofisticata con chalcantio si conosce con il fuoco: imperoche distēdendosi sopra una lamina, ouero uaso di terra, & mettendosi à bruciare sopra alla cenere calda ouero carboni infocati, si mutarà di colore, & diuentarà rossa tutta quella parte, oue sarà incorporato il chalcantio: imperoche di sua natura diuenta rosso abbruciandosi.

Dell'Erugine chiamata Scolecia.

Cap. II.

LA ERUGINE, che chiamano Scolecia, è di due spetie: l'una cioè è minerale, & l'altra artificiale; la quale si fa così. Mettesi in un mortaio fatto di rame di Cipro una meza hemina d'aceto bianco forte, & tato si mena attorno con il pestone pur di rame, che l'aceto si spessisce, come un linimento. & all'ora u' s'aggiugne una dramma d'alume ritōdo, con altrettāto sale minerale, trasparente, ouero bianchissimo marino, & saldo ouero cō il pari peso di nitro: & così si trita tutto insieme al sole ne i tempi più caldi, quando scalda ualorosamente la canicola, fino che uerdeggi di colore d'erugine, & che sia fatto bene spesso, & grasso: & all'ora se ne conformano uermicelli simili à i Rhodiotti, & ripongōsi. Diuēta molto più efficace, & acquista assai miglior colore, mettendosi nel mortaio due parti d'orina vecchia con una d'aceto, & facendosi il resto, come di sopra s'è detto. Sono alcuni, che prēdono l'erugine rasile, la quale nel farsi nō riuscì bene, & impastandola con gomma, la uēdono cōformata in formelle. ma questa si uitupera, come cosa cōtrafatta. Fassi ancora una erugine da gli orefici per saldare l'oro, cō orina di fanciullo, uergine, menata parimente in un mortaio di rame di Cipro con il pestello del medesimo. Sono tutte l'erugini sopraſcritte nelle uirtù loro corrispondēti al rame abbruciato, come che elle sieno più ualorose nelle loro operationi. E' però da sapere, che la migliore erugine, che si ritroui, è la minerale, chiamata scolecia: & dopo questa, la rasile: & dopo la rasile, quella che si fa per arte, quantunque sia questa mordacissima, & molto più costrettiua. Quella de gli orefici corrisponde alla rasa. Tutte sono costrettiue, assottigliatine, & calide. leuano le cicatrici de gli occhi, fanno la grimare, fermano l'ulcere che māgiano la carne, proibiscono le infiammazioni nell'ulcere: & incorporate

porato con olio, & con cera cicatrizzano l'ulcere: cotte con mele, & applicate, tolgono via i calli, & mondificano l'ulcere sordide. Incorporate con ammoniaco, & applicate in forma di collirio, consumano le callosità delle fistole: sono utili alle tumefazioni delle gengiue. Vnte con mele, assottigliano ualorosamente le palpebre: ma bisogna subito dappoi fomentarle con una spugna, abbombata d'acqua calda. Incorporate con ragia di terebintho insieme con rame, & nitro, cacciano, & disseccano la scabbia. Abbrusciasi tutte trite, & messe in una padella di terra sopra gli ardētissimi carboni, mescolando sempre, fino che si mutino in colore di cenere, & poi come son fredde, si ripongono per il loro uso. Sono alcuni, che le abbrusciano in una pignatta di terra cruda, come s'è detto: ma non sempre però diuentano d'un medesimo colore.

Erugine, &
sua essam.

L'ERUGINE, per essere di uerde colore, chiamano gli spetiali, & i moderui medici Verde rame. del quale se n'ha inogni spetiarua abbondanza; quantunque poco se ne ritroui del sincero, che non sia sofisticato. La Erugine si ritroua (secondo che riferisce Dioscoride) fatta in diuersi modi, cio è dalla natura nelle caue delle miniere, & in diuersi modi per arte. La minerale à i tempi nostri non si porta, che io sappia di Cipro in Italia. Et imperò mancandone la migliore, usiamo la mediocre, che si fa con l'aceto, & con le uinaccie: per cioche la Scolecia non è ancho ella à i tempi nostri in uso. Pensansi alcuni che'l Verde rame sia il fior del rame, in cambio del quale s'usa giornalmente nelle spetiarie. Ma sono costoro ueramente in grande errore, per le ragioni dette ampiamente di sopra al proprio capitolo del Fiore del rame. Scrisse dell'Erugini Galeo al 1x. libro delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Erugine è ueramente al gusto acuta: digerisce, tira, liquefa non solamente la carne tenera; ma anchora la dura. Oltre à questo è stato detto di sopra, che sono alcuni, che chiamano questi simili medicamenti cicatrizzatiui, per ritrouare eglino, che applicandosi tutti sottilmente solo con la punta dello stile in poca quantità in su l'ulcere, che si dilatano, il giorno seguente si sono ristrette. quantunque sappiano questi tali, che se ne mettessero maggior quantità, ritrouerebbero l'ulcera non sminuita, ma tutta corrosa, & mangiata. Imperoche ueramente corrodono, & liquefanno la carne: essendo che i medicamenti cicatrizzatiui ritirano, constipano, stringono, & induriscono in modo di callo. Ma l'erugine morde sensibilmente il gusto, non che le piaghe dell'ulcere. Questo è ben uero, che mettendosene poca con assai quantità di ceroto, questa tal mistura ueramente astergerà senza mordere. È stato detto di sopra assai della natura di così fatti medicamenti, & come anchora molti s'ingannino in cotali compositioni, assegnando ad alcuni medicamenti uirtù incarnatiua, & cicatrizzata, à cui tali facultà punto non si conuengono. Et però dico, che queste non lo possono fare, ma bene i composti, che di loro si fanno. Chiamano l'Erugine rasile i Greci, ῥυζιον: & la Scolecia, ῥυζιον: i Latini, Aerugo rasilis, & Aerugo scolecia, gli Arabi, Ziniar, & zengiar i Tedeschi, Spangruen: li Spagnoli, Cardenillo: i Francesi, Verderis, & Verdet.

Erugini scrit
te da Gal.

Nomi.

Della Ruggine del ferro.

Cap. LII.

LA RUGGINE del ferro è costrettua. Ristagna applicata i flussi delle donne: & beuuta, non le lascia ingrauidare. Fattone linimento con aceto, medica il fuoco sacro, & le bolle, è utilissima alla ruidezza delle palpebre, à i panaricci, & alla carne superflua che cresce appresso all'unghe. Gioua alle posteme del sedere, ferma le gengiue, mitiga le podagre, & fa rinascere i capelli. Il uino, oueramente l'acqua, oue sia spento il ferro infocato, gioua beuendosi, à i flussi stomachali, alla disenteria, à i difettosi di milza, alle passioni coleriche, & à gli stomachi dissoluti.

Della Spiuma del ferro.

Cap. LIII.

LA SPIUMA del ferro, la qual chiamano scoria, ha le medesime forze, che ha la ruggine, ma non però è così ualorosa. Gioua beuuta con aceto melato à chi hauesse preso l'aconito.

Ruggine, &
spiuma di fer
ro, & loro ef
faminatione.

Scoria di fer
ro scritta da
Galeo.

LA RUGGINE del ferro, & parimente la Spiuma, la qual anchora si chiama Loppa, chiamata Scoria di ferro, sono cose notissime: & però non gli fa bisogno d'altra dichiarazione. Ma accioche niuno s'inganni, la Scoria del ferro, & parimente del rame, non sono, come si pensano alcuni, la squama, la quale uolgarmente chiamiamo Scaglia. Percioche questa casca dal ferro, mentre che infocato si batte in su l'incudine, & puosi ricolare, & ridurre una altra uolta in ferro. Ma la Scoria è quella superfluità spugnosa, che à modo di spiuma esce nella fucina dal ferro, la quale noi chiamiamo Spiuma, & altri Loppa. & questa non si puo piu ritornare in corpo: per cioche è tutta materia superflua, & terrestre. Scrisse Galeo al 1x. delle facultà de i semplici, così dicendo. Tutte le Scorie sono medicamento disseccatiuo, ma piu di tutti quello, che si fa della scoria del ferro. Macino io questa sottilissimamente nell'aceto fortissimo, & poscia la cuoco, & così l'uso per medicamento ualorosissimo per disseccare le vecchie, che per lungo tempo hanno menato la marcia: di modo che se ne marauigliano tutti coloro, che me la ueggono così preparare, non credendosi auanti alla esperienza, che l'orecchie possano patire un tal medicamento. Oltre à cio quella dell'argento, la qual chiamano helcisma, si mette anchora ella in alcuni empiastri disseccatiui. Chiamano la Ruggine del ferro i Greci ῥυζιον: i Latini, Rubigo ferri: gli Arabi, Seda albalid: i Tedeschi, Eysenrost: i Francesi, Ruilleure de fer. La Spiuma del ferro chiamano i Greci, ῥυζιον: i Latini, Scoria, Stercus, & Recrementum ferri: gli Arabi, Chab aladid: i Tedeschi, Schlaken: li Spagnoli, Mozo di berrera, & Mozo de fragua.

Nomi.

Del Piombo lauato.

Cap. LIII.

LAVASI il Piombo in questo modo. Mettesi dell'acqua in un mortaio di piombo, & con un pestone nel medesimo piombo si mena tanto attorno, che l'acqua diuenti nera, & che s'ingrosi à modo di limo, & diuenti lutosa: & colasi poscia per una tela di lino, aggiugnendoui di sopra tanta acqua, che possa finire di passare tutta la materia risoluta: & farsi questo medesimo tante uolte, che se n'habbia à bastanza: & come ha fatto la residenza, si scola fuori la prima acqua, & aggiugne uisene di nuoua, & lauasi, come si fa la cadmia, fin tanto che non resti nell'acqua alcuna negrezza: & poi se ne fa trocisci, & riponli. Sono alcuni, che prendono la limatura del piombo, & lo macinano in un mortaio di pietra con un pestone pur di pietra, ouero che lo fregano con mano mescedoui dentro dell'acqua à poco à poco, fino che diuenti nera: & come ha poscia fatto la residenza al fondo, scolano l'acqua, & formano i trocisci: imperoche macinato sottilissimamente, diuenta simile alla cerusa. Alcuni altri mettono con la limatura del piombo un poco di piombaggine, affermando il piombo così lauato esser molto piu ualoroso. E nelle uirtù sue refrigeratiuo, costrettiuo, riempitiuo, mollificatiuo: & riempirò riempie le concauità dell'ulcere: ristagna i flussi de gli occhi, & abbassa la carne superflua nell'ulcere: ristagna il sangue: gioua con olio rosado all'ulcere, posteme, & hemorrhoidi del sedere, & parimente à quelle ulcere, che sono malageuoli da consolidare. Ha uniuersalmente tutto il ualore dello spodio, ecceto che non induce le crolte. Fregato il piombo sincero, gioua alle piaghe dello scorpiione, & dragone marino.

Del Piombo abbrusciato.

Cap. LV.

IL PIOMBO s'abbruscia così. Prendi il Piombo sottilmente laminato, & acconcialo in un uaso di terra nuouo, & poluerizagli sopra del solfo: & così uà aggiugnendo un suolo di lamine, & uno di solfo, fino che l'uso sia pieno: mettilo poscia à fuoco, & come il piombo è bene infocato, meschia con una uerghetta di ferro, tanto che tutto si conuertà in cenere, & che non ue n'auanzi alcuna parte, che non sia abbrusciato, all'hora caualo fuori, ferrandoti benissimo il naso: percioche molto nuoce il suo uapore. Fassi anchora, mettendo nel uaso la limatura del piombo insieme co'l solfo, & abbrusciandolo. Sono alcuni altri, che mettono le lamine del piombo in uaso di terra crudo, come s'è detto, & illutagli sopra il coperchio, che habbia un picciolo spiracolo, & così l'abbrusciano nel fuoco, ouero nella fornace. Mettonui alcuni in cambio di solfo la cerusa, ouero l'orzo. Altri prendono solamente le semplici lame, & così le brusciano sopra ardentissimo fuoco, meschiando continuamente con una uergelletta di ferro, fino che diuenta cenere. Ma questo modo è il piu difficile, & se s'abbruscia in lungo, diuenta di colore come spiuma d'argento. Nientedimeno à me piu piace l'abbrusciarlo nel primo modo. Lauasi il piombo abbrusciato, come la cadmia, & riponli. Ha le medesime uirtù, che'l piombo lauato, ma in uero assai piu potenti.

Della Spiuma del piombo:

Cap. LVI.

DELLA Spiuma del piombo, la qual chiamano scoria, quella è ueramente la migliore, che è densa, malageuole da rompere, che si rassembra alla cerusa, che non ha in se parte alcuna di piombo, che s'accosta nel colore al rosso, & che nel suo splendore si rassimiglia al uetro. Ha le uirtù medesime del piombo abbrusciato, ma è ueramente piu costrettiua. Lauasi nel mortaio, infondendogli sopra dell'acqua, & scolandola poscia fuori, come diuenta rossa: & così si fa tante uolte, che si consumi tutta la spiuma: & come l'acqua ha fatto la residenza, si scola leggermente, & fansene trocisci.

Della Molibdoide, cioè Pietra piombaria.

Cap. LVII.

LA PIETRA chiamata Piombaria, per esser simile al piombo, ha la uirtù medesima della spiuma del piombo, & lauasi nel medesimo modo.

TANTO sono chiari gli artificij di fare il piombo lauato, & dell'abbrusciarlo appresso à Dioscoride, & così chiaramente detti, che non accade far sopra cio altri discorsi per maggior dichiarazione. Ma bene è da sapere, che quella parte di piombo, la quale chiama Dioscoride Scoria, & noi chiamiamo Spiuma, & altri Loppa, non è in modo alcuno quella piombaggine, che sempre resta nel fondo del uaso, quando si cola il piombo. percioche questa non è altro, che piombo, che incomincia uà già à calcinarsi: & puosi ageuolmente ridurre in piombo puro, come si fa anchora con il lithargirio. La Spiuma adunque del piombo si fa solamente nelle fornaci, doue si cola la sua uena. Imperoche come è fusa nella fornace, lasciano gli artesci fuori il piombo della fornace per un canale in una propinqua fossa: & come è bene appreso, auanti che si freddi, gli gittano addosso dell'acqua fredda, & così si spoglia dalla scoria. La quale (come scrisse Dioscoride) è molto densa, & dura da rompere, rosigna alle uolte, & alle uolte bianca, & lucida come un uetro smaltato. Di cui & in su'l Trentino, & in altri luoghi d'Alamagna, se ne ueggono

Scoria di piombo, & sua eliminatione.

Molibdoide,
& sua effam.

Piombo scrit-
to da Gal.

Nomi.

ueggono di fuori dalle foci, gittata uia da gli artefici, non piccioli monti, come fanno anchora con quella dell'argento, & del rame. Seruonsi alle uolte di questa gli artefici quando le miniere, & le uene de metalli son magre, & difficilmente si colligano ne i forn: imperoche aggiuntoui una parte di scoria, si liquefanno assai piu ageuolmente. Nonne ritrouato io alcuni pezzi lineati di diuersi colori per esser di diuersi metali, che pareuano bellissimo final-
to. Et impero e ueramente necessario a chi si uol chiarire di cosi fatte cose, non cercarle nelle esperiari; ma ne i luoghi delle miniere, & delle foci loro, oue nascono, & fanno si parimente con l'arte. Ma qual sia hoggi a noi quella pietra chiamata da Dioscoride Molibdoide, cio e Piombaria, non ritrouo però chi mi sappia mostrare, se già non fusse alcuna sorte di Marchesita, che molto si rassomigliasse nel suo colore al piombo, come e quella, che chiamano Marchesita di stagno. Benche questo non posso io affermare, per non hauere altro autore ritrouato, che piu diffusamente ne parli di quello, che s'habbia fatto Dioscoride. il quale cosi breuemente ne scrisse, che non e possibile per la sua dottrina cauar costrutto, che cosa sia questa pietra Piombaria, come che ageuolmente anchora si potesse dire, che la uera pietra Piombaria sia la istessa uena del piombo, come tengono la piu parte de i semplicisti. 10
Scrisse del Piombo ampiamente Galeno al 11. libro delle facultà de i semplici, cosi dicendo. Il Piombo ha uirtù refrigeratoria: imperoche non solamente contiene in se molta sustanza humida congelata, & ristretta da frigidità; ma anchora aerea, & poca terrea. Che adunque habbia egli assai di humida essenza condensata dal freddo, te ne puo dar manifesto segno il fonder si presto, che fa egli, quando si mette al fuoco. Che sia parimente partecipe anchora di sustanza aerea, si dimostra cosi. Di tutte le cose, che conosciamo, solamente il piombo cresce & di corpo, & di peso, se si ripone egli in luoghi sotterranei, doue sia l'aria cosi torbida, che ogni cosa, che ui si pone, faccia la muffa. Et impero piu uolte e stato ueduto, che'l piombo, con il quale s'impionbano, & legano i piedi delle statue, e molte uolte cresciuto, & qualche uolta tanto, che pendeua dalle pietre in gocciol, come fa il cristallo. 20
Il che e probabile argomento della humidità, & frigidità sua, auanti che tu ne facci esperienza alcuna. Ma le cose scientifiche, & certe si conoscono con la esperienza. Imperoche infondendo che liquore, che ti piace, nel mortato di piombo, & menandouelo bene dentro con il pestone pur di piombo, fino che'l mortajo, & il pestone ui lascino della sustanza loro, sarà ueramente questo medicamento composto d'amendue queste cose, molto piu frigido che non era il liquore, che ui fu infuso. quantunque tu ui metti d'acqua, o uino picciolo, debole, & acquoso, ouero olio, ouero altro simile, che ti piaccia. Ma uolendo anchora fare un liquore molto piu frigido, fa che l'olio sia omphacino, ouero rosado, o di mele cotogne, ouero di mirto. Et uolendo tu usare il liquore, che ne sortirà fuori, haurai ueramente ottimo medicamento alle posteme del sedere con ulceragioni, ouero fissure, & parimente a quelle, che nascono nelle membra genitali, ne i testicoli, & nelle mammelle: & cosi anchora ottimo medicamento da usare nel principio in tutti i flussi d'humori, che scorrono all'anguinaie, a i piedi, o in qual si uoglia giuntura delle membra. E similmente utile in tutte l'ulcere ribelle, & contumaci: & impero se tu l'usarai ne i cancheri, tu ti marauigliarai ueramente della uirtù sua. Oltre a cio se tu uorrai ricorrere pur assai succo di piombo, sforzati di macinare il liquore al sole, ouero in luogo, doue sia scaldata l'aria per qualche altra uia. Et sappi, che haurai molto piu ualoroso questo medicamento, se ui macinarai qualche succo refrigeratiuo, come di sempreniuo, di cotiledone, d'endiua, di lattuca, di condrilla, di psillio, d'agresto, & di portulaca. Et se qualche una di queste piante si ritroua, che non cosi ageuolmente si conuerta in succo, come fa la portulaca, mescola con esse alcuno de gli altri succhi, come uerbi gratia, l'agresto, il quale messo per se solo, & menato nel mortajo predetto, fa un medicamento refrigeratorio bellissimo. Oltre a questo il piombo tirato in lamina per se solo si mette in su i lombi de gli athleti, quando sono molestati da sogni ueneri: percioche gli infrigidisce non poco. Parimente fattone una lametta sottile, & legato sopra alla nodosità de i nerui, gli risolue. Il che benissimo s'impara da Hippocrate. Et impero non e marauiglia, se'l piombo abbrusciato, & piu uolte lauato, diuenti refrigeratiuo, essendo auanti al lauare di mista natura. Et questo medesimo medicamento, cio e il piombo brusciato, e ueramente anchora esso buono all'ulcere contumaci, & maligne. ma quando e poi lauato, certamente e molto migliore, & per riempire l'ulcere, & cicatrizarle. E conuenueuole per quelle ulcere, che chiamano chironie, & per tutte le cancherose usate cosi per se solo, & parimente mescolato con altri medicamenti cicatrizzati, come quello, che si compone della cadmia. Ma e da sapere, che se la sanie abonda, bisogna medicare ogni giorno: ma altrimenti ogni tre, ouero quattro giorni. Et bisogna di fuori mettergli sopra una spugna abbombata d'acqua fredda, riabbombandola sempre ogni uolta, ch'ella si dissecca. Chiamano i Greci il Piombo lauato, Μολυβδος περιχυμένος: i Latini, Plumbum elotum. L'abbrusciato chiamano i Greci, Μολυβδος καυμένος: i Latini, Plumbum ustum. La Spuma del piombo chiamano i Greci, Σπύμα μολυβδόν: i Latini, Plumbi recrementum, et Plumbi scoria. La Molibdoide chiamano i Greci, Μολυβδοειδής: i Latini, Molybdoides, & Lapis plumbarius. 30

Dello Stimmi, ouero Stibio.

Cap. LVIII.

Lo OTTIMO Stibio e quello, che e splendidissimo, & che lampeggia a modo di lucciola, & che appare nel romperli crostoso, & che non ha in se ne terra, ne sordidezza alcuna, & che e frangibile. Questo chiamano alcuni stibi, & altri platiophthalmo. Ha uirtù di costringere, di ferrare i meati, d'infrigidare, di consumare la cresenza della carne, di cicatrizzare l'ulcere, & di mondificare l'ulcere, & l'immonditie de gli occhi, ristagna il sangue, che procede da i pannicoli del ceruello: & uniuersalmente ha le uirtù medesime, che ha il piombo abbrusciato. ma particolarmente non lascia leuare lo 60
uesciche alle cotture del fuoco, quando se ne fa linimento con grasso fresco: & consolida con cera, & un poco di cerusa quelle, che di già hanno fatto la crosta. Abbrusciasi, facendogli una coperta di pasta

pasto di farina intorno, & messo poscia sotto à i carboni, fino che la coperta s'incarbonisca: cauasi così infocato, & spegnesi in latte di donna, che habbia partorito un maschio, oueramente nel uino uecchio. Abbrusciasi anchora, mettendosi sopra à i carboni, & soffinandosi, fino che del tutto s'infuochi: ma quando s'abbruscia troppo in lungo, diuenta piombo. Lauasi come la cadmia, & il rame. Sono alcuni, che lo lauano come la spiuma del piombo.

LO STIMMI, ouero Stibio chiamiamo noi Antimonio: perciocche così chiamano lo Stibio Scrapione, & Auicenna: da i quali ha sortito poscia tra gli spetiali, tra i medici, & alchimisti tal nome. Enne in quel di Siena la miniera in piu luoghi: ma eccellentissimo si ritroua nella maremma, in quel di Massa, & anchora à Souana, & in su'l contado di santa Fiore à Seluena. A Vinegia si porta suso in grandissimi pani da Alamagna. Dicono i maestri, che fanno le campane, che mettendosene una certa quantità tra'l metallo loro, le fa molto piu risonanti. Adoperano anchora in piu cose gli stagnari: & coloro parimente, che fanno gli specchi: & così anchora quelli, che gitano le lettere delle stamperie. Il Brasauola dice, che l'Antimonio solo in questo è differente dal piombo, cio è, che l'Antimonio si trita, & non si fonde: & che'l piombo si fonde, & non si trita. Ma in uero l'Antimonio si fonde anchora egli benissimo, come ho piu uolte sperimentato io nel fare il mio olio d'Antimonio: il quale uso in tutte l'ulcere maligne con molto bel successo. perciocche per far tal cosa piu, & piu uolte si fonde, per purificarlo bene. Ma questo non è quello olio d'Antimonio, che fanno gli alchimisti per tingere l'argento in color d'oro, ma assai differente: quantunque forse piu oro uaglia, che non uale il loro. Et però parmi, che sia una sciocchezza il dire, che l'Antimonio non si fonda: anzi che accompagnato nel cruciuolo con ogni metallo presto lo fa fondere, & dico del ferro, & dell'acciaio anchora. & però assai n'adoperano coloro, che fanno le palle per l'artegliere grosse per fondere il ferro. Scriuendone Plinio al VI. cap. del XXXIII. libro, così diceua. Nelle medesime miniere d'argento si ritroua, dicendolo propriamente, una pietra di candida, & scintillante spiuma, ma non però tralucene, la quale chiamano chi stimmi, chi stibio, chi alabastro, & chi larbaso. Enne di due spetie, maschio cio è, & femina. La femina è la piu lodata: perciocche il maschio è piu arido, piu scabroso, manco ponderoso, & manco scintillante, & piu arenoso. La femina per lo contrario scintilla, è frangibile, & rompesi in lunghe fissure: & non in pezzi ritondi, come fa il maschio. Fecene similmente mentione Galeno al IX. delle facultà de i semplici, così dicendo. Lo Stimmi ha congiunta alla uirtù disseccatiua anchora la costrettiua: & imperò si mette nelle medicine, che fanno per gli occhi, & in quelle che si conformano in collirij. Ha lo Stibio non solamente uirtù solutiua potentissima, ma fa anchora uomitare assai, del che (che io sappia) non è memoria alcuna appresso à gli antichi scrittori, ne manco appresso à i moderni, eccettuando un certo Theophrasto Paracelso, il quale è stato il primo, che habbi scritto dell'uso dell'Antimonio per soluere il corpo, & per far uomitare in certo suo libro di medicina in lingua Tedescha: quantunque paia, che Dioscoride hauesse parimente di cio qualche notizia, come si uede leggendo il capitolo del cocomero saluatico, doue quando ei uole, che purghi solamente per di sotto, comanda, che ui s'aggiunga tanto antimonio, che basti per dargli colore. Onde non uoglio, ne posso lasciare in beneficio de gli studiosi di medicina di non recitare qui le uirtù sue, & gli effetti, che ne ho ueduto, & udito da Medici eccellentissimi degni di fede: Et prima narrarò, quanto io istesso posso far testimonio di cio, hauendolo tolto il clarissimo Dottore M. Andrea Gallo medico Trentino mio collega al seruitio del Serenissimo Principe Ferdinando Archiduca d'Austria. Egli adunque per infinite fatiche fatte parte ne gli studi, & parte in longhissimi uiaaggi con assai disagio haueua contratto una infiammazione non solamente delle membra spiritali, ma anchora delle nutritiue, di modo che patiua continuamente una sete intolerabile, la quale non poteua spegnere con sorte ueruna di beueraggio. Piu oltre haueua una siccità grandissima nelle fauci, & nel palato, di modo che à pena poteua parlare. Oltre di questo gli ueniua la notte nel sonno un batticuore tanto terribile, che svegliandosi li pareua, che fusse una persona, che caminasse su, & giu per la camera, & con tutti questi accidenti era insieme molesto da un catarrho soffocatiuo, il qual gli minacciua grandissimo pericolo di morte, essendo il corpo indebitato per tanti accidenti, & essendo molti giorni, che non mangiua quasi cibo ueruno, per essere infettato il gusto di un certo uapore (come egli diceua) d'un sapore simile al carbone. Il che daua manifesto inditio di grandissima infiammazione: standosi egli adunque molti giorni così mal disposto non senza molta molestia, & pericolo, & non ritrouando giouamento da i molti rimedi, che di continuo si faceuano, una mattina senza mia saputa prese dell'antimonio preparato, per hauere solamente udito lodare questo medicamento da un Dottor Giorgio Hansdischio suo famigliare per cosa molto ualorosa in molti morbi difficili. Egli adunque intotto da così fatte parole prese di questo antimonio solamente tre grani con un poco di zuccaro rosado, & stando così un poco cominciò à sentire un mescolamento di stomaco con un pochetto di caldo, & poco dipoi cominciò à uomitare, ne altro ui si uide, che certo poco di cibo anchora indigesto del giorno passato. Segui doppo questo uno altro uomito simile al primo, ma subito seguitò una quantità di cholera gialla, la quale poteua essere il peso di quattro once. Et tutti questi uomiti succedessero in tempo di meza hora, per il che cessò subito ogni trauagliello dello stomaco, & operando un hora dipoi, tre uolte per di sotto un flemma assai grosso con altri eferementi (che tutto poteua essere il peso di due libre) cessò immediate il tremore del cuore, il catarrho, l'infiammazione delle fauci, la sete, la nausea, & ogni altro impedimento, di modo che ei diceua, che per questo solo medicamento, al quale Iddio l'haueua spirato egli se ritrouaua hauere recuperata la uita. Vno altro bel fatto di questo medicamento da non tacermelo mi narrò hauere sperimentato in se medesimo il predetto Dottor Giorgio. Imperocche essendo egli assalito dalla peste, & sentendosi mancare subito ogni uigore, & standosene con un tremore di cuore, con un serramento di petto, & con l'anguinaia sinistra infiammata di pestilenza, non hauendo speranza in altro medicamento, che in questo antimonio ne prese nel scurir della notte tre grani parimente col

Stibio, & sua essamin.

Errore del Brasauola.

Stimmi scritto da Gal.

zucchero

zuccharo rosato, & con cio cominciò meza hora dipoi à uomitare assai quantità d'una materia mista di stemma, & di cholera uerde, & gialla con felicissimo successo. Imperoche subito gli si parì uia il tremore del cuore, & la strettura del fiato. Doppo al uomito seguì una notabile operatione, per di sotto, senza alcuna molestia, doppo alla quale fu del tutto liberato da ogni pestifero trauaglio: di modo che in breue tempo ricuperò le forze insieme con la salute. Il che fo io che anchora in altri è accaduto per la uirtù mirabile di questo medicamento. Gioua, oltre à cio l'antimonio à tutti i morbi melanconici, & massimamente alle passioni mirachiali, ò uogliamo noi dire hypochondriache, & di ciò parimente posso essere io testimonio à me stesso: per hauere uisto in Praga un Parrocchiano nella chiesa di S. Nicolo nella terra picciola, il quale fatto malinconico, & quasi tremebundo diceua, & faceua mille pazzie. Et nientedimeno hauendo tolto fino à dodici grani d'antimonio statoli dato da un medico, andò di sotto del corpo una grandissima quantità d'humor malinconico, con il quale erano alcuni stracci, come di budella rotte, (come io stesso uidi essendo iui chiamato da quel medico, come à uedere un gran miracolo) quali per mio giudicio non erano altro, che ricettacoli à modo di grassissime uarici, oue si conteneua quello humore simile à un sangue nero, et molto grosso, che in uero era un stupore à uedere così strana operatione senza hauere sentito di cio l'amalato (il qual fu subito libero della mente, & del corpo ueruna molestia. Ne è punto da marauigliarsi di cio, perche essendo il paziente di natura molto forte, & robusto tollerò facilmente la molta quantità dell'antimonio, insieme con l'audacia di quel Medico. Dassi l'antimonio utilmente nelle febbri lunghe, nelle stretture del petto, & à gli asmatici. E ualoroso rimedio nel mal caduco, ne gli spasmi, & nella lethargia. Confrisce à i paralitici, & à i dolori colici. Di modo che sono alcuni, che dicono, che come purga egli tutti i metalli da ogni superfluità, & sordidezza, così netta parimente i corpi humani da ogni superfluità, & da ogni bruttura. Ma non si deue dare, se non quello, che è preparato, & purgato da i uapori uelenosi, che ei contiene. Il modo di prepararlo è così. Togliessi del piu eletto antimonio, che si possa ritrouare, il qual (secondo che scriue Dioscoride) deue essere splendidissimo, & che nel muouerlo lampeggia à modo di lucciola: netto dalla terra, & da ogni altra sordidezza, frangibile, & uenoso & dipoi si pesta in uno mortaio di bronzo, fin che tutto diuenti poluere, & di quindi si mette in crogiolo ben grande, ò in altro uaso di terra cotta, che possa mantenersi al fuoco: & ponisi sopra carboni accesi continuamente mescolandolo con un cucchiaro di ferro. Imperoche così facendo l'antimonio non solamente si calcina, ma euapora fuori un fumo di solfo, & d'arsenico, il quale entrando nel corpo dell'artefice, fa alle uolte non poco uomitare, & però deue prepararsi in luogo scoperto, facendo che colui, che ministra uolti sempre la schena al uento. Non bisogna mai cessare di mescolare, & agitare l'antimonio fin che sia finita l'opera. Imperoche per poco di tempo, che si lasci riposare, facilmente s'abbruscia, ò si disfa, come il piombo, oueramente si ammassa; anzi che quantunque non si cessi mai di mescolarlo à pena si puo fare, che qualche particella non si ammassi. Interuenendo adunque cio, bisogna tor uia il uaso dal fuoco, & tornare à pestare di nuouo l'antimonio, & subito dipotritornarlo nel uaso predetto à calcinarlo nel medesimo modo, sempre mescolandolo. Et ritornandosi ad ammassare, bisogna di nuouo ripestarlo, & ritornarlo al fuoco, & cio far tante uolte, quante sian di bisogno. Finalmente bisogna agitarlo con il cucchiaro fin tanto, che non ui si uegga piu lucidezza in parte ueruna, non si senta piu odore di solfo, ne d'arsenico, ne renda piu punto di uapore, & che diuenti di colore di cenere. Ma il uero segno, se sia calcinato à bastanza, è quando mettendosi sopra uiui carboni, non rende uapore, ne fumo ueruno. Togliessi di questo antimonio calcinato, uerbi gratia meza libra, & una oncia del crudo, & ui s'aggiunge meza oncia di quel borrace, che usano gli orefici, & pestasi insieme ogni cosa in poluere, & dipoi si mette in un crogiolo, il qual si pone sopra un mattone circondato da gagliardissimo fuoco di carboni. Ma bisogna qui usare grandissima diligenza, che la cosa non si abbrusci. Però bisogna hauere in mano una uergella di ferro sottile, & come il crogiolo è diuentato rosso si tocca con essa se l'antimonio si fonde. Imperoche se nel tirare fuori la uergella ui si uede attaccato sopra qualche poco di materia, è segno manifesto che l'antimonio sia fuso. Come questo si uede si netta la uergella da quello, che ui è attaccato, il quale la prima uolta suole essere di colore pallido, & così si deue andare esperimentando fin che quel che s'attiene alla uergella sia trasparente, & di colore, come di Iacinto. Veduto questo non bisogna intramettere tempo ueruno, ma subito con una molletta tor uia il crogiolo dal fuoco, & gittare l'antimonio liquefatto à goccioline sopra una pietra di porfido ò di marmo. Doue subito le goccioline s'induriscono come pietre, & sono così belle, & così trasparenti, che paiono ueri chrisopazi, & alle uolte granati. Serbansti poi, & quando si uogliono usare si pestano, & macinano sottilmente, & dassene per uolta tre, ouer quattro grani. quantunque ne i corpi robusti se ne possa dare qualche cosa di piu. Dassi con commodità grande accompagnato con una dramma, ò due di zuccharo rosato, ò borraginato, & un poco di mastice. Chiamano i Greci lo Stimmi, & triui: i Latini, Stibium: gli Arabi, Aitmad, & Atimad: i Tedeschi, Spyszglasz, & Robstyszglasz: li Spagnoli, Piedra de alcohol.

Nomi.

Della Molibdena, ouero Piombaggine.

Cap. LIX.

LA OTTIMA Molibdena è quella, che è simile al lithargirio, gialla di colore, poco splendente, che tritandola risplendeggia, & che cotta con olio diuenta di colore di fegato. Quella per lo contrario ual poco, che ha colore d'aria, oueramente di piombo. Generasi d'oro, & d'argento. Enne anchora di minerale, la quale si ritroua à Sebastia, & à Corico. di cui quella si loda, che non è falsa, ne ha seco altre superfluità, ma brillante, & gialla. Ha la uirtù medesima, che ha il lithargirio, & la scoria del piombo, & brusciasi, & lauasi nel medesimo modo. Mettessi utilmente ne gli empiastri mollitui, che non hanno punto del mordente. è incarnatiua, & cicatrizzatiua: ma non si conuiene ne i medicamenti conglutinatiui, & alteratiui.

LA MOLIBDE-

Nel quinto lib. di Dioscoride. 685

LA MOLIBDENA si ritroua (secondo che scriue Dioscoride) artificiale, & naturale. L'artificiale si ge nera nelle fornaci, oue si fonde l'oro, & l'argento: perciocche se tali miniere loro non tengono tanto piombo natural mente, che lor basti à farle fondere, loro s'aggiugne ò uena di piombo, ouero piombo puro; del quale calcinato, qua si come un lithargirio, resta sempre non poco nel fondo della fornace. Il che sapendo benissimo Plinio, il quale & Molibdena, & Galena la chiama al xvi. capo del xxxiiii. libro, così ne scrisse, dicendo. L'origine del piombo nero è in due modi: perciocche ò si fa egli di sua propria uena, ouero che nasce con quella dell'argento, & genera si di tal mistura. Il primo, che ne cola fuori, è il più sincero piombo: & il secondo liquore è l'argento: & quello, che rimane nella fornace, è quella che si chiama Galena, la quale è la terza portione di tal uena. & questa ritornando di nuouo alla fusione, si solue in piombo più nero. questo tutto disse Plinio. Questo medesimo fa anchora il lithargirio. Et però mi risoluo à dire, che la Molibdena non è altro, che'l lithargirio rimasto dapoi al colare delle miniere, come un letto nella fornace. La onde diceua Galeno, che la Molibdena haueua le uirtù medesime, che'l lithargirio. Ma parlando della minerale, dico, che questa non è altro, che quella uena, che tiene in se argento, & piombo insieme, la quale ho ueduta io di diuersi colori, cio è gialla, berrina, brillante, & parimente cerulea, secondo uarij, & diuersi uapori delle uiscere della terra, che gli danno cotali diuerse tinte. Et che sia la Molibdena una uena commune di piombo, & d'argento, ce ne fa testimonio Plinio al xviii. capo del xxxiiii. libro, così dicendo. E' la Molibdena, la quale in altri luoghi habbiamo chiamata Galena, la uena commune del piombo, & dell'argento. Et al vi. cap. del xxxiiii. libro. La uena dell'argento (diceua) non si puo cuocere, ne fondere, se non ui si mette del piombo nero, ouero della sua miniera chiamata Galena. Et però concludo, che la Molibdena fatta per arte, è una uera spetie di lithargirio d'oro, ò d'argento, secondo la sorte della miniera, che si cola seco nella fornace. Et imperò scriuendone Galeno al ix. delle facultà de i semplici, così diceua. La Molibdena ha uirtù simile al lithargirio. questa è poco lontana dal temperamento, & non ha uirtù alteratiua. L'uno, & l'altro di questi medicamenti si possono risolvere: perciocche non sono così irresolubili, come sono le pietre, la cadmia, & la rena. Risoltonsi dico uelocemente, quando si cuocono con olio, à cui s'aggiunga alquanto d'aceto. Il che fanno medesimamente con l'acqua, ma con lunghissima cottura. Oltre à questo come, quando io era in Cipro, toglieua meco quella spetie di cadmia lapidea, che ritrouaui io ne i monti, & ne i riui delle acque; così parimente ui uidi la Molibdena gitata cō molte altre cose nella strada, che conduce da Pergamo ad Ergasteria. Chiamasi dico Ergasteria una certa uilla posta intra Cizico, & Pergamo, nella quale sono le miniere, & è lontana da Pergamo quattrocento quaranta stadij. Chiamano la Molibdena i Greci, Μολιβδα, i Latini, Molybdæna.

Molibdena.
& sua essam

Molibdena
scritta da Galeno.

Nomi.

Della Scoria dell'argento.

Cap. LX.

LA SCORIA dell'argento chiamata helcisma, ouero encauma, ha la uirtù medesima della molibdena. & imperò si mette ne gli empialtri neri, & parimente ne i medicamenti cicatrizzatiui, per esser coltrettina, & attrattina.

GRANDISSIMI monti di Scoria d'argento, la quale chiamano Loppa gli artefici delle fucine, si uegono à Perzene, & à Lauigio in sul Trentino, doue se ne cola sempre la miniera in diuerse fucine, come di sopra dicemmo, parlando di quella del piombo. Questa si rassembra propriamente ad uno smalto artificiale, fatto di uetro: & se ne ritroua di diuersi colori. Il che interuiene secondo che la miniera dell'argento, che si cola, tiene appresso all'argento altri diuersi metalli. ma per lo più è nera con alcune belle uene d'azzurro, & di uerde: quantunque uise ne ritroui di tutta azzura, & di tutta uerde, lucida ueramente, come lo smalto. Di questa scriuendo Galeno al ix. delle facultà de i semplici, così diceua. La Scoria dell'argento si chiama propriamente helcisma. mettesi in alcuni empialtri disseccatiui. La Scoria dell'argento chiamano i Greci, Ἀργύρου σκωπία: i Latini, Argenti recrementum.

Scoria d'argento, & sua lustroria.

Helcisma
scritta da Galeno.

Del Lithargirio, ouero Spiuma d'argento.

Cap. LXI.

IL LITHARGIRIO, cio è spiuma d'argento, si genera d'una arena, la qual chiamano piombaria, fatta abbrusciare nelle fornaci, fino che diuenti ben rossa, & infocata: l'altro si fa d'argento: & il terzo di piombo. Lo elettissimo è quello, che si porta d'Athene: il secondo in bontà è lo Spagnuolo: & dopo questo quello, che si fa in Dicearchia, cio è à Pozzoli, à Baia, in Campagna, & in Sicilia. & la maggior parte di quello di questi luoghi si fa di lamine di piombo messe nel fuoco. Quello, che è giallo di colore, & che risplende, si chiama aureo, & questo è il migliore di tutto. quello, che si fa in Sicilia, si chiama dalla bianchezza sua argenteo: & quello, che si fa d'argento, si chiama calabrite. La uirtù sua è di ristignere, mollificare, riempire le cauernosità, abbassare la carne superflua, cicatrizzare, infrigidire, & serrare. Abbrusciasi il lithargirio, rompendolo in pezzetti come noci, & mettendolo sopra à i carboni accesi, & soffiando, fino che s'infuochi bene: & dapoi si gli leuano l'immonditie d'in torno, & così si serba. Altri lo spengono, quando è infocato tre uolte nell'aceto, oueramente nel uino, & lo riabbrusciano poi anchora, & fanno come è detto di sopra, & così lo ripogono. Laualsi come la cadmia. Fasli il lithargirio bianco così. Prendesi di quello, che è chiamato argenteo, & se questo mà casse, si toglie dell'altro, & diuidesi i pezzetti come faue, fino che sia alla misura d'un moggio Attico, & mettesi in una pignatta di terra nuoua, cō altrettanta misura di grano biāco: & legasi particolarmente Mm un pugno

un pugno d'orzo in una tela bianca, & rara, & mettesi dentro, attaccata di fuori con un legame al manico del uaso, il quale pieno d'acqua si lascia cuocere, fino che l'orzo si disfaccia, & poscia si gitta tutto in un catino, che habbia larga bocca. Cauasene così fuori tutto il grano, & poscia ui s'infonde dentro dell'acqua, & lauasi il lithargirio, fregandolo benissimo con mano: seccasi poscia, & tritarsi in un mortaio Thebaico, mettendogli sopra dell'acqua calda, fino che del tutto aprendosi, si disfaccia. Colasi poi l'acqua, & macinasi così tutto il giorno, & la sera si gli gitta sopra dell'acqua calda, & lasciasi riposare: colasi questa la mattina, & infondeuifene sopra dell'altra, & così si cola tre uolte il giorno: & questo si vuol fare sette giorni continui. Aggiungonui poscia per ogni mina di lithargirio cinque dramme di sal minerale, & messagli di sopra dell'acqua calda, si trita tre uolte il giorno, & colasi sempre, agguugnendoui nuoua acqua: & come è ben bianco, si gli mette sopra dell'acqua calda, & tante uolte si laua, che se gli toglie uia tutta la falsedine. Seccasi finalmente al caldo dell'ardentissimo sole, fino che ne sia disseccato fuori ogni humore, & riponfi. Ma non uolendosi farlo per tal uia, si prende una mina di lithargirio d'argento, & tritarsi con il triplicato peso di sale di miniera, & mettesi in una pignatta nuoua con tanta acqua, che soprauanzi: & mescolasi ogni di la sera, & la mattina, & rinfondeuifi sopra dell'acqua, non scolandone però mai quella di prima. & questo si fa trenta giorni continui: imperoche se non si moue, s'ingrossa, & s'indurisce come un testo. Fatto questo, scolatone fuori leggermente la salamuola, si trita il lithargirio in un mortaio Thebaico, & mettesi poscia in un uaso di terra, oue sia dentro dell'acqua, & si mescola diligentemente con le mani, fino che si gli caui fuori tutta la falsedine. Prendesi fatto questo, tutta la parte bianca, che ui si ritroua, & mettesi in uno altro uaso, & fattone finalmente pastelli, si ripone in un bossolo di piombo. Sono alcuni altri, che diuisolo in pezzetti come faue: & messolo in uno stomaco di porco crudo, lo cuocono pur nell'acqua, fino che si disfaccia lo stomaco, & cauatolo poscia fuori, lo tritano con il pari peso di sale, & lo lauano, come è stato detto di sopra. Et alcuni altri tritano al sole una libra di sale, & una di lithargirio, mutandogli continuamente l'acqua, fino che diuenti bianco. Fassi così in altro modo. Prendi lithargirio d'argento quanto ti piace, & inuoltalo prima in lana bianca, & mettilo in una pignatta nuoua con acqua, & un pugno di faue, che non sieno uecchie, ben nette, & fa cuocere al fuoco: & come uedrai, che le faue crepano, & che la lana diuenta nera, caua fuori il lithargirio, & mettegli dell'altra lana attorno, & cuocilo una altra uolta, mettendogli però sempre un ciatho d'acqua, & la pari quantità delle faue. quello istesso, che è detto di sopra, farai fino alla terza uolta: & finalmente tanto, che la lana non diuenti più nera. Dopo al che, mettilo in un mortaio, & aggiugnui per ogni ottanta dramme Attiche di lithargirio una libra di sale minerale, & pesta, macina, & trita bene insieme: lascia poi riposare alquanto, & agguignigli quarantasette dramme di candidissimo nitro lauato con acqua, & macinalo di nuouo, fin tanto che tu uedrai, ch'egli sia ben bianco. Mettilo poi in uno altro uaso più largo di bocca, & gittagli sopra dall'alto largamente dell'acqua, & come haurà fatto la residenza, scolane fuor l'acqua, & rimettriue ne di fresca, meschiando bene con le mani ogni cosa, & lascia di nuouo far la residenza, & scolala. & questo tante uolte reiterarai, che l'acqua ultimamente ne uenga fuori pura, dolce, & senza alcuna falsedine. Colalo ultimamente con destrezza, & mettilo in un'altro uaso ne i giorni canicolari al sole per quaranta giorni continui, & come è secco, riponilo, & usalo. percioche pare, che così lauato sia molto commodato per le medicine de gli occhi, & parimente per tor uia le macole brutte delle cicatrice, le grinze della faccia, i liuidi, & parimente le macole.

Lithargirio,
& sua hilt.

IL LITHARGIRIO, che hoggi è in uso nelle spetiarie, si fa per la più parte nelle focine, doue si raffina l'argento (come più uolte ho ueduto io in diuersi luoghi del Trentino, & d'Alamagna) di puro piombo, così ridotto per la molta cottura, & per lo uapor d'altri metalli, che si mescolano con lui nel raffinargli. Percioche quando gli artefici uogliono raffinare assai quantità d'argento, fanno prima in su'l ceneraccio un ampio bagno di piombo: nel quale, quando è poi bene infocato, mettono la quantità dell'argento, che uogliono affinare, il quale per lo più è meschiato con piombo, & con rame. Et così nel far l'opera si uede nella superficie del bagno per la forza del fuoco accesioui continuamente da ualorosi mantici, affottigliarsi il piombo, come un'olio, il quale riduce finalmente il uento de i mantici all'estremità del ceneraccio, & questo è rame, & piombo, che così il fuoco gli conuerte in Lithargirio. il quale fanno scolar fuori gli artefici, tagliando con un ferro alquanto in una banda dell'orlo il ceneraccio, per il qual luogo se ne scola fuori. Fassene di colorito come oro, & parimente di manco colorito, come quasi color d'argento: & però si chiama l'uno Lithargirio d'oro, l'altro Lithargirio d'argento. Et credonfi gli spetiali, che sieno ueramente l'uno la spuma dell'oro, & l'altro la spuma dell'argento. nel che manifestamente s'ingannano: percioche, per quanto con l'attentione dell'occhio ho potuto comprendere ne lo stare io à ueder farlo, quando si raffina l'argento, & per quanto gli artefici di tale arte periti, mi hanno fidelmente riferito, se l'argento, che si raffina, ha seco assai mistura di rame, il Lithargirio diuenta più rosso. Percioche i uapori, che si leuano del rame, s'annegano in quel piombo, & fannolo ben colorito in color d'oro. Ma se ui si ritroua poco, o niente di rame, resta bianco, & senza colore alcuno, che rosseggi. Et però concludo, che'l Lithargirio non è altro, che piombo meschiato per il più con rame, & qualche uolta con argento anchora, per poca diligenza de i refinatori. Il perche ben di ueua Dioscoride, che si faueua di piombo, d'arena piombina, & d'argento. Al che in tutto allude Plinio nel VI. capo del xxxiii. libro. Fecene memoria Galeno al ix. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Lithargirio dissecca certamente, come fanno tutti gli altri medicamenti metallici, lapidei, & terrestri: ma questo fa egli

Lithargirio
scritto da Ga
leno.

fa egli piu moderatamente di tutti gli altri: & secondo l'altre sue qualità, & uirtù, è quasi temperato: imperoche non iscalda, & non infrigidisce manifestamente, & ha poca uirtù astringente, & costrettiva. Et impero è manco ualoroso de i medicamenti incarnatiui, li quali habbiamo dimostrato esser poco astringenti, & parimente manco potenti di quelli, che restringono, & contraggono. Ma per le grattature, & riscaldature delle coscie è ueramente medicina utile, per essere egli leggermente partecipe dell'una, & dell'altra uirtù già detta. Il perche giustamente si puo dire, esser di mediocre ualore tra li metalli. Et però s'usa di metterlo con quelle cose, che hanno facultà troppo forte di mordere, di restringere, o di far altri ualorosi effetti, come mettiamo parimente la cera in assai medicamenti, che si liquefanno, come materia, la quale tiene quasi la mediocrità tra quelle cose, le cui facultà sono ualorose. Chiamano i Greci il Lithargirio, Λιθαργύριον: i Latini, Lithargyrus, & Spuma argenti: gli Arabi, Martech, & MCT. Nomi. 10 dasengi: i Tedeschi, Glett: li Spagnoli, Almartaga, Litargirio, & Yeges de oro.

Della Cerusa.

Cap. LXII.

LA CERUSA si fa così. Mettesi dell'aceto fortissimo in uno orcio, che habbia larga la bocca, ouero in un catino di terra corpolento di forma, & sopra alla bocca del uaso si mette un pezzo di canniccio tessuto à modo di stola, & sopra à questo si ferma una lamina di piombo, & di sopra si cuopre con coperte di tela, accioche non respiri, & non euapori l'aceto: & come la lamina è dissoluta, & cascata à basso, si cola fuori tutto il chiaro dell'aceto, & la parte grossa, & torbida si mette in uno altro uaso, & seccasi al sole: & poscia si trita con la macinella, o con altro, & stacciasi: & dipoi si prende quello, 10 che rimane di duro, & ritornasi alla macinella, & stacciasi anchora egli, & questo si fa fino à tre, ouer quattro uolte. La migliore di tutte è quella, che si staccia la prima uolta, & quella si dee mettere ne i medicamenti, che si compongono per gli occhi. La seconda in bontà è parimente la seconda stacciata: & così sono di mano in mano tutte l'altre. Sono alcuni altri, che adattano in mezzo al uaso alcune bacchette di legno, di modo che non tocchino l'aceto, & fannogli sopra uno strato di piombo: dopo po al che coperchiano il uaso, & illutano attorno, lasciandolo così stare, discoperchiano poi, passati che sono dieci giorni, & guardano: & se la materia è risoluta, fanno di ciò, come è stato detto di sopra. Volendosene far pastelli, s'impasta con aceto forte, & formansi i pastelli, & seccansi al sole. ma si dee tale opera fare nel tempo della state: percioche così si fa bianca, & efficace. Fassi però anchora il uerno, mettendo i uasi sopra forni, o bagni, o sopra fornaci: percioche il calore, che saglie all'alto, fa l'effetto medesimo del sole. L'elettissima è quella, che si fa à Rhodi, in Corintho, et in Lacedemonia: la seconda poi è quella di Pozzoli. Abbrusciasi la cerusa in questo modo. Mettesi la cerusa trita in un uaso di terra nuouo, et massime Attico, et collocasi sopra à i carboni accesi, et mescolasi continuamente, 30 fino che si faccia cenere: dopo al che si toglie fuori, et lasciasi raffreddare et usasi. Abbrusciasi anchora così in altro modo. Mettesi trita sopra à i carboni accesi in uasi di terra nuoui, et muouesi continuamente con una uerga di ferula, fino che prenda colore di sandaracha, et caualsi poscia fuori, et serbasi da usare per li bisogni. Chiamano alcuni questa così fatta, Sandice. Lauasi la cerusa nel modo, che si fa uala cadmia. La uirtù sua è d'infrigidire, serrare, mollicicare, riempire, et assottigliare: risolve leggermente le superfluità della carne: è cicatrizzativa. Quella, che si fa in pastelli, si mette ne i ceroti, et impiastrici, che chiamano lenitiui. Tolta per bocca è cosa mortale, percioche è malefica, et uelenosa.

40 E' LA CERUSA medicamento noto, & uolgare. & fassene continuamente in Vinegia, & in altri luoghi mercanteschi d'Italia, non solo per l'uso della medicina; ma anchora de i dipintori, & altri magistri: & però non accade à fargli sopra altri discorsi. Fassi della Cerusa (come scriue Dioscoride) la Sandice, & non la Sandaracha, come si pensa il Fuchio nel suo libro delle compositioni de medicamenti. Imperoche la sandaracha, come al suo luogo diremo, è medicamento per se stesso minerale, & non fatto per arte. Fece della Cerusa memoria Galeno alla fine del 1. x. libro delle facultà de i semplici, così dicendo. Se la Cerusa si solue in aceto forte, non però per questo si ritroua ella acuta al gusto, ne manco mordace, ma leue, & refrigeratoria: dissimilissima ueramente in ogni sua facultà dall'erugine, quantunque anchora questa si faccia con aceto, dissoluendo il rame. Questo è ben uero, che della Cerusa abbruscata se ne fa la Sandice: la quale è ueramente un medicamento assai piu d'essa sottile, ma non però riscaldatiuo. questo tutto disse Galeno. Dal che è chiaro, che la Sandice, & la sandaracha sono tra loro lungamente differenti nelle facultà sue. Imperoche la Sandaracha secondo il testimonio di Dioscoride, & di Galeno, abbruscia la carne, & ui causa l'eschara, come fa l'arsenico: tanto è ella ualorosamente calda, & acuta. Et la Sandice con ogni sua parte per il contrario refrigera, ne ha in se punto d'acutezza. Il che si uede facilmente nel Minio commune delle Speiariæ. Par che facesse della Sandice memoria Vergilio nella Bucolica, con questi uersi.

Iple sed in pratis aries iam suæ rubenti
Murice, iam croceo mutabit uellera luto.
Sponæ suæ Sandyx pascentes uestiet agnos.

I quali uersi così risuonano nel uolgar nostro Italiano.

Hor ne prati i montoni baranno il uello
Di rosseggiante porpora, & di croco
Tinto, & ornato: & uestiran gli agnelli
Di Sandice il color, pascendo l'erbe.

Cerusa, &
sua etiam.

Cerusa scritta
da Gal.

Nomi.

Chiamano i Greci la Cerusa, *Χυμίδιον*: i Latini, Cerusa: gli Arabi, Affidegi, & Affidagi: i Tedeschi, Bley-
uueisz: li Spagnoli, Aluayalde, & Blanquet: i Francesi Ceruse. La Sandice chiamano i Greci, *Σάνδις*: i Latini,
ni, Sandyx: gli Arabi, Ajrengi, Sarchon, Sandicon, Sandax, Syrengi, & Serengi: il Vulgo, minio.

Della Chrisocolla.

Cap. LXIII.

LA ELETTISSIMA Chrisocolla è quella d'Armenia, di colore compiutamente di porro. La
seconda in bontà è la Macedonica: & la terza, la Cipriota. quella di tutte queste piu si loda, che è piu
sincera: & dannasi quella, che è meschiata con terra, o con pietre. Lauasi in questo modo. Tritasi, &
metteli in un mortaio, & messagli sopra dell'acqua, si frega à mano aperta per il mortaio, & colasi, tan-
to che faccia la residenza. mettesi sopra poscia dell'altra acqua, & ritritali di nuouo, & colasi. & così
si fa tante uolte, fino che si uede esser pura, & sincera: dappoi si secca al sole, & riponasi per li bisogni.
Ma uolendosi abbrusciare, se ne trita quanto piace, & mettesi in padelle sopra à i carboni: & fassì po-
scia come habbiamo in altre cose dimostrato di sopra. Mondifica la chrisocolla le cicatrici: leua le
superfluità della carne: costringe, mondifica, scalda, & corrode leggiermente, mordicando però la
carne. E la chrisocolla di quei medicamenti, che fanno uomitare, & che possono ammazzare.

Chrisocolla,
& sua hist.

LA CHRISOCOLLA (diceua Plinio al v. capo del xxxiii. libro) è un liquore, che si troua nelle ca-
ue delle miniere, la quale risuda fuori per la uena dell'oro, condensandosi il limo nel freddo del uerno, fino che si fac-
cia duro, come la pomice. La piu lodata è però quella, che si troua nelle miniere del rame: & dopo questa quella,
che si ritroua nelle caue dell'argento. Trouasene anchora in quelle del piombo, ma però manco buona di quella, che
si troua nelle caue dell'oro. Fassi anchora artificialmente in tutte queste caue di metalli, bagnando leggiermente la
uena con acqua tutto il uerno, fino al mese di Giugno. la quale seccandosi poscia il Giugno, & il Luglio, diuenta
Chrisocolla, la quale non è altro, che uena putrefatta. La naturale è ueramente differente dall'altra, per esser molto
piu dura. & nientedimeno si contrafa con la tintura di quell'erba, che chiamano Gialla: percioche la Chrisocol-
la s'imbeue di colore, come fa il lino, & parimente la lana. Questo tutto della Chrisocolla scrisse Plinio. Nelle spe-
tiarie à i tempi nostri si chiama la Chrisocolla Borrace. ma poca ui se ne troua però della sincera, che habbia quel co-
lore così bel uerde scuro, che si gli richiede: imperoche per la piu parte nereggia, & pur assai ui se ne ritroua di con-
trafatta. La piu uerde di tutte (per quello che io me ne creda) deue esser quella, che si ritroua nelle uene del rame: la
nera quella, che si caua in quelle del piombo: la bianca, in quelle dell'argento: & la gialla, in quelle dell'oro. Il
che mi ha fatto credere, che'l color suo proceda dalla miniera, onde ella si raccoglie. Trouasene di contrafatta assai
piu, che di naturale: & imperò gli orefici, i quali molto l'usano per saldare l'oro, la scielgono con diligenza, come
che molte uolte anchora eglino ui restino ingannati: tanta è hoggi la sottigliezza de i truffatori in ogni cosa. Lo-
dano quella, che gialleggia piu di tutte l'altre per l'artificio dell'oro, quantunque piu si lodi nell'uso de i medicamen-
ti la uerde. Fassi la Chrisocolla artificiale (come di sopra al capitolo dell'orina nel secondo libro fu detto da Diosco-
ride) dell'orina de i fanciulli, menata lungamente al sole in un mortaio di rame, con un pestello del medesimo, tanto
che s'ispessisca. Il che conferma parimente Galeno alla fine del ix. libro delle facultà de i semplici, così dicendo. La
Chrisocolla è un medicamento di quelli, che liquefanno la carne: ma quantunque ella sia nelle facultà sue digestiua,
& disseccatiua; non morde però troppo ualorosamente la carne. Chiamano alcuni Chrisocolla quella che si ritroua
nelle caue de i metalli: & altri quella, che si fa nel mortaio di rame, & pestello del medesimo, con orina di fanciul-
li: la quale commemorano alcuni tra le spetie dell'erugini. Questa tale bisogna prepararla nel tempo della state, oue
ro in aere benissimo caldo, menando l'orina nel mortaio, il quale uole esser insieme co'l pestello fatto di rubicondo
rame: percioche quanto piu il rame è dolce, tanto piu menando il pestello se ne consuma, & se ne trita. E' questo me-
dicamento utilissimo all'ulcere maligne, & contumaci, tanto per se solo, quanto meschiato con altri medicamenti, co-
me benissimo riferiremo nell'opera delle compositioni de i medicamenti. Ma questo bisogna sapere, che quanto piu dis-
secca, & manco morde della Chrisocolla metallica; tanto piu la trapassa di sottilità. Ma se tu abbruscerai essa Chriso-
colla, tu la farai assai piu sottile. Chiamano la Chrisocolla i Greci, *Χρυσοκόλλα*: i Latini, Chrysocolla, & Auri
glutinum: gli Arabi, Tincar: i Tedeschi, Borraß: li Spagnoli, Atincar, & Borrax.

Chrisocolla
scritta da Ga-
leno.

Nomi.

Della pietra Armenia.

Cap. LXIII.

QUELLA pietra d'Armenia piu si loda, che è liscia, & che ha in se alquanto del ceruleo, molto
eguale, non sassosa, & frangibile. Ha quella le uirtù medesime della chrisocolla, ma è però nelle uir-
tù sue manco ualorosa. Hasli tra quelle cose, che solo hanno l'uso loro nella medicina per nutrire i
peli delle palpebre.

Pietra Arme-
nia, & sua effi-
min.

L'ARMENIA (diceua Plinio, trattando di diuersi colori al vi. cap. del xxxv. libro) ne produce una pietra
nominata dal nome della regione, del color proprio della chrisocolla. L'elettissima è quella, che è compiutamente
uerde, & che quasi tira all'azzurro. Alla cui historia allude parimente Auicenna, così dicendo. La pietra Arme-
nia ha in se alquanto del colore dell'azulo, (cio è azzurro) ma non però, ch'ella sia del tutto azzurra, ne così dura
come la pietra chiamata azulo: percioche l'armenia contiene in se un non so che dell'arenoso, & usarla alle
uolte i dipintori in uoce d'azzurro: è liscia nel toccarla. tutto questo disse Auicenna. Onde per il testimonio di
amendue

amendue questi authori si dimostra, che la pietra d' Armenia sia di colore uerde azurro, come sono quelle, che in piu luoghi d' Alamagna ho ritrouate io nelle miniere dell' argento, di cui si fa il colore, che propriamente chiamano uerde azurro. Questa ueramente molto si rassembra nel colore alla chrisocola, come ch' ella sia molto piu dura. Et imperò non penso, che di gran lunga saltarebbe, chi dicesse, se bene è quella d' Armenia, & questa d' Alamagna, che fusse però questa una spetie di tal pietra. Imperoche il nome d' Armenio non muta la spetie: ne proibisce, che non possa nascere cotal pietra anchora in altre regioni. Come (per essemplio) si uede della pietra Phrigia, così chiamata dalla Phrigia, oue nasce forse copiosa: la quale si ritroua (come scriue Dioscoride) ottima anchora in Cappadocia. Il che fa argomento, che la pietra Armenia si possa ritrouare anchora altroue, che in Armenia. Ne importa che già scriuesse il Manardo Ferrarese huomo dottissimo de i tempi nostri nella 111. epistola del 111. libro, che la pietra Armenia sia à i tempi nostri rarissima, & però difficile da ritrouare. Imperoche sapendo io per certo, che mancano hoggi nelle spetiarie infiniti medicamenti uinerali, i quali però tutti si ritrouano nelle lor miniere, & nelle fociue, oue si liquefanno le uene di diuersi metalli, & che quiui ageuolmente si possono ritrouare, & hauere, non è da marauigliarsi se ancho la pietra Armenia mancasse già fa piu anni al tempo del Manardo, & manchi anchora al presente nelle spetiarie. Et però per suaso da queste ragioni, ardirei d' affermare, che quella, che si caua nelle miniere di Germania, si possa molto ben connumerare fra le spetie della pietra Armenia. Come teniamo per uera pietra Gagete, per uera Phrigia, & per uera Asia, quelle che nascono altroue che nel fiume Gaga, in Affo, & in Phrigia: & massimamente uedendoss che ella corrisponde alla uera Armenia non solamente nelle sembianze; ma anchora nelle facultà. Nelle sembianze dico, per esser ella così pienamente uerde, che ritira alquanto all' azurro. & nelle facultà, per curare ella (come posso fare io testimonio) i melancholici, soluendo loro il corpo, & prouocando il uomito.

10 Nelle spetiarie è cosa certissima, che mancano infiniti medicamenti, & che per essi ui s' adoperano altri, che non sono i ueri, sapendoss pare hor mai, che per la pompholige s' adopera la cadmia, per lo spodio diuersi antispodij, per il fior del rame il uerde rame, & per altri diuersi medicamenti: & nondimeno pur si ritrouano tutti questi nelle fornaci, oue si fondono i metalli. Onde se ben non si ritrouasse mai la pietra Armenia nelle spetiarie; non bisogna per ciò credere, ch' ella non si ritroui, cercandola nelle miniere, oue nasce. Vale la pietra Armenia ualorosamente (quantunque cio, per quanto se ne legge, non scriuessero Galeno, Pauolo, ne altri de gli antichi) per soluere la melancholia, come testifica Alessandro Tralliano clarissimo authore nel primo libro del suo uolume nell' istesso capitolo della melancholia, con queste parole. Se dandosi la hiera à i melancholici, non gioua, bisogna subito dar loro la pietra Armenia. Gli antichi usauano in tal caso, oue gli altri medicamenti non giouauano, di dare l' elleboro bianco. Ma io preferisco assai all' elleboro bianco (come l' esperienza dimostra) la pietra Armenia, per purgar ella ualorosamente

30 & senza molestia, o pericolo alcuno: il che non fa l' elleboro bianco. Se adunque l' infirmità è tale, che bisogna purgare per uomito, & ancho di sotto per il corpo, bisogna darla senza lauarla altrimenti al peso di tre, ouer di quattro scropoli, piu & meno secondo le forze dell' amato, & secondo la quantità dell' humore, che fa il male. Ma bisognando cacciare l' humore per di sotto, & non per uomito, in tal caso bisogna darla lauata fino à dodici uolte (altri dicono fino à cinquanta.) Imperoche la lauata non solamente non puo conturbar lo stomaco, ne eccitarlo al uomito, ma euacua con assai minore molestia i ueri, & melancholici humori, di modo che fra pochi giorni se ne uede il giuamento. Puossene dare fino à cinque, o sei scropoli con acqua tepida, piu & meno, secondo che s' è detto di sopra: & puossi dare una, & due uolte senza timore alcuno, quando lo ricerchi la cura. imperoche non è ella eccesiua mente calida, oueramente secca, ne ha qualità uelenosa, ne amara, con cui possa smarrire nel torla i patienti. Et se fusse qualch' uno, che non la potesse torre in beuanda (imperoche molti non possono bere i medicamenti liquidi) si puo addattare in pilole: & piacendo, si puo incorporare con hiera, o con qualche altra cosa solutiuu. Conobbe essere facultà solutiuu, & uomitiuu nella pietra Armenia, & hauer ella particolar facultà per purgar gli humori malinconi, anchora Aetio al XLVII. capo del 11. libro, doue d' authorità di Nicheffo medico ne scriffe con queste parole. L' Armenio, il quale usano i dipintori, tolto alla quantità della duodecima parte d' una dramma, gioua à i melancholici, & doue il sangue sia grosso. Dassi anchora à i fanciulli per i difetti del petto: imperoche lo riuomitano, per esser egli uomitiuu. Dassi parimente à coloro, che patiscono il mal caduco, & à i furiosi in questo modo. Togliessi tre manipoli della centaurea, & fassi cuocere in tre libbre d' acqua marina, fin che resti una libra, & becsi l' Armenio alla quantità d' un scropolo con la predetta decottione. Puossi dare così sicuramente, imperoche non è in uerun modo periculoso. Fu anchora molto ben conosciuta la pietra Armenia da Attuario, come nel suo libro delle compositioni de i medicamenti chiaramente si uede. Scriffe della pietra Armenica Galeno al 1 x. libro de i semplici, così dicendo.

50 L' Armenica pietra ha uirtù aspersua con una certa leggiera acutezza, & leggerissima uirtù costrettiua: & imperò per essere ella tale, meritamente si mette nelle medicine de gli occhi. Vasi per se sola, macinata sottilmente, fino che sia impalpabile, mettendone così secca in su le ciglia de gli occhi, & massime doue i peli per acutezza d' humori, parte ne cascano, & parte non si crescono, & non ui si nutriscono: imperoche consumati che sono tali humori acuti, si riduce in un buono, & naturale habito tutta quella parte: le cui facultà oltre à molte altre, sono di produrre, di far crescere, & fortificare i peli, che sono nelle ciglia de gli occhi. Chiamano la pietra Armenia i Greci, Ἀρμένιος λίθος, & i Latini, Lapis Armenius: gli Arabi, Hager, & Hagiar Armeni.

Pietra Armenia, & sue facultà scritte da Alessandro, Da Aetio.

Pietra Armenica scritta da Galeno.

Della Pietra cerulea.

Cap. LXV.

60 LA PIETRA cerulea nasce in Cipro nelle caue delle miniere del rame: ma sene fa anchora piu copia dell' arena, che si ritroua in su i lidi, in certe cauerne fatte dal mare à modo di spelunche, la quale

si tiene per la migliore. L'elettissima è la piu carica di colore. Brusciasi come il chalciti, & lauasi com^e la cadmia. Ha uirtù di reprimere, et di rodere alquanto: genera le crosse, et è ulceratiua.

Pietra cerulea, & sua effaminatione.

CHIAMASI (imitando i detti de gli Arabi, & spetialmente d'Auicenna) la Pietra cerulea communemente per tutta Italia Lapis lazuli: & quella si tiene per la migliore, che ha in se alcune scintille d'oro. Questa (per quanto io me ne creda) ha non poca confidenza con l'Armenia, non solamente perche si ritrouino amendue nelle medesime caue de metalli, & che l'una spesso uolte si ritroui incorporata con l'altra: ma perche anchora sono dotate d'una medesima facultà per purgare la melacholia. Et imperò gli Arabi per l'affinità, che conobbero hauer queste due pietre insieme, confondono assai inettamente l'una con l'altra. Et perche asse particolarmente Auicenna, & dopo lui Mesue, che'l Lapis lazuli haueua in se uirtù putrefattiuu, sono alcuni de i moderni, che biasimano il suo uso, & parimente quello delle sue pilole, che comunemente s'usano nelle spetiarie per purgare gli humori malinconici, come apertamente fa il Fuchflo nelle sue paradosse. Ma quantunque assai confusamente della pietra cerulea, & Armenia trattassero gli Arabici, non è buona ragione il dire, che non possa conferire il Lapis lazuli à gli humori malinconici, per non essere tal cosa stata scritta da gli antichi Greci. percioche quantunque non esplicasse Galeno, che soluesse l'umor malinconico; disse però, che era solutiuo. Il che considerando poscia gli Arabici, hanno con l'esperimento ritrouato, che'l soluer suo era nell'umor melancholico: percioche di molte, & molte cose sono stati inuentori gli Arabici, che mai non furono scritte, ne conosciute da i Greci, come per auanti in diuersi luoghi di questo nostro uolume habbiamo scritto. Ma se (come è stato diffusamente detto nel capitolo qui sopra scritto) auanti d'Alessandro Tralliano niuno haueua de gli antichi conosciuto, che la pietra Armenia fusse nel purgar la melancholia di uirtù simile all'elaboro bianco, & senza nocumento alcuno, non è punto da marauigliarsi, se lungo tempo dipoi, cio scriissero gli Arabi, o togliendolo da lui, o hauendolo forse ritrouato per loro stessi. Percioche ritrouandosi queste pietre amendue nelle caue de i metalli l'una appresso l'altra (come in piu, & piu luoghi d'Alamagna ho ritrouato, anzi qualche uolta amendue in un medesimo pezzo) ha fatto imaginare à i loro ritrouatori, che non essendo di gran lunga differenti di colore, non sieno similmente troppo differenti di uirtù, & di ualore. Et questo mi par bastare per difesa de gli Arabi contra la calunnia data loro dal Fuchflo, & da altri. Imperoche uedendo costoro, che la natura generaua amendue queste pietre l'una mesurata con l'altra, perche ci dobbiamo marauigliare, se anchor essi imitando la natura ne scriissero confusamente & auenga che si possa ageuolmente stimare, che la pietra Armenia non sia altro, che materia di Pietra cerulea, non compiutamente cotta nelle uiscere della terra. come si stima per certo, che il chalciti, il misi, e'l fori non sieno altro, che materia di chalcantho. Il che considerando molto bene il dottissimo Manardo Ferrarese nelle sue annotationi fatte sopra i medicamenti semplici solutiuu scritti da Mesue, scriue contra l'opinione di coloro, che uituperano l'uso del lapis lazuli senza ueruna ragione, così dicendo. I Greci non scriuono, che la pietra cerulea sia solutiuu, ma par che cotali facultà gli sieno state attribuite dalla pietra Armenia. Imperoche gli Arabi confondono l'una con l'altra: come fece Serapione, & parimente Aueroes. Auicenna scriuendo dell'Azulo gli attribui quasi tutte le uirtù, che danno i Greci alla pietra cerulea, & alla Armenia. Et scriuendo dell'Armenia, ne disse tutto quello, che ne scriuono i Greci: & ui aggiunse del suo, che solueua piu ualorosamente gli humori melancholici, che non fa la cerulea. Ma quantunque tutte queste cose sieno uere; non però uoglio io accostarmi all'opinione di coloro, che biasmano & fuggono questo medicamento, come ueleno mortifero. Imperoche io so per certa esperienza, che lauandosi bene, gioua assai, & causa o poca, o nessuna molestia. Nella cui opinione penso, che possa canonicamente discendere ogni medico, che sia piu ragioneuole, che ostinato. percioche se bene hauesse Auicenna detto, che egli era corrosiuo, questo non osta, che non possa purgare egli l'humore melancholico senza nocumento. Perche l'acutezza sua, la quale è causa del farlo corrosiuo, si gli leua con lauarlo, & purgarlo, secondo che si gli richiede. Vero è, che di quello, che risplende d'oro, si dee pigliare: per cioche l'altro, di cui sono sempre forniti gli spetiali, & coloro, che fanno gli azurri in Alamagna, non è di gran lunga così ualoroso. Io sono già stato in alcune caue d'argento, doue gran quantità & del ceruleo, & dell'Armenio insieme ho ueduto amotinato; ma non però uene ho ritrouato alcun pezzo, che risplendesse di scintille d'oro: percioche questo non si ritroua, se non nelle miniere uere dell'oro: & questo, che si ritroua in quelle dell'argento, & del rame, in quelle solo si ritroua, che tengono in loro qualche parte d'oro. Et però quello azurro chiamato oltramarino, che si fa del uero Lapis lazuli di miniera d'oro, è in grandissimo pregio per preualere in bontà, & in colore à tutti gli altri azurri del mondo. Di quello, che si fa di rena nel lido del mare, quantunque assai & Plinio, & altri ne dicessero, fin'hora non l'ho io in cognitione. Scriffene Galeno al 1x. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Ciano è acuto, & ha uirtù purgatiua, & digestiua piu ualorosa del cinabro: & ha anchora alquanto del costrettiuo. Alche non hauendo bene auertito il dottissimo Manardo disse, ingannandosi, che nessuno de i Greci haueua scritto, che la pietra cerulea fusse solutiuu; hauendolo però scritto manifestamente Galeno. Chiama no la Pietra cerulea i Greci, *Kuavos liðos*: i Latini, *Ceruleus lapis*: gli Arabi, *Hager alexaard*, *Lazuard*, & *Azul*: i Tedeschi, *Lasaur stein*: li Spagnoli, *Azul*.

Difensione de gli Arabi.

Pietra cerulea scritta da Galeno.

Nomi.

Dell'Indico.

Cap. LXVI.

LO INDICO è di due spetie, uno che nasce naturalmente in India, uscendo fuori da certe canne à modo di spiuma. L'altro, che si fa nelle tintorie: & questo è una spiuma porporea, che nuota di sopra nelle caldaie: la quale tolgono uia gli artefici, & la seccano. Quello si tiene per lo migliore, che si rassembra

si rassembra all'azzurro, & che è liscio, & succoso. Hasi l'Indico tra le medicine, che costringono leggermente, & che rompono le infiammazioni, & i tumori: mondifica l'ulcere, & abbassau la carne superflua.

LO INDICO, che per lo più s'adopera da i dipintori, quantunque si tenga à i tempi nostri nelle spetiarie, è solamente di quello, che si fanno nelle tintorie, & farsi del guado, con cui si tingono i panni di lana. Non si ritroua in alcun luogo al naturale, che scriue Dioscoride nascere come una spiuma in India insu le canne. Ne manco si conosciua in Italia al tempo di Plinio. percioche al v. cap. del xxxv. libro afferma egli non hauerne alcuna notitia: & dimostra, che l'fattito de suoi tempi si faceua nelle tintorie della spiuma della porpora, cosa assai differente dal guado, onde si fa il nostro. Il che dimostra, che Plinio non intendesse bene Dioscoride: imperoche non scriue egli, che si facesse l'Indico di porpora, ma d'una spiuma porporea (così è quella del guado) che nuota sopra alle caldaie de i tintori. Ne so io, che le porpore, con il cui sangue si tingevano anticamente le uesti gloriose de i Re, & de gli Imperadori, facessero spiuma alcuna: ne manco, che si bollissero nelle caldaie. Chiamano i Greci l'Indico, l'ἰνδικόν: i Latini, Indicum, Indico, & sua essamin.

Dell'Ochra.

Cap. LXVII.

LA OCHRA elettissima è quella, che è leggerissima, & del tutto gialla, ben colorita, non fassosa, frangibile, & che sia Attica. Brusciasi questa, & lauasi, come la cadmia. Ha uirtù costrettiua, corrosiua: risolve le posteme, & i foroncoli. abbassa la carne, che cresce troppo: riempie insieme con ceroto l'ulcere profonde, & rompe le pietre, che si generano nelle giunture.

L'OCHRA de i tempi nostri è quella terra gialla, che adoperano per colore i dipintori: & questa non d'Athene più si ci porta elettissima; percioche fino al tempo di Vitruuio era perduto il suo uso in Italia. Questa è terra tinta di giallo da uapori di miniera di piombo, nelle cui caue si ritroua. Come che si facci anchora artificialmente di piombo per uia di fuoco, più della minerale apprezzata da i dipintori. Vn gran pezzo di bellissima Ochra cauata non molto lontano dalla città di Trento mi mandò gli anni passati maestro Martino Guidottino spetiale all'insegna del Vecchio, giouine ueramente che molto si diletta della facultà de semplici. Di questa non ritrouo, che scriuesse le facultà Galeno ne i libri de i semplici. come che ne scriuesse egli nel secondo commento de pronostici d'Hippocrate, trattando del uomito, così dicendo. L'Ochra è una sorte di terra, di cui quella è l'elettissima, che si porta da Athene. Chiamano l'Ochra i Greci, ὀχρα: i Latini, Ochra. Ochra, & sua essamin.

Del Cinabro.

Cap. LXVIII.

SI INGANNANO manifestamente tutti coloro, che si credono, che il cinabro, & l'aminio sieno una cosa medesima. Percioche l'aminio si fa in Spagna d'una certa pietra melchiata con una arena argentea: altrimenti non si conosce. Fassi di colore floridissimo, & ardentissimo nelle fornaci. ma nelle miniere gitta un uapore ueramente soffocatiuo: & imperò coloro, che lo maneggiano, si uelano la faccia con uesciche, accioche possano uederlo, & che nel respirare non tirino a se di quel suo maligno uapore. Vsanlo i pittori per gli ornamenti sontuosissimi delle facciate delle muraglie. Ma il Cinabro si porta d'Africa, & è in grandissimo prezzo: & portasene così poco, che à pena ne possono hauere pittori assai per ombreggiare le pitture loro con diuersi linee: è carico di profondo colore: & imperò si pensarono alcuni, che fusse egli sangue di drago. Ha il cinabro la uirtù medesima della pietra, la qual chiamano hematite: conuiensi nelle medicine de gli occhi, nel che è però più efficace: percio che è più costrettiuo, & più ualoroso per ristagnare il sangue. Sana incorporato con cerato, le cotture del fuoco, & le pustole.

VERAMENTE (come è la commune opinione di tutti i semplicisti de i tempi nostri) grandissima differenza è tra l'Cinabro scritto da Dioscoride, & quello, che al presente è in uso nelle spetiarie, & parimente appresso à dipintori: percioche questo si fa artificialmente di solfo, & d'argento uiuo cotti insieme lungamente al fuoco. Enne anchora una altra sorte di minerale, che nasce così per se stesso, come diremo poi: ma non così commune, come l'artificiale, ne di così florido, & acceso colore. Quello, di cui scriue Dioscoride, si porta d'Africa in poca quantità: & ha le uirtù medesime, che la pietra chiamata Hematite, la quale non solamente commendò egli applicata di fuori per diuersi infirmità de gli occhi; ma anchora la laudò molto tolta per bocca nelle passioni dell'orina, per ristagnare i flussi delle donne, & parimente gli sputi del sangue. Al che non si conuiene in modo alcuno il nostro uolgare Cinabro, per essere corrosiuo, ulceratiuo, uelenoso, inimico de gli occhi, & dell'interiora. Ma che cosa possa essere il Cinabro di Dioscoride, non si puo ueramente affermare, se non per conietture: perche non deseruiue egli, che cosa si sia, ne come si faccia, ò si ritroui in Africa, ne se sia medicamento minerale, ò artificiale, ò parte alcuna di pianta, ò d'animale. Ma auanti che ueniamo alle conietture, che ueramente ne dimostrano, che cosa sia à i tempi nostri il Cinabro di Dioscoride, è da sapere, che Plinio al vi. cap. del xxxiii. libro dice assertiuamente, che l'Cinabro non è altro, che sangue di drago, ammazato dal grã peso dell'elefante nel cascargli addosso, mescolandosi insieme il sangue dell'uno, & dell'altro animale: & che non si ritroua alcuno altro colore, che imiti più,

Sague di dra-
go in lagri-
me essere il
Cinabro di
Diosc.

piu, che questo nelle pitture, il uero colore del sangue: & che è egli utilissimo medicamento per mettere ne gli an-
tidoti. Il che medesimamente recita Giulio Solino ne i suoi colletanei. Oltre à questo è anchora da sapere, che
Sangue di drago (quantunque non sia) si chiama anchora una gomma d'un' albero d' Africa, di colore naturalissi-
mo di sangue uero, trasparente, & si angibile, chiamato hoggi uolgarmente Sangue di drago in lagrime, à differen-
za di quel sofisticato, & di niun ualore, che si ci porta in pani. Et meritamente si puo chiamare in lagrime. im-
perochè (secondo che riferisce Aluigi Mosto gentil' huomo Vinitiano al IIII. cap. della sua nauigatione in Africa)
è questo una lagrima gommosa, & liquida, che distilla d' uno albero: il quale per hauerne maggiore copia, intac-
cano gli habitatori con certi ferri nella scorza, & ricoltone poscia liquore, lo cuocono nelle caldaie al fuoco, &
chiamano non so per qual ragione Sangue di drago: se già non interuiene questo per chiamarsi forse la pianta, da
cui distilla, Drago nella lingua loro. Il che ne fa ragione uolmente conietturare, che sia questa gomma il Cinabro
di Dioscoride. imperochè prima ritrouo, che tal liquore si porta à noi d' Africa in poca quantità: è in uso à i di-
pintori per ombreggiare, & lineare nel rosso chiaro: uendesi caro per la rarità sua, se bene è hoggi l' Africa piu fre-
quentata dalle nauigationi nostre d' Europa: & nelle uirtù sue è simile alla pietra hematite. anzi come l' esperien-
za ne dimostra, & come parimente afferma Dioscoride, è questo liquore assai piu costrettiuo: & imperò l' usano i
moderni medici per li flussi mulicbri, & disenterici, & parimente per gli sputi, & flussi del sangue, con assai mag-
giore successo. Oltre à ciò chiamandosi questo tal liquore fino al tempo di Dioscoride sangue di drago, come ha
perseuerato di chiamarsi d' età in età fino à i tempi moderni; sapendo molto bene egli, che non era sangue ueramen-
te di quello così nominato animale, diceua: E il Cinabro carico di colore: & imperò si pensarono alcuni che fusse
sangue di drago. Il qual modo di parlare par che dichiari, che uoglia Dioscoride dimostrare, che'l Cinabro non
era sangue di drago, ma ueramente altro materiale: quantunque così fusse à quel tempo chiamato da molti. Et im-
però parmi, che tutte queste ragioni facciano uere conietture di farne manifestamente credere, che sia questo ru-
bicondissimo, & ueramente sanguigno liquore così condensato, il Cinabro uero scrittone in questo luogo da Dio-
scoride. Parmi oltre à questo, che in ciò si sia manifestamente ingannato Plinio. perciocchè quantunque affermi
egli, che'l Cinabro sia sangue di drago, animale ferocissimo, ucciso dall' elefante uel cascargli addosso; nondimeno
dicendo egli, che niuno altro colore piu si rassembra al uero colore del sangue, che'l Cinabro, è necessaria cosa,
che'l Cinabro, di cui intese Plinio, sia stato questo medesimo liquore: perciocchè questo è quello, che piu si rassem-
bra al sangue uiuo, che ogni altro colore, che si ritroui. Ma ingannato dal nome uolgare, che riteneua anchora fino
al suo tempo di Sangue di drago, si pensò con efficacia, che fusse quel uero sangue di drago, ammazzato dall' ele-
fante. il quale (come puo ciascuno, che habbia ingegno, considerare) non puo, essendo secco, & putrefatto fuor
delle uene, & poscia contaminato dalla terra, riserbare quel uero, & uiuo colore del sangue puro, & sincero,
che chiaramente si uede, & si conosce in questo rubicondissimo, & acceffissimo liquore: come uediamo, che non lo
riserba quello, che si ci porta contraffatto in pani con sangue di becco, matton pesto, rubrica Sinopica, & fabrice,
& forse secche, contraffatto alla uera similitudine di quello uero sangue di drago (se però gli historici non mento-
no) ucciso dall' elefante, che già era forse in uso. Onde essendone già molti anni mancamento, si sono ingegnati al-
cuni di contraffarlo, come ho qui detto, & in diuersi altri modi, cio è con rubbia, rubriche, uerzino, ragia, colla
di draganti, & altre misturagini. Ma potrebbe alcuno, non senza qualche buona ragione, ostando dire, che
scriuendo qui Dioscoride delle cose metalliche, & minerali, è da credere, che con esse non baurebbe inserte le gom-
me de gli alberi, di cui trattò egli copiosamente nel primo libro: & però essere da dire, che'l Cinabro, di cui trat-
tò egli, fusse cosa minerale. A questa tacita obiettion si puo ragione uolmente rispondendo dire, che quantunque
tratti qui Dioscoride de i metalli, trattando di quelli, che sono in uso de i dipintori per dipingere, come è la ceru-
sa, la chrisocolia, il uerde azzurro, l' azzurro, l' indico, & l' ochra, de quali ordinatamente tratta, inseri tra questi an-
chora il Cinabro, quantunque fusse gomma d' albero; parendogli, che per il uiuidissimo suo colore di sangue, & per
essere connumerato tra i colori che piu s' appregiano, meglio tra questi se ne stesse, che tra le gomme, come parimen-
te uediamo hauere egli collocato tra questi colori minerali l' Indico, il quale esce fuori germinando come spiuma da
certe canne d' India, & farsi anchora artificialmente nelle tintorie. Et imperò per tutte queste ragioni parmi, che
sia cosa assai chiara, che il Cinabro del commune uso, il quale credo io essere il minio di Dioscoride, & per farsi
egli nelle fornaci, & per hauere il colore ardentissimo, & floridissimo, non possa essere in uerun modo il Cinabro di
Dioscoride. E adunque il Cinabro de tempi nostri (come di sopra fu detto) minerale, & artificiale; ma questo è no-
to à tutti, & quello à pochi. Il minerale (come diremo anchora nel seguente capitolo) ho ueduto io cauare di
terra nelle caue d' argento uiuo, in un luogo che si chiama Hidria, in certe montagne lontane una giornata da Go-
ritia, andando uerso la Carniola. E questo una pietra rossa simile alla hematite, non troppo dura, ma grauissima,
& qualche uolta tanto piena d' argento uiuo, che per se stesso, senza altro aiuto, ne gocciola fuori. L' artificiale po-
scia (come è noto quasi à ciascuno) si fa d' argento uiuo, & di solpho per uia di solimatione al fuoco. Il che opera per
se stessa la natura in quello, che si caua dalla miniera. Niuno adunque di questi, per essere ueramente mortifero ue-
leno, s' usa di dar per bocca. Et di qui è forse accaduto, che il Fuchio medico clarissimo de i tempi nostri, si sia
persuaso, che nell' antidoto di Damafonio scritto da Nicolao Mirepsico sia stato aggiunto il Cinabro da qualche me-
dico ignorante. Ma la mia opinione è assai diuersa, & lontana dalla sua. imperochè credo per cosa certa, che in
questo luogo non intenda Nicolao del Cinabro minerale, ne manco dell' artificiale, ma del sangue di drago in lacri-
me uero Cinabro di Dioscoride. Perciocchè hauendo questo Cinabro chiamato sangue di drago, per quello che se ne
legge in Dioscoride, le parifacoltà della pietra hematite, le cui facoltà disse egli essere di prouocare l' orina; non
si puo se non credere, che Nicolao ui mettesse il Cinabro de gli antichi con bellissima ragione, per ualere quello
antidoto spetialmente per prouocare l' orina. Ma quantunque il Cinabro del commune uso, sia tolto per bocca, ue-
lenoso,

Errore di
Plinio.

Obiettion
leuata.

Opinione
del Fuchio ri-
probat.

lenoso, & mortifero: si puo nondimeno usare ne i medicamenti, che s'applicano di fuori, come sono i profumi, che si preparano per il mal Francese, & massimamente quando non ui giouano gli altri rimedij. Mettesi anchora ne gli unguenti, che si fanno per il medesimo, & per l'ulcere maligne, & altre ulceragioni del corpo. Oltre a cio dicendo Dioscoride, che manifestamente s'ingannano coloro, che si credono, che sia il Cinabro, & l'Minio una medesima cosa, & per uedere anchora, che nel seguente capitolo, dice farsi l'argento uiuo del Minio, che abusiuamente si chiama Cinabro; non ho potuto se non persuadermi, che il Minio scritto da Dioscoride, sia altro, che il Cinabro minerale, da cui (come è stato detto, & dirassi anchora nel seguente capitolo) si caua l'argento uiuo nelle miniere d'Hidria. Del che m'ha non poco accresciuto la credenza il medesimo Dioscoride, per hauere egli lasciato scritto, che il minio nelle caue delle miniere gitta un uapore ueramente soffocatiuo: & impero coloro che lo maneggiano, & che lo fanno, si uelano la faccia con le uesciche, accioche possano uedere senza tirare a se col fiato il suo maligno uapore. Imperoche ho ueduto io in Hidria, che nel ricuocere il Cinabro minerale, si serrano gli artefici la bocca, & l' naso con alcuni fazzoletti, per fuggire tal maligno uapore: percioche dicono, che non solamente è tal uapore soffocatiuo; ma che corrompe marauigliosamente i denti, & le gengiue, di modo che si sono tra loro ritrouati alcuni, che per essere stati male auertiti, gli sono cascati tutti i denti di bocca. Et in questa opinione mi fa restare parimente Vitruuio: il quale al v. libro della sua architettura, scrisse del minio con queste parole. Il minio fu primamente ritrouato, secondo le memorie de gli antichi, ne i campi Celbiani de gli Ephesij. Cauasi d'alcuni pezzi di terra, chiamata anthrace, auanti che maneggiandosi diuenti minio. Esce da esso nel cauarsi per le percosse de picconi non poca quantità d'argento uiuo a modo di lacrime: le quali subito ricolgono i picconieri. Questo tutto disse Vitruuio. Il che parimente ho ueduto io accadere in Hidria, nelle caue dell'argento uiuo, doue battendo alle uolte i picconieri la uena, esce all'improuiso l'argento uiuo fuori come d'un fonte. Appresso a Plinio lo ritrouo essere di diuerse spetie: imperoche al luogo sopra scritto lo descrive, cosi dicendo. Il Minio è un minerale, il quale già si ritrouaua nelle caue dell'argento, & era in grandissimo prezzo tra i colori da dipingere. Theophrasto riferisce esserne stato inuentore Callia Atheniese, il quale si penso nel principio di poterne cauare oro, abbrusciando quella rena rossa, che si caua delle miniere dell'argento, & cosi si dice essere stato l'origine del minio. Ma se ne ritroua già anchora in Hispania, quantunque duro, & arenoso: & appresso a i Colchi in un certo scoglio inaccessibile, donde si fa cadere al basso, tirandoui dentro delle sacce. Questo dicono essere sophistico, & quello ottimo, che si fa di certa rena di colore di grana, la qual nasce sopra Epheso ne i campi Celbiani. Questo si trita, & si luala prima, & la seconda uolta. Iuba disse che l' minio nasceua in Carmania, & Hermogene in Ethiopia: ma a noi non si porta d'alcuno di questi luoghi, ne quasi d'altronde, che di Spagna. Falsificasi in molti modi. Imperoche se ne ritroua d'un'altra spetie tanto nelle miniere dell'argento, quanto del piombo, il qual si fa abbrusciando certe pietre meschiate insieme con le uene: & queste non sono quelle, che dicemmo essere miniera d'argento uiuo, ma d'altre ritrouate insieme. Ritrouansi anchora piombi, che sono sterili nel lor colore, ne mai si fanno rossi, se non nelle fornaci, & come sono abbrusciati si pestano in poluere. Et questo è il secondo minio conosciuto da pochi, ma molto inferiore a quello, che si fa di naturale arena. Il sincero ha il color medesimo della grana. Sagiasi come l'oro. Il contraffatto tocca con l'oro infocato, diuenta nero, & il sincero ritiene il suo colore. Ritrouo, che si sophistica anchora con calcina. Puossi conoscere il falsificato, mettendolo, mancando l'oro, sopra una lamina di ferro infocata. Tutto questo del minio scrisse Plinio. La onde si puo ageuolmente uedere, che l' minio anticamente si ritrouaua minerale, & artificiale. Onde posso io ageuolmente credere, che tra le spetie dell'artificiale intendessero gli antichi anchora il Cinabro fatto per arte del commune uso. Quantunque a i tempi nostri & gli spetiali, & i diapintori chiamino minio, quello che chiamarono gli antichi Greci Sandice, fatto di piombo, oueramente di cerusa lungamente abbrusciata nel fuoco. del quale pare che intendesse anchora Plinio. Chiamano i Greci il Cinabro, Nomi. *Kivva* & *Sapri* Latini, *Cinnabaris*: li spetiali sangue di drago in lacrime: li Spagnoli, *Sangre de dragon*.

Quale sia il Minio di Dioscoride.

Minio scritto da Plinio.

Dell'Argento uiuo.

Cap. XLIX.

LO ARGENTO uiuo si fa del minio, il quale abusiuamente si chiama cinabro. Il modo di farlo è cosi. Mettesi in un piatto di terra una concha di ferro, in cui si colloca il minio, & cuopresi poscia tutto il uaso con un calice illutato con creta: accendeuisi poscia sotto il fuoco, & radesi la fuligine, che s'attacca al calice, la quale come è fredda, si condensa in argento uiuo. Ritrouasi anchora nelle miniere, oue si caua l'argento, condensato in goccioline, che pendono dalle uolte di quelle. Sono alcuni, che dicono ritrouarsi nelle caue di sua propria miniera. Serbasi in uasi di uetro, di piombo, di stagno ouero d'argento: imperoche si mangia, & si liquefare ogni altra materia. Beuuto, è mortifero: percioche rompe con il suo peso l'interiora. Il rimedio è il bere dopo esso molto latte, & poscia uomitarlo indietro, ouero uino con assenzo, ouero decottione d'apio, ouero seme d'hormino, ouero origano, ouero hissoipo beuuto con uino. E in questo rimedio mirabile la limatura dell'oro beuuta.

L'ARGENTO uiuo notissimo minerale, è un corpo fluibile, & liquido, come quello dell'acqua, con una lucente bianchezza, composto dalla natura di sustanza uiscosa, & sottile, con molta soprabondanza d'humidità, & sua essenza. & di frigidità insieme. La quale compositione (secondo l'opinione de i philosophi alchimici) è cosa molta disposta alla generatione de i metalli. Et però dicono essere l'Argento uiuo il uero, & original seme d'essi metalli: & che non si puo condensare; percioche gli manca la calidità, & siccità, che si gli conuerrebbe: & parimente il tempo, che

Argento uiuo, & sua essenza.

Errore di
alcuni.

Argento uiuo
come si caui
della miniera

Galeno tal
fatto.

Argento soli
mato.

Precipitato.

Oro, & sua
hiltoria.

che si gli ricerca per farlo perfetto: & imperò se ne resta così nell'essere, che lo uediamo, come cosa imperfetta. Ma lasciando da parte s'egli è prima materia di metallo, ouer no, dirò qui per accostarmi à quel, che di lui dicono i philosophi, che potrebbe ageuolmente essere materia prossima à conuertirsi in metallo. Imperoche l'accompagnarli, che egli fa così ageuolmente con tutti i metalli, dimostra manifestamente, che sia materia atta à conuertirsi in qual si uoglia di loro, & in quelli tanto piu, con i quali più presto, & più uolentieri s'accompagna: percioche il transito è facilissimo in tutte quelle cose, che simbolizzano insieme. Et però parmi, che in questo s'ingannino alcuni, dicendo, che se pure l'Argento uiuo, quando gli fussero stati ministrati quelli debiti mezzi, che si gli ricercano dalla natura, fusse atto à conuertirsi in alcun metallo, più presto è da credere, che fusse per riuscir piombo, ferro, & stagno, che altro, percioche ritrouo, che più ageuolmente s'unisce con l'oro, & con l'argento, che con ogni altro metallo. Et questo è il fondamento, che fanno gli alchimisti, perdendosi il tempo, l'opera, & le facultà in pensarli di risar con l'arte quello, in cui ha mancato la natura: laquale (secondo che ritrouo) non ha mai potuto alcuno artefice del tutto imitare. Tutti i metalli, che si mettono nell'argento uiuo, stanno à gallo, eccetto l'oro, il quale subito se ne casca al fondo: imperoche l'abbraccia più di tutti gli altri. Dell'Argento uiuo ho ueduto io, come nel commento di sopra del Cinabro ho recitato, amplissime caue, & miniere in certe montagne lontane quaranta miglia da Goritia, in un luogo chiamato Hidria, doue se ne fa grandissima quantità: imperoche la sua miniera, la quale è di colore che nel nero rosseggia, & ponderosissima, ui si ritroua in diuerse caue, che ui sono abundantissima. Questa cauata che l'hanno, la portano di fuori, & la pestano assai minuta, & poscia n'empiono alcuni uasi di stretta bocca fatti di terra, & gli serrano leggermente con mosco arboreo, & uoltangli con la bocca uerso terra sopra un altro uaso quasi simile, sepolto in terra del tutto, & illutangli le commissure della bocca con creta, & lo stabiliscono, che non puo cascare. Et così à uaso per uaso, con certo ordine ne ordinano assai quantità, mettendo l'uno poco lontano dall'altro, & poscia gli fanno sopra fuoco di carbone assai ualoroso, dal quale essendo scaldata la miniera, ne risuda fuori l'argento uiuo. il quale fuggendo (come è sua natura) sempre il calore del fuoco, se ne scende, & trapela nel uaso di sotto. Et così lo cauano fuori, & mettono in otri di cuoio: imperoche male lo possono in altri uasi perseruare, che non se n'escia, se già non fussero ò di uetro, ò di terra cotta uetriata. Onde non posso se non molto marauigliarmi, che scriuesse Dioscoride, che l'Argento uiuo non si possa serbare se non in uasi di argento, di piombo, di stagno, & di uetro, auenga che si mangi egli ogni altra sorte di uasi fatti d'altra materia. Ne so ueramente come si possa sostentare questo, se già la scrittura non è corrotta qui, come in uarij, & diuersi altri luoghi. Imperoche questo è falso, essendo cosa chiara à tutti, che l'Argento uiuo rode, guasta & distrugge tutti i metalli che tocca. Il perche non ritrouandosi cotali parole in Serapione, il quale traduce di parola in parola da Dioscoride, è ueramente da suspicare, ch'el le ui sieno state aggiunte da qualche ignorante. Et questo par che confermi anchora la uaria lettione d'Oribasio. Truansi tra tal miniera nelle caue medesime alcuni filoni d'una pietra rossa, la quale chiamano Cinabro minerale, come ampiamente ne dicemmo l'historia nel precedente capitolo. Questa tal pietra è molto più piena d'Argento uiuo, che l'altra predetta: imperoche ue n'appaiono spesse uolte, & quasi sempre le goccioline attaccate. Molte uolte (secondo che mi referirono gli artefici, & i picconieri, che lauorano nelle caue sotto terra) nel cauare della miniera, che fanno co'l piccone, accade, che ritrouano alcune fontanelle, dalle quali nel discoprirle corre fuori l'Argento uiuo puro in assai buona quantitate. Pochi sono gli artefici, & i lauoratori, che ui durino sani lungo tempo: percioche quasi tutti, quantunque gagliardi, & forti huomini sieno, non ui si mantengono sani più che tre, ò quattro anni che non diuentino tremolanti delle mani, & della testa: percioche in tale infirmità gli riduce il uapore di tal miniera. Galeno ueramente (quantunque prima gliene hauesse fatto ferma fede Dioscoride) si pensò contra quello, che cotidianamente in Hidria, & in altri luoghi d'Europa, ne dimostra l'esperimento, che l'Argento uiuo non nascesse per se stesso nelle miniere; ma solo, che si facesse artificialmente, come la cerusa, l'erugine, lo psorico, & il lithargirio: & parimente disse non hauer mai sperimentato, se tolto per la bocca, ouero applicato di fuori, fusse ueleno mortifero. Fassi dell'Argento uiuo quello, che chiamano Argento sodo, & altri Argento solimato, mettendolo con sale armoniaco ne i uasi à cio fabricati, & solimandolo sopra à i fornelli. Et questo così fatto è corrosiuo, & ulceratiuo, come il fuoco istesso: & imperò lo chiamano alcuni fuoco morto infernale. Et mangiandosi, è ueramente mortifero ueleno: imperoche attaccandosi allo stomaco, lo corrode, & lo sfonda. Il perche se non si gli soccorre con presto rimedio, poche uolte se ne liberano coloro che lo tolgono. Fassi dell'argento uiuo dissoluto nell'acqua forte, & poscia lambicato al fuoco, come ben fanno fare gli alchimisti, quel medicamento, che chiamano i chirurgici moderni Precipitato, le cui uirtù sono ueramente marauigliose per sanare l'ulcere maligne, & spetialmente quella del mal Francese, poluerizandosi sopra. Sono alcuni, che danno mezzo scropolo della sua polucre à bere, oueramente in pilole insieme con perle, & altre cose cordiali ne i dolori delle giunture causati pur dal mal Francese, cò bellissimo successo. Dassi anchora à i melancholici nel modo, che si dà la pietra Armenia, come è scritto più lungamente nel nostro libro della cura del mal Francese: imperoche fa egli gli effetti medesimi, prouocando il uomito. Danno alcuni altri à bere l'Argento uiuo puro & sincero non solamente à gli huomini, ma anchora à i fanciulli. Tra i quali ritrouo io essere il Brasauola, huomo de tempi nostri dottissimo, scriuendo egli per cosa certa nel suo libro dell'essaminationi de semplici d'hauere spesse uolte dato l'Argento uiuo à piccioli fanciulli già mezzi morti per i uermi, essendo già disperato d'ogn'altro rimedio. Ma in che modo dar si gli debba, & à che peso ò misura, non descriue egli altrimenti. Ma à Goritia le ricogliatrici, doue le donne stentino à partorire, usano di darne loro à bere la quantità d'uno scropolo senza nocumento alcuno. Il perche mi persuado, che l'argento uiuo non ammazzi chi se lo beue, se non si eccede la misura, ò il peso: ne credo (come uogliono alcuni) che solamente ammazzi con la sua ponderosità, come più ampiamente diremo nel sesto libro. Ma hauendomi l'historia dell'Argento uiuo ridotto à memoria l'ORO pretiosissimo metallo, non se ne facendo

ne faccdo da Dioscoride in questi libri de i semplici mentione alcuna, mi parrebbe ueramente fare non picciola ingiuria alla natura, & parimente à così pretioso metallo, di cui tutto il mondo ha grandissima sete, se me lo tacesti, et lo lasciassi da parte. Imperoche per la sua molta bellezza, & opinione uniuersale, che in lui sieno uirtù gioueuoli, et mirabili per conseruare lungamente i corpi humani in uita. Et però non è da marauigliarsi, se tanta stima ne faccia il mondo, & lo tengano gli huomini piu caro d'ogni altra cosa. Ma uenendo all'historia, & sua marauigliosa origine, dico, che le sue originali, & proprie materie, altro non sono, che sustanze elementari, con uguali quantità, & qualità l'una all'altra proportionate, & sottilmente purificate. Queste adunque congiunte insieme, essendo di pari uirtù conformate, generano una amicabile, & perfettissima mistione: & dopo questo una fermentatione, & decoctione. & così finalmente si congiungono di tale indissolubile unione, che si fanno fisse, & permanenti, & quasi del tutto inseparabili tal che, o sia dalla uirtù del cielo, o dal tempo, o dall'ordine della sagacissima, & sapientissima natura, oueramente da tutti insieme, si conuertono tali sustanze in questo corpo metallico chiamato Oro. il quale (come è detto) per lo suo molto temperamento, & per la sua unità, & perfetta mistione, si fa così denso, che non solo acquista una permanenza commune; ma quasi incorruttibilità, & una causa di non potere contenere in se superfluità alcuna. Et di qui uiene, che quantunque stia l'Oro lungo tempo in terra sepolto, ouero nell'acqua, mai non s'arrugginisce, & nel fuoco non si consuma, ne diuenta cenere; anzi che ogni hora piu si purifica, & si fa piu bello. Oltra di questo la sua perfetta unione lo fa priuo & di flemma, & d'ogni uentosità superflua: & imperò sempre si rimane egli lucido, & bello nel suo splendidissimo, & naturalissimo colore: & fregandosi, non lascia da se alcuna tintura, ne gialla, ne nera, come fanno quasi tutti gli altri metalli: ne si ritroua in lui alcuno odore, o sapore, che con l'odorarlo, ouero col gusto si comprenda. Mangiato o uoluntariamente, o non lo sapendo, non nuoce in alcun modo alla uita, come fanno per la maggior parte tutti gli altri metalli: anzi che marauigliosamente conforta il cuore, & conserua la uirtù uitale. & tal gratia uogliono alcuni sapienti, che gli sia stata concessa dalla benignità del sole. Diremo adunque, che l'Oro è un metallo trattabile, & lucido di colore, quasi simile à quello, che ci dimostra il sole: & ha in se certa intrinseca attrattione naturale, che essendo ueduto, dispone gli animi à farsi disiderare: & per questo molte uirtù si gli appropriano. In Italia non so ueramente io, che d'Oro ui sia propria miniera: ma in Germania, in Vngheria, & in Transiluania, se ne ueggono in piu luoghi le caue, & le uene nere. Finalmente in tutti quei luoghi penso io, che si possa ritrouare, doue il cielo influisca cotali cause, & disposizioni elementari. Generasi la sua miniera tra uarie spezie di pietre, in asprissimi monti, & del tutto sterili, ma la migliore è quella, che si caua tra quella pietra azzurra, che chiamiamo comunemente Lapis lazuli: tra la quale si ritroua in ordine di filoue intra falda, & falda di detta pietra, & molte uolte mescolata con essa. Tanto è ueramente questa miniera migliore, quanto è ella piu ponderosa, & carica di colore: & quella piu delle altre è ualorosa, in cui si ueggono piu scintille, & punteggiature d'oro. Ritrouasi anchora l'Oro nella rena, & ne i lidi di diuersi fiumi, & separasi, & cauase con certa arte di lauare la rena. Et questo non è bugia: percioche sappiamo, che in Hispania si caua del Tago, in Thracia dell'Ebro, in India del Gange, & del Pattolo, in Vngheria del Danubio, in Alamagna del Rheno, & in Italia dell'Adda, del Po, & del Tesino. ma non però si ritroua in tutte le rene de i lidi loro: percioche solo si ritroua egli in certi luoghi particolari. Questo ueramente (secondo che fa fede Plinio al IIII. capitolo del XXXIII. libro) è il migliore, & il piu sincero di tutti. Scrisse dell'Oro Auicenna nel III. libro de i suoi canoni, così dicendo. L'oro è ne i suoi temperamenti uguale. Mettesi la sua limatura nelle medicine, che si fanno per la melancholia. E per cauterizare il miglior metallo di tutti gli altri: imperoche Pulcera, che ne seguita, piu presto si sana. Tenuto in bocca, toglie uia il puzore del fiato. Mettesi la limatura nelle medicine, che fanno rinascere i capelli, & in quelle delle uolatiche, tanto messo ne i medicamenti esteriori, quanto interiori. Trita fino che si faccia impalpabile, & messo ne gli occhi, conforta la uista: & beuuto in polucre conserisce alle infirmità del cuore, & parimente alle tristezze dell'animo. Chiamano l'argento uino i Greci, Τὸ ἀργυρῶν: i Latini, Hydrargyrum, & Argentum uinum: gli Arabi, Zaibar, & zaibach: i Tedeschi, Queck silber: li Spagnoli, Azogue. L'Oro chiamano i Greci, Χρῆος: i Latini, Aurum: i Tedeschi, Guld: li Spagnoli, Oro.

Mini ere di Oro.

Oro scritto da Auicenna.

Nomi.

Della Rubrica Sinopica.

Cap. LXX.

QUELLA Rubrica Sinopica è elettissima, la quale è graue, densa, di colore di fegato, senza mistura di pietre, colorita per tutto d'ugual colore, & quella che quando si mette nell'acqua, si disfa copiosamente. Cauasi in Cappadocia in certe spelonche, & portasi poscia quando è ben purgata in Sinope città, nella quale si uende: donde è poscia stata nominata Sinopica. Ha uirtù di disseccare, di serrare, & di costringere: & però si mette ella ne gli empiastri delle ferite, & ne i pastelli disseccatiui, & costrettiui. Beuuta in uno uouo, ouero infusa ne i cristeri, ristagna il corpo. darsi à coloro anchora, che patiscono nel fegato.

VERAMENTE non ritrouo io chi apertamente à i tempi nostri ne dichiari, che cosa sia la uera Rubrica Sinopica de gli antichi. Ma per quanto ho potuto io conietturare (come che affermarlo non ardisca) non mi par, che altra cosa piu si gli rassimigli, che l'uolgare, & piu uile Bolo Armeno, quello dico, che si ci porta in certi pani quadrati, & che è in commune uso per gli empiastri costrettiui, per ristagnare il sangue, & per gli impiastri, che si fanno per le rotture dell'ossa. Questa Rubrica (come scriue Giorgio Agricola diligentissimo scrittore de minerali) quantunque anticamente si portasse ella solamente da Sinope città di Cappadocia, donde si prese il nome di Sinopica; si ritroua hora nondimeno & nelle proprie miniere sue, & in quelle anchora dell'oro, dell'argento, del rame,

Rubrica Sinopica, & sua ef lamin.

Errore del
Manardo.
Nomi.

rame, & del ferro. Il che tanto più mi fa credere, che il Bolo Armeno uolgare sia la rubrica Sinopica, per sapere io di certo, che non poco ci se ne porta dall' Helba isola del mare Tirreno, cauato nelle miniere del ferro, graue, denso, di colore di segato, & che messo nell'acqua ageuolmente si dissolue: & questo istesso ha uirtù di disseccare, di ferrare, & di costringere. Et imperò non essendo questo quel uero Bolo (come concedendocelo Iddio diremo poco qui di sotto nel capitolo della terra Lemnia) non mi par, che possa essere altro, che la Rubrica Sinopica, per uedere io, che del tutto gli corrisponde. Sono di Sinopica (diceua Plinio al vi. cap. del xxv. libro) tre spetie, cio è una rossa, l'altra manco rossa, & la terza mezzana tra queste due. Le quali diuersità di color si ueggono manifestamente nel bolo Armeno commune: percioche di rossissimo, di manco rosso, & di rosso smorto n'ho ueduto to pur assai. Il Manardo da Ferrara alla quarta Epistola del 111. libro uouole, che ne sia una spetie di bianca, fondandosi sopra un certo testo Greco di Theophrasto, non accorgendosi esser cosa impossibile, che la natura possa fare alcuna spetie di Rubrica di colore bianco. Chiamano la Rubrica Sinopica i Greci, *Μίλτον σινωπινί*: i Latini, Rubrica Sinopica: gli Arabi, Mogar, & Magra: li Spagnoli, Almagra.

10

Della Rubrica fabrile.

Cap. LXXI.

LA RVBRICA fabrile è in tutte le sue operationi manco buona della Sinopica. L'ottima è quella, che si porta d'Egitto, & da Carthagine, in cui non si ritrouano dentro falsi, & che è frangibile. Falso anchora nell'Iberia occidentale, abbruciando l'ochra: percioche così diuenta ella rubrica.

Rubrica fa-
brile, & sua
essamin.

Nomi.

CHIAMARONO questa gli antichi Rubrica fabrile, per essere ella in uso à i fabri legnaiuoli per tirare le linee con la chorda sopra i legnami, che lauorano per le fabriche. Questa disse Galeno al ix. delle facultà de semplici, & parimente nel libro de gli antidoti, nascere anchora in Lemno, oue nasce parimente la uera terra Lemnia; ma esser però tra la Rubrica, & la terra Lemnia molta differenza. Ma se ella sia quella, che à i tempi nostri usano gli artefici de i legnami per tirar le linee loro, chiamata uolgarmente terra rossa, non so io per uerità affermare, per non hauerne uere conietture. La Rubrica fabrile chiamano i Greci, *Μίλτος τικτοινί*: i Latini, Rubrica fabrilis: gli Arabi, non facendo differenza tra questa & la Sinopica, la chiamano parimente Mogar & Magra: i Tedeschi, Roetelstein.

20

Della terra Lemnia.

Cap. LXXII.

LA TERRA Lemnia, la qual nasce in una cauernosa spelonca, si porta dall'isola di Lemno, da un luogo paludoso: imperoche quiui si fa elettione della buona, & meschiassi poscia con sangue caprino. & così ne fanno gli habitatori troicisci, & gli sigillano con una imagine di capra, & chiamangli sigillo di capra. Vale beuuta con uino quanto ogni antidoto contra i ueleni mortiferi: tolta per auanti, che si mangi il ueleno, lo fa uomitar fuori, gioua contra le punture, & morsi di tutti gli animali uelenosi. mettelci ne gli antidoti. Sono alcuni, che l'usano ne i sacrificij. E oltre à questo utile alla difenteria.

30

Terra Lēnia
& sua hiltoria
recitata
da Gal.

RITROVO ueramente da Galeno amplissima notitia della terra Lemnia. Percioche per conoscerla sensatamente, & per scoprire le falsità de i truffatori, che fino à quel tempo la contrafaceuano, nauigò egli due uolte à posta fino nel luogo, oue ella si caua nell'isola di Lemno, il qual hoggi uolgarmente si chiama Stalimene, come benissimo lo dimostra egli per lunga historia al ix. libro delle facultà de i semplici, così dicendo. Sono anchora altre spetie di terra, le quali hanno in se mistura di diuersi corpi, & imperò hora si ritroua in esse rena, & hora sassi: le quali sustanze si separano, diffondendo la terra in tanta quantità d'acqua, che basti per farla ben dissoluer, & andar tutta in materia liquida. & come questo è fatto, tutte le parti arenose, & sassose se ne calano al fondo, & resta la terra pura di sopra. Vedesi questo nella terra Lemnia, laquale chiamano alcuni rubrica Lemnia, & altri sigillo Lemnio, per essergli improntato dentro il sigillo consagrato à Diana. Imperoche una sacerdoteffa, non ammazzando, ne sacrificando altrimenti animali; ma spargendo in terra per placarla del grano e dell'orzo, caua di questa terra con un certo honore della patria, & portala nella cittade: doue maceratala nell'acqua, & fattone luto, intorbidatala prima ualorosamente, & lasciatala poscia per un certo spatio di tempo dare al fondo, ne caua fuori tutta l'acqua, che ui nuota sopra, & toglie tutto il luto, che ui ritroua sotto, lasciando però stare quel fondaccio sassofo, & arenoso, come cosa inutile, & da niente. Oltre à cio dissecca poscia questo luto, fino che si faccia simile di consistenza alla cera: & così fattone picciole formelle, le segna poscia con il sacro sigillo di Diana. Il che fatto, le ripone di nuouo à seccare all'ombra, fino che si disseccchi tutta l'humidità, che ui resta, & facciasì noto à tutti i medici esser questo quel sigillo, che si chiama Lemnio. Così chiamano alcuni questa terra, per esserle impresso dentro cotal sigillo, come che anchora molti altri la chiamano rubrica Lemnia per il colore rosso. Ma è però differente la rubrica Lemnia dalla terra Lemnia: imperoche toccandosi la terra, non imbratta le mani, come fa la rubrica. Ritrouasi questa terra solamente in Lemno in un colle tutto rosso di colore: & in questo tal colle non nascono ne alberi, ne sassi, ne piante. Enne di tre sorti: la prima è quella chiamata terra sacra, la quale non puo toccare altri, che quella sola sacerdoteffa: la seconda è quella, che ueramente si puo chiamare rubrica, la quale usano spesso i fabri de i legnami: la terza, per essere molto aspersa, l'usano coloro, che cauano le macchie delle uestimenta, & delle lenzuola, doue gli piace. Ma hauendo io già letto in Dioscoride, & parimente in altri auttori, che la terra

40

50

60

Lemnia

Lemnia s'impastaua con sangue di becco, & che del luto, che si faceua di questa mistura, faceua la sacerdotessi, & formaua poscia i sigilli chiamati Lemnij, desideraua grandemente di uedere il modo d'impastarla, & la quantità della commistione. Et imperò come non mi era rincresciuto nauigare in Cipro per uedere & i metalli, & i materiali metallici, che ui si ritrouano: & così anchora andare nella Soria chiamata Caua, & parte di Palestina, per uedere il bitume, & molte altre cose; così parimente non mi rincrebbe nauigare in Lemno, per uedere quanta quantità di sangue si mettesse in tal terra. Et imperò ritornando io à Roma per terra per Thracia, & Macedonia, nauigai primieramente da Troia Alessandrina nell'isola di Lemno: percioche ui ritrouai una naue, che andaua di lungo à Thesalonica. Et così feci patto, & conuenni con il nauattiere, che douesse per il passaggio arriuare all'isola di Lemno. Il che fece ueramente egli, ma non però arriuò à quella città, che bisognaua. Accascò questo, per non sapere io, che fussero nell'isola di Lemno due città: ma mi credeua, che come Samo, Chio, Co, Andro, Teno, & quasi tutte le altre isole del mare Egeo, hanno solamente una città per una, nominata dal nome di tutta l'isola; così anchora fusse nell'isola di Lemno, cio è, che ui fusse una città sola, chiamata Lemno. Ma essendo quiui smontato di naue, intesi, che quella città si chiamaua Mirina; & che non era nella regione di quella città ne il tempio di Philocteto, ne manco il monte sacro di Nettuno, ma nel territorio d'una altra città, chiamata Hephestia: & che tal città non era propinqua à questa Mirina. Et così uedendo, che'l nauattiere non mi poteua aspettare, differij à uedere questa Hephestia, quando ritornai da Roma in Asia. Il che feci dipoi secondo che io haueua proposto. Percioche essendo io andato d'Italia in Macedonia, & hauendola già trapassata tutta per terra, & così essendome finalmente uenuto à Philippa, la quale è uicina, & propinqua à Thracia, mi ne cesci di quindi uerso il mare, il quale era discosto di là cento uenti stadij: & primieramente trapassai Thaso discosto da dugento stadij: & di quindici in Lemno, che è più auanti settecento, & altrettanto uiaaggio: & poi da Lemno à Troia Alessandrina. Il uiaaggio del nauigare, & parimente la quantità de gli stadij, ho io qui ueramente scritto à posta, accioche se qualch'uno altro si ritrouasse, che hauesse quel desiderio medesimo, che ho hauuto io d'andare in Hephestia, possa, conoscendo il suo sito, determinare sicuramente la sua nauigatione. In tutta l'isola di Lemno adunque riguarda l'oriente Hephestia, & l'occidente Mirina. Et imperò crederei io che'l poeta prendesse l'occasione della fauola, quando scrisse, che Vulcano, il qual chiamano i Greci Ephesto, cascò nell'isola di Lemno, per la natura di quel colle: percioche nell'apparenza è simile à un monte abbrusciato, non solamente nel colore, ma anchora perche non ui nasce sopra cosa alcuna. In questo colle adunque nel tempo, che io mi ritrouai, uenne pure un giorno fuori la sacerdotessa, & così hauendo prima sparso in terra una certa quantità d'orzo, & di grano, & fatte alcune altre cerimonie, secondo il costume di quella patria, empi finalmente tutto un carro di quella terra. Et hauendola così condotta nella città, ne preparaua fuori nel modo già detto, quelli tanto per fama de gli huomini celebrati sigilli Lemnij. Paruemi all'hora d'addimandare, se si ritrouasse, che alcuno hauesse lasciato memoria, che per auanti s'impastasse questa terra con sangue di becco. Il che udendo costoro, subito cominciarono fortemente à ridere, & non solamente i uolgari, ma anchora molti altri huomini non pure nell'istorie della patria loro; ma etiandio nelle aliene dottissimi. Oltre à questo hebbi quiui un libro stato anticamente scritto da uno di quella patria, doue si conteneuano tutte le uirtù, & parimente l'uso della terra Lemnia. Et però non mi rincrebbe di farne esperienza: la onde ne riportai meco uentimila sigilli. Ma colui, che mi donò il libro, il quale era uno de i principali, usaua questo medicamento in molte cose: cio è all'ulcere uecchie, & à quelle che malageuolmente si consolidano: al morso delle uipere, & d'ogni altra fiera. Consigliaua costui, che ne i medicamenti uelenosi non si douesse dare auanti, ma dapoi. Et affermaua bauere sperimentato, che quel medicamento, che per entrarui le bacche del ginepro, si chiama Diaginepro, nel quale si metteua dentro la terra Lemnia, prouocaua il uomito, quantunque si togliesse egli dapoi che il ueleno già fusse attaccato allo stomaco. Il che habbiamo poscia sperimentato anchora noi in alcuni, che haueuano sospetto d'hauer mangiato il lepore marino, & le cantarelle: imperoche subito che hebbero beuuto il medicamento composto con la terra Lemnia, uomitarono subito ogni cosa, di modo che non lor uenne dipoi alcuno accidente di quelli, che sogliono seguitare à tali ueleni, quantunque fussero congiunti questi mortiferi medicamenti insieme. Ma se quel medicamento, che si fa con frutti di ginepro, & di terra Lemnia, habbia queste uirtù medesime contra i ueleni mortiferi, io ueramente no'l so. Ma quello Hephestiano l'affermaua per cosa certa, di modo che diceua sanarsi coloro, che fussero stati morsi dal can rabbioso, se l'hauessero beuuto con uino inacquato, & l'hauessero applicato di fuori in su'l morso con fortissimo aceto. Et che cio faceua egli parimente nel morso, & nelle punture di tutti gli altri animali uelenosi, mettendouisi solamente sopra con frondi d'erbe, la cui facultà è di resistere alle putrefattioni. Et primamente lodaua lo scordio, & poscia la centaurea minore, & dipoi il marrobio. Gioua (come noi habbiamo sperimentato) all'ulcere maligne, & malageuoli da saldare mirabilmente: & usasi secondo che ricerca la grandezza della malignità, che ui si ritroua. Imperoche doue l'ulcere s'eno puzzolenti, rilassate, sordide, & molli, in tal caso si ricerca, che la terra Lemnia si risolua con fortissimo aceto, & poscia ui si metta sopra. Oltre à questo la terra Lemnia dissoluta nell'aceto, ò nel uino, ò nell'acqua, ò nell'oximele, ò nell'oxicato, ouero nel melicato, diuenta salutare medicamento per consolidare le ferite fresche, & similmente le uecchie, contumaci, & malageuoli da consolidare. Il che fa parimente ogni altra terra medicamentosa. Questa tutto della terra Lemnia disse Galeno. La onde si puo ageuolmente conietturare, che la terra sigillata, che si ci porta à i tempi nostri per elettissima, improntata con quel sigillo Turchesco, non è la uera, & semplice terra Lemnia. percioche (come per l'istoria recitata da Galeno si uede) è la terra Lemnia rubiconda molto, & la terra sigillata de i tempi nostri è di colore incarnato. Il che arguisce manifestamente, ch'ella sia contrafatta con altra terra. Et imperò parmi di dire insieme con molti altri buoni authori de i tempi nostri, che la terra Lemnia pura, & sincera non sia altro, che'l bolo Armeno, il qual chiamano gli spetiali Orientali: imperoche ho io per certo, che questo tal bolo non si ci porti d'Armenia, oue il uero, & sincero bolo si ritroua, ma

Terra Lénia,
& sue facultà.

Qual stenga
essere la terra
Lemnia.

dall'isola di Lemno, chiamata à i tempi nostri Stalimene, da quello istesso monte, che commemora Galeno. Et imperò non si pensi alcuno, che questo sia il uero bolo Armeno: percioche, oltre all'essere io chiaro, che non si ci porta d'Armenia, dico, che'l uero bolo Armeno è nel suo colore pallido, come l'ochra, & non rosso. Del che fa fede Galeno al 1 x. delle facultà de i semplici, al capitolo della terra Samia, così dicendo. Oltre à questo, mentre che ha durato questa crudelissima, & grauissima peste, n'è stata portata una terra d'Armenia, di quella parte cio è, che confina con Cappadocia, molto disseccatiua, & di pallido colore, chiamata da colui, che me la donò, pietra, & non terra. Questa si disfa ageuolissimamente, come fa proprio la calcina. Et così come in questa non si ritroua alcuna parte arenosa, così parimente non se ne ritroua nell'Armenica. Il che fa manifesta fede, che altra cosa sia il bolo Armeno, che questo, che sotto tale ombra ci si porta. Ma accioche si discopra questa magagna, è da sapere, che coloro, che in Lemno fanno questa mercatantia, sapendo che'l uero bolo non si ci porta d'Armenia, per fare d'una cosa me desima due diuersi guadagni, ne uendono la terra Lemnia pura in pezzi senza altro sigillo per il bolo d'Armenia, ma la portano prima in Constantinopoli, per darne meglio ad intendere, che la portano d'Armenia per lo mare che chiamano maggiore. Et questa medesima misurata d'altra terra, per alterarle il colore, ne danno sigillata, per farci credere ch'ella sia di quella, che fino al tempo di Galeno si sigillaua con l'impronto di Diana. Ma essendosi già scoperto il frodo, per saper si chiaro, che tal bolo si ci porta di Lemno, & per ritrouarsi al gusto, che la terra sigillata dal ritrouarsi sigli dentro un poco di sottile arena, con cui la misurano, in poi, è una medesima cosa con questo, che chiamano bolo, usano coloro che fanno benissimo la cosa, per la terra Lemnia non la terra sigillata; ma quella, che chiamano gli spetiali bolo Armeno orientale. percioche questo è quella uera, pura, sincera, & netta terra Lemnia, che anticamente si uendeva sigillata. Et però aprino bene gli occhi i diligentissimi medici per esser cosa difficile (come scriue Galeno al primo de gli antidoti) à conoscer la uera terra Lemnia dalla contrafatta. Scrisse del BOLO ARME=

NO Galeno al luogo predetto, così dicendo. Vale la terra Armenia primamente alla disenteria, & altri flussi del corpo, à gli sputi del sangue, à i catarri, & all'ulcere putride della bocca. Gioua marauigliosamente à coloro, à i quali discendono dal capo flussi in su'l petto: & imperò gioua grandemente à coloro, che per tal causa malageuolamente respirano. Conferisce à i thistici: percioche dissecca l'ulcere loro, di modo che non gli lascia tossire, se non fanno qualche disordine nel uitto, ouero che l'aere, che ne circonda, non permuti la temperatura. Et però mi pare, che come ho ueduto nelle fistole del sedere, non solamente delle altre parti del corpo, senza metterui dentro altro collirio, il quale habbia potestà di leuarne uia il callo, & la putredine, essere state con questo disseccatiuo medicamento solamente ferrate, & saldate; così anchora possa interuenire nell'ulcere del polmone: & massime uedendosi, che i medicamenti disseccatiui gli giouano; intendendosi dell'ulcere però mediocri, & non grandi. Et imperò si sono ueduti alcuni, che hanno patite tali ulcere, che del tutto si sono risanati. di modo che alcuni, i quali per curarsi di tale infirmità erano andati da Roma in Libia, & credendosi finalmente d'esser liberi, per essere stati alcuni anni senza sentire tal nocumento, per non hauere usato il debito reggimento, di nuouo ricascarono in tale infirmità di polmone; furono finalmente curati con il bolo Armeno: & molto piu presto anchora si sono curati coloro, che stanno in Roma, & che patiscono strettura di fiato. Oltre à questo tutti coloro, che in questa grandissima peste, la quale non è stata punto dissimile da quella, che fu commemorata da Thucidide, hebbero di questo medicamento, presto furono liberati. & tutti coloro, à cui non uolse giouare, subito morirono; percioche altro non lor puote giouare. Il perche si puo dire, che non giouò à coloro, che morirono, per essere stati ueramente incurabili. Benefe con uino bianco, sottile, & alquanto inacquato, doue però sia niuna, & pochissima febbre: ma altrimenti con uino molto in acquato. Ma nelle febbri pestilentiali non si sente molto gran caldo. Questo tutto del bolo Armeno disse Galeno: quantunque à i nostri tempi non si porti in Italia. Ma hauendomi il bolo Armeno, & la terra Lemnia, per esser cose molto appropriate contra tutti i ueleni, ridotto à memoria la pietra BEZAHAR tanto celebrata da gli Arabi, ne dirò qui (non essendo stata conosciuta da Dioscoride, ne da gli altri Greci) per uniuersal beneficio di tutti, quanto n'ho ritrouato scritto da gli Arabi. Et però dico, che questa è antidoto infallibile per sua spetial uirtù contra tutti i ueleni, che si ritrouano al mondo: imperoche gli supera, & gli uince tanto tolta per bocca, quanto portata addosso in luogo, che tocchi la carne nella sinistra parte del corpo. Ritrouansene di gialle, di poluerose, & di quelle, che partecipano di uerde, & di bianco. L'elettissima è la gialla, & dopo essa la poluerosa. Ma è però ben da auertire di non ingannarsi: percioche molte uolte uendono i truffatori alcune pietre, che molto se gli rassomigliano, di niun ualore. Lodolla ueramente molto Rasis, per hauerne egli ueduto gli effetti, così dicendo. La pietra chiamata Bezahar è tenera, di color giallo, senza sapore alcuno. la cui proprietà è di superare i ueleni: & io ne ho ueduto l'esperienza due uolte contra'l napello. Era questa di color citrino biancheggiante, come di uino, liscia, & splendente, come un lume. Il perche posso fare io uero testimonio d'hauer ueduto due uolte di questa pietra molto piu sufficiente esperienza, che d'ogni altra semplice qual si uoglia medicina: immo molto piu, che mai non ho ueduto di tutti gli antidoti, & di tutte le theriache. Diceua oltre à cio un'altro grande Arabico. Io ho ueduto la pietra Bezahar d'Almirama custode del tempio di Dio: il quale per hauerla, dette in contraccambio un palazzo nella città di Corduba, nel principio della guerra. Questa adunque è di tanta uirtù, che data à bere al peso di dodici grani ne i morsi de i serpenti piu uelenosi, oueramente poluerizata sopra alla morsura, libera sicuramente dalla morte, cacciando con impeto il ueleno fuor del corpo tutto per sudore; & il medesimo opera anchora, quando tenendosi in bocca, si succhia alquanto di tempo. Ma in uero malageuol cosa, stando le cose predette, & cre lo che sia à ritrouar la uera. Scriuono alcuni altri generarsi una altra PIETRA, simile in tutte le sue uirtù alla pietra Bezahar, ne gli occhi de i cerui, & congelarsi di lagrime. dicendo, che nelle parti orientali, quando hanno i cerui mangiato i serpenti per ringiouenirsi, uolendo superare la forza del ueleno, si mettono per alcun tempo sott'acqua nelle fiumare fino alla testa: doue stando in questo modo, lor lagrima fuor per gli occhi un certo uisoso humore, il quale finalmente si congela in pietra,

Inganno de i
mercataanti
Turchi.

Bolo armeno
scritto da Ga
leno.

Pietra Beza-
har, & sua hi
storia, & fa-
cultà.

Pietra genera-
ta ne gli oc-
chi de cerui.

10

20

30

40

50

60

pietra, simile di forma quasi ad una ghianda. Questa nell'uscire i cerui fuor de i fiumi, si spicca (come dicono) per se stessa, & casca in terra: oue uiene poscia ritrouata da coloro, che u'attendono. Il che se favola sia, oueramente historia, coloro lo determinino, che piu di me son periti nelle cose naturali. Chiamano i Greci la terra Lemnia, *Λημνία γῆ*, & *Λημνία πῦλδος*, & *σπαγίς*: i Latini, Lemnia terra, Lemnium sigillum, & Lemnia rubrica: gli Arabi, Teri machtim, & Thim machtum: li Spagnoli, Tierra sellada.

Nomi.

Del Calcantho, ouero Atramento futorio.

Cap. LXXIII.

LO ATRAMENTO futorio è generalmente un solo, tenero, & condensato: ma in spetie è di tre forti. Vno cio è, che si congela in certe cauerne d'humori, che gocciolando ui colano: & imperò da coloro, che in Cipro fanno i metalli, è chiamato stillatitio. Petesilio lo chiama Pinario, & altri stala Etico. Il secondo nasce semplicemente nelle spelonche, il qual poi tramutato in certe fosse cauate in terra, ui si condensa dentro: & questo è chiamato propriamente condensato. Il terzo chiamano coctile, & questo si suol fare in Hispagna: ma è inutile, & di poco ualore. Il modo di farlo è così. Infondono coloro, che lo fanno, nell'acqua, & lo cuocono, & poscia lo mettono in certe lor lagune, doue lasciandolo per ispatio d'alquanti giorni, ui si congela separatamente in diuerse forme, simili à i dadi, le quali si congelano insieme in forma di racemi. L'ottimo si crede essere il ceruleo, graue, ben congelato, trasparente, come è quello, che chiamano stillatitio, & altri lonchoto. Il secondo in bontà è il congelato. Il coctile per fare tinture, & nigrimenti, è ueramente piu atto di tutti gli altri: come che l'isperimento ne dimostri essere egli nelle medicine manco ualoroso. E costrettiuo, calefattiuo, & ulceratiu. Beuuto al peso d'una dramma, ouero inghiottito con mele, caccia fuor del corpo i uermi ni larghi: prouoca il uomito. Beuuto con acqua, gioua à coloro, che hauessero mangiati i fonghi malefici. La lana bagnata in quello, che di già è dissolto nell'acqua, messa su per il naso, purga la testa. Abbrusciasi come diremo qui di sotto, quando parlaremo del chalciti.

CHIAMASI il Calcantho uolgarmente Vetriolo. Trouasene in Italia di due forti: uno cio è fatto dalla natura, chiamato Copparosa, assai piu forte: & l'altro fatto per arte. Questo è piu forte, & manco forte, secondo le miniere, & i luoghi, doue nasce. Ma ueramente si tiene, che l'Romano (quantunque sia piu smorto di colore) sia tra tutte le spetie dell'artificiale il piu ualoroso. Tiene appresso à questo il secondo luogo il Cipriotto stimato però piu che tutti da gli antichi. imperoche l' Tedesco, quantunque per esser di bellissimo colore ceruleo, habbia piu apparenza all'occhio; nondimeno in ogni sua operatione, o sia per fare acqua forte, o sia per tintura di panni, si ritroua esser sensatamente assai manco ualoroso: onde molti si sono inzannati, uedendolo all'occhio così trasparente & bello. Ma è però da sapere, che l'Vetriolo è una sustanza minerale, che ha assai similitudine con quella dell'alume. E' mordente al gusto, aspro, pungitiu, & costrettiu: & imperò pare à molti, che contenga in se proprietà di solfo, di ferro, & di rame, operatione d'alume, acutezza di sal nitro, & siccità di sale. Le caue della sua miniera, come son quelle di Massa città nella nostra maremma di Siena, & d'altri luoghi del nostro contado, son sempre quasi per la maggior parte in luoghi salustichi in alcune ualli. La sua miniera è piu presto terra, che pietra, di colore ber tino smorto, con alcune macchie gialle, come ruggine di ferro, & alcune uerdi, simili al uerde rame. Esbala da tal miniera quando è sotto terra, un fetidissimo, & acutissimo uapore, quasi simile à quello del solfo. & imperò si caua la sua miniera à caua aperta: percioche se si douesse cauare nelle spelonche sotterranee, come si cauano i metalli, gli artefici si soffocarebbono dal suo tanto acuto, & fastidioso uapore. Cauasi adunque questa terra, & fassene sopra una aia un monte grande, che si distende in lungo, & così si lascia per cinque, ouer sei mesi à macerarsi alla pioggia, alla rugiada, & al sole: uoltasi però qualche uolta con le zappe, accioche meglio si maceri la miniera. Ma passato il detto tempo, ui si fabrica sopra una capanna, & copresi talmente, che piu non ui possa piovare: & così si lascia stare altrettanto tempo. Hasi dipoi un luogo, doue sia comodità d'acqua, nel qual si fabrica al coperto un bagno lungo uenti ouero uenticinque braccia, largo dieci, ouer dodici, & alto quattro. Et questo tal bagno s'empie alquanto piu di mezzo di purissima acqua, & poscia ui si gitta dentro a poco à poco tanta quantità di quella miniera preparata, che pare à gli artefici, che sia bastante: & così si mescola molto bene insieme, & poscia si lascia tanto riposare, che le parti terrestri uadano al fondo, & che l'acqua diuenti ben chiara: & così poscia si stuarano certi pertugi, i quali sono dall'una banda del bagno, alti però quattro dita sopra alla feccia. & così si fa passare tutta quella liscia, ouero acqua chiara, carica di sostanza di Vetriolo, in una conserua fatta à posta dall'una delle bande del bagno, & di questa si fa il Vetriolo. Prendonla adunque coloro, che ne fanno l'arte, & mettonla in certe caldaie di piombo (imperoche niuno altro metallo ui si puo mantenere) murate sopra certi fornelli: & così la fanno bollire fino à un certo termine, & poscia per ogni caldaia metton dentro una certa quantità di ferro, ouero di rame, quando lo uogliono fare di colore, & di bontà di tutta eccellenza, i quali metalli del tutto ui si dissoluocono: & fanno così bollire, fino che tolgono il saggio, conoscono, che sia cotta à bastanza. Et così all'hora le tolgono il fuoco, & lascianla alquanto riposare nella caldaia, accioche cauandonela troppo presto, il piombo non si liquefasse per lo calor del fornello. La tramutano poi ò in tine, ò in casse, o in altri uasi di legno, doue si congela, come fa anchora l'alume di rocca, & quella, che non si congela, la ritornano nel primo bagno, & la ricuocono. Ma altrimenti era l'artificio di quello, che anticamente si faceua in Cipro, di cui scriue l'historia Galeno al 1. x. delle facultà de i semplici, così dicendo. Ho ueramente ueduto io trasnautarsi il Calcantho in quello, che si chiama chalciti. Portai già io di Cipro di calcantho grandissima quantità, & quello, che mi auanzò dapoi uenti anni, si conuertì tutto

Calcantho, Vetriolo, & sua essiam.

Modo di fare il Vetriolo moderno.

Calcantho, & sua historia recitata da Galeno.

in chalciti, quantunque dentro nel mezo fusse anchora chalcantho. Et imperò lo seruo anchora appresso di me fino à questo presente giorno, per uedere, che con processo di molti anni si trasformi tutto in chalciti, come si permuta anchora il chalciti in misti. Oltre à questo non è poco da marauigliarsi, come sia in questo medicamento una mistura d'una calidità grande, con una ualorossissima facultà costrettina. Il perche è manifesto, che puo egli piu, che ogni altra cosa conseruare le carni humide: percioche con la calidità risolve egli l'humidità loro, & con la uirtù costrettina ritira, & serra la sustanza loro: con la quale operatione sprema anchor fuori alquanto dell'humidità predetta. Costringe, dissecca, & ritira in se tutta la sustanza della carne. Il modo di ricorre: & di fare questo medicamento, uidi io sensatamente in Cipro, al tempo che mi ui ritrouai. Era in quel luogo una gran casa, ma bassa, di rincontro all'entrata della miniera, & nel monte, che si conteneua con la casa, appresso alla facciata sinistra, & destra à chi entrava dentro, era cauata una spelonca tanto larga, quanto toccandosi ui potessero stare tre huomini, & tanto alta, che ogni grande huomo ui potesse caminar dritto. Non era il camino di questa caua piano, ma andaua del continuo scendendo, & in molti luoghi si ritrouaua rouinato. Et quasi nel suo fine in dentro uno stadio, era un lago d'acqua uerde, & grossa di sustanza, al toccare tepida. Et nel primo scendere della caua si sentiu un calore si uile à quello, che si sente nelle prime stanze de i bagni. Distilla gocciolando l'acqua da diuersi pertugi di quel colle, di modo che ogni uentiquattro hore se ne ricolgono quasi otto amphore Romane. Questa acqua portauano poscia alcuni forzati in cathena nella casa di fuori auanti all'entrata della caua, mettendola in certe piscine quadrate fatte à post, nelle quali fra pochi giorni si congelaua, & diuentaua chalcantho. Pareuami che giu al fine della caua, doue si ricoglieua questa acqua tepida, fosse una aria soffocatiua, & malageuole da tollerare, d'odore ueramente di chalciti, & di uerderame: & queste medesime qualità dimostraua parimente l'acqua nel gustarla. Il perche stauano ignudi la dentro tutti quelli forzati, & portauano uia quelle amphore con gran prestezza: imperoche non poteuano sopportare di starui troppo fermi: & imperò andauano, & ritornauano con molta fretta. Erano accese nella caua per mediocri interualli le lucerne, le quali non ui durauano troppo lungo tempo: percioche prestissimamente si spegneuano. Et secondo che quiui intesi, era questa spelonca stata cosi cauata col tempo di molti anni da loro, i quali mi diceuano in questa forma. Questa acqua, che tu uedi cosi uerde, che distilla da questo monte in questo lago, ogni giorno ua mancando. Et imperò quando quasi piu non ne uiene, subito i forzati caminano cauando piu auanti nel monte: & interuiene qualche uolta, che quello, che cauano, lor ruina addosso, & ammazzagli tutti insieme, & cosi serra la ruina tutta la uia. Il che quando accade, costringe, che si faccia una altra uia, fino che s'arriui, oue distilla l'acqua. Et questo è quanto del Chalcantho posso per uista narrare. Ma ricordarati, che io ho detto, che dalla parte sinistra dell'entrata uidi la miniera del fori, del chalciti, & del misti. accioche si possa considerare, che l'acqua, che pious sopra quel monte, bagna, & laua tutta quella terra, di cui spontaneamente, & naturalmente si fa il fori, il misti, il chalciti: & artificialmente nelle fornaci il rame, la cadmia, la pompholige, lo spodio, e'l diphrige. Questo tutto del Vetriolo, o uogliamo pur dire Chalcantho, scriffe Galeno. Per la cui dottrina si puo ageuolmente conietturare, che quell'acqua uerde, che continuamente distillaua in quella cauerna, non era altro, che acqua di pioggia. La quale penetrando, & trapelando per le porosità di quel monte, il qual doueua ragioneuolmente per li molti uapori delle miniere, che conteneua in se, esser molto raro, & poroso, lauaua passando, & portaua seco tutte le parti piu sottili del chalciti, del misti, & del fori, & parimente della miniera del rame: & in un medesimo tempo faceua questo effetto, & si cuoceua nelle uiscere di quel monte con il caldo de i uapori solforei, bituminosi, & metallici, che ui circolauano dentro: di modo che quando distillando cadeua in quel lago, era cosi cotta, come quella, che à i tempi nostri si cuoce nelle caldaie. Et però si condensaua poscia in quelle piscine fatte à posta in quella casa fuori della cauerna, senza altrimenti cuocerla. Ne era bisogno per farla congelare, metterui dentro à dissoluere ferro, oueramente rame, come si fa nel far quello de i tempi nostri: percioche passando per la miniera del rame, se ne portaua seco buona portione: come faceua di cio fermo argomento il color uerde, che riteneua in lei. Et imperò diremo, che'l Chalcantho di Cipro era una materia congelata, nella quale si conteneuano le parti piu sottili del chalciti, del misti, del fori, & del rame. Et questo dimostra apertamente Galeno, quando dice. Ma ricordarati, che io ho detto, che dalla parte sinistra dell'entrata uidi la miniera del fori, del chalciti, & del misti. accioche si possa considerare, che l'acqua, che pious sopra quel monte, bagna, & laua tutta quella terra, di cui spontaneamente, & naturalmente si fa il fori, il misti, il chalciti: & artificialmente nelle fornaci il rame, la cadmia, la pompholige, lo spodio, e'l diphrige. Questo medesimo ho anchor io notato in alcune caue di Vetriolo nel territorio di Trento, doue so per cosa certa che si ritrouano copiosi il chalciti, il misti, & il fori. Al che non hauendo auertenza il Brasauola, huomo però de nostri tempi dottissimo, mentre che uol tassar Galeno di poca auertenza, tassa apertamente se stesso di manifesta ignoranza. Percioche esaminando egli quel passo di Galeno, doue recita, che quel suo chalcantho portato di Cipro invecchiandosi diuentò chalciti, dice, che fa il medesimo anchora il nostro Vetriolo: ma che dissoluendosi nell'acqua, & ricongelandosi, ritorna medesimamente in Vetriolo: & imperò non essere egli uero chalciti: & che questo non auerti Galeno. Nel che si conosce, che mal considerasse, & peggio intendesse quello, che uoleua dire Galeno, quando diceua, che l'acqua, di cui si fa il chalcantho, lauaua la terra, di cui si fa il chalciti, il misti, e'l fori. Imperoche non uoleua dire altro Galeno, se non che'l Chalcantho era chalciti dissolto dall'acqua. Et però se'l chalciti naturale diuenta dissolto in acqua Vetriolo, non ci dobbiamo marauigliare, se quello, che con lunghezza di tempo si genera di Vetriolo, fa l'effetto medesimo. Ne puo à tale ragione ostare, se dicesse qualcb'uno, che'l Vetriolo di Cipro non si faceua solamente di chalciti, ma di misti, & di fori insieme: imperoche (come nel seguente commento, parlando di questi tre minerali si potrà uedere) sono il chalciti, il misti, e'l fori di sentenza di Galeno materiali d'una specie, & d'una facultà medesima. Piu pezzi di Chalcantho bellissimo fatto dalla natura nelle uiscere della terra mi mādò gli anni passati da Trento maestro Martino Guidottino spetiale diligetissimo alla spetiararia dell'inse

Errore del
Brasauola.

gna del uecchio: tra i quali n'era un pezzo il piu grande mescolato insieme con misf, commesso con bellissima arte della natura à lamina per lamina l'una sopra l'altra, diuidendo il chalcantbo il misf, & il misf il chalcantbo per quattro ò cinque ordini continui, che in uero dilettaua non poco all'occhio il uedere scintillar d'oro il misf tra quel bel uerde trasparente del chalcantbo. Il che fa grandissimo inditio, che cotal Chalcantbo fusse prima chalciti, il quale (come scriue Galeno) sta sempre sopra al misf. Ne si marauigli alcuno, che per essere il Vetriolo molto corrosiuo, & ulceratiuo, lo lodi, dato per bocca, Dioscoride à i uermi larghi del corpo, & al ueleno de i fonghi malefichi. Imperoche è parimente in uso à i tempi nostri per tali, & maggiori effetti l'olio acutissimo, che se ne caua per lambicco: & parimente la Copparosa preparata, cio è dissoluta nell'acqua rosada, colata, & ricondensata tre, ò quattro uolte, per la peste, & per far uomitare tutti i ueleni mortiferi. Chiamano i Greci il Chalcantbo, Χαλκανθον, i Latini, Chalcanthum, & Atramentum sutorium: gli Arabi, Calcantum, Calcant, Calcand, & Alcalcadis: i Tedeschi, Kupfer uasser: li Spagnoli, Caparosa: i Francesi, Coperofo.

Nomi.

Del Chalciti.

Cap. LXXIII.

Q V E L Chalciti piu si loda, che è simile al rame, frangibile non sassofo, non uecchio, & quello, in cui discorrono alcune lunghe, & splendenti uene. Ha uirtù astringiua, calefattiua, & ulceratiua. Mondifica quelle cose, che sono attaccate à gli occhi, & à gli angoli loro. E generalmente connumerato il chalciti tra quelle cose, che mangiano leggiermente. È ualoroso al fuoco sacro, & all'ulcere, che uanno serpendo. Ristagna insieme con succo di porro il flusso del sangue del naso, & della madrice. Ferma poluerizato i difetti delle gengiue, l'ulcere che pascono la carne, & i difetti delle fauci. Bruscisciato, & trito con mele è ueramente molto piu utile nelle medicine de gli occhi: sminuisce le callosità, & ruvidezze delle palpebre: & messo nelle fistole in modo di collirio, le sana. Fassi del chalciti quel medicamento, che si chiama Psorico, togliendo due parti di esso, & una di cadmia, & tritando gli polcia, & impastandogli con aceto. ma bisogna poi metter tutto in un uaso di terra, & coprirlo, & sotterrarlo nel letame ne i giorni canicolari per quaranta giorni continui: percioche così diuenta piu acuto. Il così fatto ha le uirtù medesime del chalciti. Altri prendono tanto dell'uno, quanto dell'altro, & tritangli, & impastangli con uino, & poscia fanno il medesimo. Abbrusciasi il chalciti in un uaso di terra nuouo, mettendolo sopra à gli ardentissimi carboni. Il modo d'abbrusciarlo per le cose piu humide, è per fino che habbia finito di bollire, & che sia perfettamente secco: & per tutte l'altre cose, fino che si muti in florido colore, & che diuenti di colore sanguigno, ouero di minio. Deb-
30 besì all'hora tor uia dal fuoco, & soffiare uia co'l fiato l'immonditie, & riporlo. Abbrusciasi anchora sopra à carboni accesi co'l mantice, fino che diuenti pallido: ouero in uaso di terra messo sopra à carboni accesi, & mescolandolo spesso, fino che si brulci, & muti colore.

Del Misi.

Cap. LXXV.

DEBBESI eleggere quel Misi, che nasce in Cipro, che si rassembra all'oro, che è puro, & che nel romperli scintilla di color d'oro, & risplende à modo di stella. Ha le uirtù medesime del chalciti, & abbrusciasi nel medesimo modo, eccetto che di lui non si fa il psorico. E differente nella sua specie secondo che è piu, & manco buono. Quello, che nasce in Egitto, è il migliore di tutti, per esser molto piu ualoroso: quantunque per le medicine de gli occhi sia manco ualoroso del predetto.

Della Melanteria.

Cap. LXXVI.

LA MELANTERIA è di due specie: una cio è, che si congela, come fa il sale, nelle bocche delle caue del rame: & l'altra nella superficie di sopra delle dette caue, la quale è ueramente terrestre. Ritrouasene anchora in Cilicia, & in certe altre regioni di quella, che si caua minerale di propria terra. La migliore è quella, che tira al colore del solfo, liscia, dura, uguale, & che tocca con acqua, subito diuenta nera. Ha la uirtù medesima ulceratiua, che ha il misf.

Del Sori.

Cap. LXXVII.

HANNO, errando, stimato alcuni, che'l Sori sia la melanteria: imperoche'l sori è di sua stessa natura, ma non dissimile però da quella. il sori ha piu fastidioso odore, con il quale muoue la nausea. Ritrouasi anchora in Egitto, & in alcune altre regioni, come in Libia, in Hispania, & in Cipro. Tiene il principato l'Egitto, & massime quello, che rompendosi è dentro nero, spugnoso, grassigno, co-
60 strettiuo, & che odorato, & beuto respira di fastidioso odore, & che per cio fa uoltare lo stomaco. Quello, che rompendosi, non così splende, come fa il misf, è da credere, che sia & di poco ualore, & d'altra specie. Ha le uirtù medesime, che i sopradetti, & similmente s'abbruscia. Messo nelle concauità de i denti guasti, ne leua uia il dolore, & ferma quelli, che sono smossi: dissoluto con uino, & fattone cristeri, guarisce le sciatiche: ungesi con acqua per tor uia i quosti. mettesi ne i medicamenti, che fanno neri i capelli. Tutte quasi queste cose, & parimente le altre, che non sono state abbrusciate,

sono piu ualorose delle abbrusciate, eccetto il sale, la feccia del uino, il nitro, la calcina, & simili: le quali crude sono piu deboli, & abbrusciate assai piu ualorose.

Chalciti, Misi, Melateria, & loro eliam.

Errore del Brasauola.

Misi, Sori, Chalciti, & loro historia scritta da Galeno.

IL CHALCITI, il Misi, e' l Sori non si portano à i tempi nostri in Italia. Et quantunque in piu miniere, oue si caua il rame in Alamagna, habbia fatto io non poca diligenza di uolergli rintracciare, & non ue n' habbia potuto ueder mai segno ueruno; nondimeno ho ueduto gli anni passati un pezzo bellissimo di Misi, mandatomi da Trento da maestro Martino Guidottino spetiale diligentissimo, & molto studioso della facultà de semplici, il quale scintillaua, & risplendeva come l'oro. Vedeuasi in questo da una banda il Chalciti, il Sori, & parimente il Chalcanto fattoui dalla natura con bellissima arte. Fu ritrouato (per quanto egli mi scrisse) in alcune caue di Vetriolo in su'l territorio di Trento tra certe montagne uicine à Lienigo di ual Sugana. Onde è da sperare, che in breue tutti questi medicamenti s'habbiano da ritrouare copiosi. Ma della Melateria ho già ueduta assai & nelle bocche dell'entrate delle caue de metalli, & parimente nelle uolte di sopra: quantunque ella non sia in consideratione di coloro, che caua uano i metalli. Credeasi il Brasauola, huomo ueramente de tempi nostri dottissimo, che'l uero Misi sia il uetriolo Romano. Il che in modo alcuno non corrisponde al uero: percioche oltre al non essere egli simile nel colore all'oro, & non gittar fuori nel rompersi scintille d'oro, ma di uetro, è cosa manifesta (secondo che ne fa testimonio Galeano) che'l Misi è un minérale, che nasce spontaneamente per se stesso nelle uiscere della terra, & non cosa artificiale. Il che dimostrò egli al 11. libro delle facultà de i semplici nella fine del capitolo del Chalcanto, così dicendo. Ma ricordarati, che io ho detto, che l'acqua, che piona sopra quel monte, bagna, & laua tutta quella terra. di cui spontaneamente, & naturalmente si fa il sori, il misi, e' l chalciti: & artificialmente nelle fornaci il rame, la cadmia, la pompholige, lo spodio, e' l diphrige. Et parlando del misi, del chalciti, & del sori, diceua, che entrando nelle caue loro uide tre filoni nel monte molto lunghi, come tre liste differenti l'una sopra l'altra, & che la suprema era di Misi, la mezzana di Chalciti, & l'infima di Sori. Il che manifestamente dimostra, che questi tre minerali sono nelle uiscere della terra fatti dalla natura, & che non si fanno per arte, come si fa il uetriolo Romano. Dimostra oltre à questo, che niuna spetie di uetriolo possa essere il Misi, il ritrouarsi da Galeno, che'l chalciti si trasforma in misi, & non il misi in chalciti. Et imperò sapendo noi & per sentenza di Galeno, & per esperienza, che'l uetriolo Romano, & parimente di qual si uoglia altra regione, inuechiandosi, si conuerte in Chalciti, non possiamo in modo alcuno affermare, che'l uetriolo Romano possa essere il Misi. Ma piu presto si potrebbe dire con qualche miglior ragione che tenesse natura di Sori. percioche (se di tanta autorità appresso à i medici è Galeno) così come il chalciti si trasforma in misi; così parimente il sori si conuerte in chalciti. Et accioche questo piu manifestamente appaia chiaro à ciascuno, così al 11. delle facultà de i semplici, ne lasciò scritta l'historya Galeno. Nelle miniere de i metalli di Cipro, di cui ho fatto pure hora mentione, in su i monti di Sola era una gran casa, appresso alla cui destra facciata, & sinistra à chi entra, era la uia, che scendeua in essa cauerna de metalli: nella quale uidi tre filoni, che andauano lungamente procedendo auanti, come fossero tre liste l'una sopra all'altra: delle quali l'ultima era il Sori, quella di mezzo il Chalciti, & quella di sopra il Misi. Il che hauendomi mostrato il soprastante delle miniere, mi disse, quantunque tu sia qua uenuto in un tempo, nel quale si ritroua qui carestia di cadmia fatta nelle fornaci; uedrai nondimeno di questi tra altri minerali grandissima abbondanza. Et però hauendone poscia tolto meco gran quantità, gli portai prima in Asia, & di quindi poscia gli trasferii à Roma, & honne hauuti fin hora, che son già passati trenta anni. Hora affaticandomi io d'aggiugnere questo nono libro à gli altri otto passati, fatti auanti à questo piu di uenti anni, parte per cagione di non hauere io uedute alcune pietre, & parte per alcune faccende, che in quel tempo mi accasarono, mi interuenne in questo mezo una cosa bellissima da uedere, come se fusse stata fatta da qualche uno con istudio, industria, & grande artificio. Percioche accadendomi hauer di bisogno del Misi per preparatione d'alcuni medicamenti, ne tolsi un pezzo tanto grande, quanto potesse essere piena una mano, ma assai era piu duro di quello, che suole essere il Misi, il quale ageuolmente si stritola in fregole. Il perche marauigliandomi di questa insolita sua condensatione, ruppi finalmente il pezzo, & riguardandolo dentro, ritrouai, che quello, che era nella parte piu esteriore, era come un fiorimento: & sotto questo ui si uedeva una altra lista mezzana di colore tra'l chalciti, e'l misi, cio è che pareua, che fusse un chalciti mezo commutato in misi. Nel principio ueramente tutto questo pezzo era stato chalciti: finalmente quella parte di mezzo era tutto uero chalciti, il quale non era anchor punto tramutato. Il che come hebbi ueduto, & considerato, pensando, che nascesse il misi sopra'l chalciti, come nasce sopra al rame il uerderame; mi uenne alla mente di uoler uedere, come fusse il resto del Sori, che mi auanzaua, per uedere se anchora egli si permutasse in alcun modo in chalciti. Et così ui uidi alcuni segni, che ueramente mi aumentarono la credenza, che anchora esso Sori si potesse con lungo tempo trasmutare in chalciti. Et però non è marauiglia, che questi tre medicamenti, cio è sori, chalciti, & misi, sieno generalmente d'una medesima facultà, & natura: quantunque sieno di grossezza, & sottigliezza diuersi nelle parti, & qualità loro. Il piu grosso di loro è il sori, il piu sottile è il misi, & il mezzano tra questi due è il chalciti. Tutti tre abbrusciano la carne, & inducono l'eschara: ma sono nientedimeno costrettiui. Oltre à cio il Misi applicato in su i corpi duri, morde manco, che non fa il chalciti, quantunque sia di lui piu caldo: ma ha questo per lo beneficio della sottigliezza delle sue parti. Veramente quantunque amendue questi si dissoluan nelle decottioni, & piu il chalciti, che'l misi; il sori nondimeno non si liquefa, per essere egli piu sassofo, & piu serrato: come anchora il misi, per esser piu dal suo natiuo calore assottigliato, & per conseguente piu secco del chalciti: & imperò meritamente si liquefa piu malageuolmente. Et al quarto libro delle compositioni de medicamenti in genere: Il Chalciti abbruscato (diceua) & ridotto in poluere, & parimente il crudo è così ualente medicamento, che applicato ulcera & fa crosta. Quello, che è lauato, dissecca manco, che il brusciato, & però è piu piaceuole, & manco mordace. Il Misi, & il Sori

Nel quinto lib. di Dioscoride. 703

Il Sori sono d'una istessa spetie col chalciti, & sono prodotti da una medesima materia: nondimeno il Misi è piu sottile, & manco mordace, & ulceratiuo; & il Sori è piu grosso, & manco disseccatiuo de gli altri due. Chiamano i Greci il Chalciti Χαλκίτις: i Latini, Chalcitis: gli Arabi, Colcotar, & Cholchotar. Il Misi chiamano i Greci, Μίσυ: i Latini, Misy: gli Arabi, Zeg, & Zagi. La Melanteria chiamano i Greci, Μελαντηρία: i Latini, Melanteria: gli Arabi, Bitirias, & Maltina. Il Sori chiamano i Greci, Σόρι: i Latini, Sori: gli Arabi, Suric, Alsuric, & Alsuric.

Nomi.

Del Diphrige.

Cap. LXXVIII.

10 IL DIPHRIGE è di tre spetie. L'uno è minerale, il quale si genera solamente in Cipro. cauasi quiui fangoso d'una certa spelonca: seccasi, come è cauato, al sole, & poscia si gli mettono intorno de i sarmenti, & abbrusciasli. & imperò si chiama diphriges, cio è due uolte abbruscato, per esser prima arefatto dal sole, & poi corto benissimo da i sarmenti. L'altro è una feccia, ouero fondaccio di perfettissimo rame, & ritrouauisi sotto dapoì al gittarui su dell'acqua fredda, come dicemo di sopra, parlando del fiore del rame, attaccato nel fondo della fornace, quando se ne caua il rame: & questo è costrettiuo come il rame, & ha il medesimo gusto. Il terzo si fa così. Prendono la pietra chiamata pirite, & abbruscianla molti giorni in una fornace, come si fa la calcina: & come è diuentata ben rossa, la cauano fuori, & la ripongono. Sono alcuni, che dicono farsi questo solamente della uena del rame, quando fatta già arida sopra le aie, si trasporta nelle fosse, & ui s'abbruscia: percioche occupando egli all'hora tutto il circuito della fossa, ui si ritroua dapoì, che se n'è cauata fuori la pietra della uena. Il migliore è quello, che ha sapore di rame, & di uerderame, & che costringe, & dissecca ualorosamente la lingua: & quello, che non è meschiato con ochra abbruscata, percioche questa si uende, quando è arsa, per diphrige. Ha il diphrige uirtù costrettiua, mondifica ualorosamente, alterge, dissecca, & consuma le superfluità: consolida l'ulcere, che uanno serpendo, & parimente le maligne, Incorporato con ragia di terebintho, ouero con cera, risolve le posteme.

IL DIPHRIGE, che come un fondaccio si ritroua sotto al rame fuso nelle fornaci, ho piu uolte ueduto io, & ricolto nelle focine di Perzene in su l Trentino, & in piu luoghi d'Alamagna, dapoì che haueua ricolto il fiore di esso rame. Ma quello, che si caua fangoso di quella spelonca di Cipro: quello, che si fa della pietra chiamata pirite: & parimente della uena del rame, quando per addomesticarla si ricouce nelle fosse, non ho à i tempi nostri saputo ritrouare io: ne manco ritrouo, che sia commemorato da Galeno. il quale al 19. delle facultà de i semplici, così ne scrisse, dicendo. Il Diphrige è misto & nelle qualità, & nelle uirtù sue. Ha ueramente in se un certo che, che ha mediocrementemente del costrettiuo, & mediocrementemente dell'acuto. & imperò è egli medicamento dell'ulcere ribelle, & maligne. Conduisi di questo meco da Sola città di Cipro assai, dal luogo cio è, oue sono le miniere, discosto dalla città quasi trenta stadij. Questo era gittato nel cortile della casa, che era edificata auanti alle caue della miniera, & della uilla, che gli giace di sotto. percioche diceua il soprastante de i metalli, essere cosa inutile tutto quello, che oltre alla cadmia ui si ritrouaua: & imperò si gittaua uia, come si farebbe della cenere delle legna, che s'abbrusciano. Masu questo però per me utilissimo medicamento & all'ulcere putride della bocca, applicato esso solo, ouero con mele spumato: & alla schirantia, cio è doue sia già cessato il flusso per operatione delle medicine costrettiue. Oltre à questo, quando mi è occorso di tagliare l'ugola ad alcuno, ho usato questo solo dal principio fino alla fine: & molte uolte ho cicatrizzato con esso eccellentemente & in questa parte, & parimente nell'ulcere di tutte l'altre membra; & così anchora in tutte l'ulcere del sedere, & delle membra genitali. Nel che s'usa egli nel medesimo modo, che s'usa nell'ulcere della bocca: imperoche queste parti si godono de i medicamenti medesimi, per essere calide parimente, & humide. Et nel quarto libro delle compositioni de medicamenti in genere: Il Diphrige (diceua) è attissimo medicamento nelle ulcere, che per uitio de mali humori malageuolmente si consolidano: imperoche dissecca egli ualorosamente quantunque sia alquanto mordace. Oltre à cio ha facultà costrettiua, appresso alla calidità che possiede. Chiamano i Greci il Diphrige, Διφρυγίς: i Latini, Diphryges: gli Arabi, Nomi.

Diphrige, & sua essamin.

Diphrige, & sua historia scritta da Galeno.

50 Dell'Orpimento.

Cap. LXXIX.

LO ORPIMENTO si genera nelle miniere medesime, oue si genera la sandaracha. L'ottimo è il crostoso, che risplenda di color d'oro, che non sia meschiato con altre materie, & che si fenda uolentieri in squame, come è quello, che nasce in Misia d'Helesponto. Di questo ne sono di due spetie. uno è quello, di cui habbiamo già detto: l'altro è di forma di ghiande, pallido, & di colore simile alla sandaracha, & gleboso. Portasi questo di Ponto, & di Cappadocia, & tiene il secondo luogo in bontà, Abbrusciasli l'orpimento, mettendosi in un testo nuouo sopra à uiui carboni, meschiandolo continuamente, fino che s'infuochi, & muti colore: & poscia come è freddo, si trita, & riponfi. Ha uirtù costrettiua, & corrosiua: abbruscia applicato, & induce l'eschara cō brusciore, & uiolenza: risolve le crescenze della carne, & fa calcare i peli.

60

Della

Della Sandaracha.

Cap. LXXX.

QUELLA Sandaracha piu si loda, che è compiutamente rossa, pura, frangibile, di colore di cinabro, & che respira d'odore uirulento di solfo. Ha le uirtù medesime dell'orpimento, & così parimente s'abbruscia. Incorporato con ragia, riempie di capelli i luoghi calui: & meschiata con pece, fa cadere l'unghie scabrose: unta con olio, gioua à i pidocchioli: meschiata con grasso, risolue le postemette picciole. Gioua, incorporata con olio rosado, all'ulcere del naso, & della bocca, & al nascimento delle pustule, & alle posteme del sedere. Dassi insieme con uino mulso à coloro, che tossendo spuntano la marcia. Passene fumento insieme con ragia, & togliesene il fumo per una canna, alla tosse antica: lambendosi con mele, rischiara la uoce, & dassi in pilule à coloro che non possono se non male geuolmente respirare.

Orpimento,
Sadaracha, &
loro essam.

Sandaracha
gomma.

Errore del
Vannoccio.

Orpimento,
& Sadaracha
scritti da Ga.

Nomi.

SONO l'Orpimento, & la Sandaracha minerali d'una medesima uirtù, & natura: ne altra differenza è in loro, che l'essere l'uno piu cotto, & l'altro meno nelle uiscere della terra, oue si generano. Il che fa anchora, che sia nelle facultà sue l'uno piu che l'altro sottile. Et però diremo, che la Sandaracha non è altro, che orpimento piu lungamente cotto sotto terra, & però anchora piu sottile nelle qualità sue. Del che si puo chiarire ageuolmente ciascuno. percioche cuocendosi l'Orpimento sopra à uiui carboni, in alcun uaso di terra, ouero di uetro (come piu uolte ho isperimentato io) diuenta rubicondissimo, & fiammeggiante, come è ueramente la Sandaracha fatta dalla natura: & tanto piu, quanto piu di calore ha riceuuto egli per artificio, che non debbe la Sandaracha naturalmente. Della quale si puo fornire ciascuno, che ricercherà in Vinegia nella calle, oue si uendono i colori: percioche quiui tra piu pezzi d'Orpimento ho io piu, & piu uolte ritrouata rubicondissima Sandaracha. Ma è da auertire (come di sopra fu detto nel primo libro, trattando noi del Ginepro) che questa non è quella uolgare Sandaracha, chiamata uolgarmente Vernice da scrittori: percioche questa è la propria gomma del ginepro, & non materia minerale. L'errore è proceduto da alcuni medici ignoranti, imitatori de gli Arabi, i quali in sua lingua la chiamano Sadarax, & non Sandaracha. imperoche uolendo costoro fare questo nome Arabico Latino, hanno mescolato confusione nella medicina. Et però parmi, che legittimamente si possa dire, che doue si ritroua scritto tra gli Arabici, o loro seguaci Sandaracha, s'habbia sempre da intendere della uernice, ouero gomma di ginepro: & doue tra i Greci, & altri della loro setta, si debbia solamente intendere di questa minerale. Chiamarono anchora Sandaracha alcuni moderni la Sandice, che si fa di cerusa abbrusciata, per esser questa parimente di rossissimo colore. Ma questa (come trattando di sopra della Cerusa fu detto) è non poco nelle sue facultà differente dalla Sandaracha minerale, di cui trattò in questo luogo Dioscoride. Sandaracha anchora si chiama appresso Plinio al VII. capo dell' x. libro una certa sorte di mele ceraginoso. Di modo che questo sol nome dato à diuerse, & uarie cose differenti di natura, di materia, & di facultà, genera alle uolte in chi ne fa manco del bisogno, non poca confusione. Oltre à cio è da sapere, che l'Arsenico cristallino, così chiamato per essere trasparente come il cristallo, non nasce per se stesso nelle caue dell'orpimento, come scriue Vannoccio mio compatriota nella sua pirotechnia, à cui già prestai io troppa credenza; ma si fa per arte d'orpimento rotto, & di sale: cuocendoli, & sublimandoli insieme al fuoco in certi uasi di terra coperchiati, fabricati à posta per questo effetto: al coperchio de i quali s'attacca sublimandosi la materia, & diuenta chiara, & trasparente, & massimamente nella parte di mezzo. Fece dell'Orpimento mentione Galeno al IX. delle facultà de i semplici, così dicendo. L'Orpimento ha uirtù di bruciare, & cauterizzare, tanto dico il bruciato, quando il crudo. ma è ben uero, che l'abbrusciarlo, lo fa piu sottile. V sano questo come cosa adustina, per far cascare i peli in qual si uoglia parte: ma se ui si lascia troppo, non perdona ueramente alla pelle. Et parlando della Sandaracha diceua pur Galeno: La Sandaracha ha uirtù di bruciare, come quello, che chiamano Arsenico. Et imperò meritamente si mette ella con quelle cose, che hanno uirtù di digerire, & d'assstergere. Chiamano l'Orpimento i Greci, Ἀρσενικόν, & Ἀρσενικόν: i Latini, Arsenicum, Arrhenicum, & Arrhenicum pigmentum: gli Arabi, Garneth, & Zarnich: i Tedeschi, Auripigmont, & Operment: li Spagnoli, Oropimente. La Sandaracha chiamano i Greci, Σανδαράχη: i Latini, Sandaracha: gli Arabi la chiamano insieme con l'Orpimento, Harmecb, & Zarnich.

Dell'Alume.

Cap. LXXXI.

TUTTE quasi le spetie dell'Alume si ritrouano in Egitto, & nelle sue miniere. quello, che chiamano scissile, è quasi un fiore del globoso. Generasi anchora in certi altri luoghi, come in Melo, in Macedonia, in Lipari, in Sardinia, in Hierapoli di Phrigia, in Africa, in Armenia, & in molte altre regioni, come parimente si genera la rubrica. Molte ueramente sono le sue spetie, ma per l'uso della medicina se ne lodano solamente tre spetie, cio è lo scissile, il tondo, & il liquido. L'ottimo è lo scissile, & massime il fresco, candidissimo, al gusto molto costrettiuo, all'odorato graue, non sassofo, non serrato insieme à modo di zolle, ouero di tauolette, ma che ordinatamente si diuida, in certi fili come capelli canuti: come è quello, che si chiama trichite, cio è capillare, & che sia nato in Egitto. Ritrouasi una pietra simile à questo, ma si conosce gustandola: percioche non si ritroua punto costrettiua. Vituperasi nelle spetie del ritondo quello, che è stato fatto con mano: ma si conosce nella figura. Et però si debbe eleggere quello, che è ritondo di sua natura, pieno di uesciche, uicino di colore

lore al bianco, & che piu ualorosamente è costrettuuo, & oltre à cio habbia alquanto dal pallido con una certa grassiezza, senza arena, frangibile, & che sia nato in Egitto, ouero nell'Isola di Melo. Del liquido quel piu si loda, che è limpido, di color di latte, uguale, succoso, senza falsi, & che respira uno odore come di fuoco. Hanno tutti uirtù di scaldare, di coltrignere, & di nettare quelle cose, che fanno caliginose le pupille de gli occhi: risoluono le carnosità delle palpebre, & tutte l'altre crescèze. Lo scisile è piu efficace del ritondo: Abbrusciansi, & arrostiti con gli alumi, come il chalciti. Ferma no l'ulcere putride: proibiscono i flussi del sangue: disseccano l'humidità delle gengiue: meschiati con aceto, & mele, fermano i denti smossi. Giouano insieme con mele all'ulcere della bocca: & con succo di poligono, al nascimento delle pustule, & à i flussi dell'orecchie. Cotti con mele, ouero con frondi di cauolo, conferiscono alla scabbia: & irrorati con acqua, giouano al prurito, alle scabrosità dell'unghie, à i pterigij, & alle bugance. Vagliano applicati con feccia d'aceto, & con il pari peso di galla abbrusciata, all'ulcere che mangiano: & con due parti di sale, à quelle, che corrodendo serpeggiano. Fattone linimento in su'l capo con orobo, & pece, mondificano la, farfarella: & impiastriati cō acqua, giouano per ammazzare i lendini, & i pidocchi, & per sanare le coture del fuoco. Fassene linimento per spegnere il puzore delle ditella, & dell'anguinaie, & parimente per risoluere le polteme. Quello, che si porta di Melo, messo nella bocca della madrice auanti al coito, nō lascia ingravidare: fa partorire. mettesi in su le gengiue ingrossate, in su l'ugola, & nel gorgozzule: & lenisceli con mele in su i malori della bocca, dell'orecchie, & parimente delle membra genitali.

- 10 **Q**UANTVNQVE scriua Dioscoride essere piu spetie d'Alumi; non fece però egli mentione d'altro, che di tre spetie: per essere solamente quelle al suo tempo in uso per li medicamenti, cio è lo scisile, il liquido, & il ritondo. Ma à i tempi nostri molti piu sono gli Alumi, che comunemente s'usano (quantunque ne manchino nelle spetiarie il liquido, & il tondo) cioè l'Alume di rocca, quel di feccia, il catino, lo scagliuolo, il zuccherino, & lo scisile chiamato usualmente nelle spetiarie Alume di piuma. Il quale non è ueramente il legittimo scisile: se bene tenni già io per il passato insieme con molti altri moderni mineralisti il contrario. Ma hauendo io dipoi con molta piu diligenza considerato sopra cio, ho per piu uiue ragioni conosciuto (come dirò anchor poi) che l'Alume di piuma delle spetiarie, non è altro, che la pietra chiamata Amianto: per non esser egli punto al gusto costrettuuo, ma acuto, & per non s'abbrusciare egli nel foco, quantunque lungbissimo tempo ui si tenga, il che è propria facultà della pietra amianto. Il uero Alume scisile mi mandò già da Pisa l'anno passato l'eccellentissimo medico, & semplicita clarissimo M. Luca Ghini, dotato di tutte le sembianze, che gli attribuisce Dioscoride, & al gusto molto costrettuuo. Et di qui son poscia uenuto à confermarini nella mia noua opinione, che quello di piuma, che s'usa comunemente nelle spetiarie non sia il uero scisile. Il liquido uole il Brasauola, che sia ueramente quello, che noi chiamiamo Alume di rocca. Ma non posso io acostarmi alla sua opinione, quantunque sia egli altrimenti uero mo de tempi nostri dottissimo. Imperoche per quanto ho ueduto io nelle Alumiere del Papa alla Tolpha, nel tempo che n'hauena l'appalto Agostino Chigi mio compatriota splendidissimo mercatante, mi fu dato amplissima facultà di notare, & di uedere come si faccia l'Alume di rocca, per essermi accaduto à fare stanza in quel luogo per due anni continui. La onde non posso ben dire, che la materia dell'Alume di rocca, quando si caua, non è liquida: ne si secca al sole poscia la state, come si crede il Brasauola, per hauere affermato Plinio, che cosi si faceua l'Alume liquido. Et però dico, che l'Alume di rocca non si fa di terra liquida, ma di durissima, & fortissima pietra. Di cui si ritroua di quella, che tende al rosso, molto piu dura di tutte, il cui Alume piu di tutti rosseggia, & piu è acuto, & ualoroso de gli altri. Et di quella, che è notabilmente bianca, la quale è piu frangibile, & piu tenera, di cui si fa uno Alume bianco, & trasparente come un cristallo, assai manco acuto del predetto. Et però è sempre questo piu in uso per le tinture delle sete, & de i panni fini, che non è l'altro. Cauasi questa pietra à caua aperta dalla montagna tutta massiccia: doue stanno sempre per lo continuo gran numero de picconieri, che con picconi, mazze, & scarpelli la cauano, & la rompono nel modo, che si fa nelle caue delle pietre, che si cauano per gli edificij de i palazzi. Conducessi poscia questa tal pietra rotta in pezzi con le carrette à certe fornaci simili à quelle, doue si cuoce la calcina, ma ueramente non cosi grandi: & quiui si cuoce con fuoco di grossissime legna di elice, & di quercia nel modo medesimo, che si cuoce la calcina: ma non però si gli dà fuoco piu di dodici, ouero quattordici bore: percioche in tanto tempo si cuoce quanto basta, & se piu si cuocesse, si gli bruscirebbe tutta la sustanza dell'Alume. Cauasi poi come è fièdda, dalle fornaci, & conduce si con le carette sopra à certe gran piazze, & quiui s'acconcia con bellissimo ordine in certi monti lunghi un quaranta passi, & piu, & larghi un cinque, ouer sei braccia, & altri due, fatti da ogni banda à scarpa, come se si uollesse principiare il fondamento di qualche grande edificio, accioche non ricascino à basso. Et come son finiti questi ordini, si gli gitta sopra dell'acqua (imperoche da ogni banda ui corre) con certe pale di legno incauate copiosamente; reiterando costire, ouer quattro uolte il giorno, fino che la pietra si conuerte in terra: il che non si fa in manco di trentacinque, ouero quaranta giorni. Conducessi poscia questa terra à certe caldaie grandissime di bronzo nel fondo, & per l'intorno di mattoni, murate sopra à certi forni. Et cosi empite le caldaie d'acqua per certi canali, che ageuolmente ue la portano, gli danno per il forno di sotto il fuoco. Et come comincia à bollire, gittano due lauoranti la terra nella caldaia: sopra la quale stanno continuamente quattro huomini gagliardissimi cō quattro gradissime pale di legno, le quali cō gradissima fatica maneggiano nel mescolare, che fanno del continuo, la terra con l'acqua. Et come conoscono, che l'acqua ha tirato à se tutta la sustanza dell'Alume, che si contiene in detta terra, cauano, & leuano la feccia fuori dal fondo della caldaia con quelle pale, & la gittano da una cataratta al basso sotto un canal d'acqua, che se la porta uia. Il che fatto, subito rigittano noua

Alumi, & loro essano.

Opinione del Brasauola reprobata.

Come si faccia l'Alume di rocca.

terra nella caldaia, facendo come prima tante uolte, che conoscono hauere l'acqua tanta sustanza d'Alume che basti. Et così poi lasciata dare alquanto al fondo la feccia, mandano per canali questa acqua aluminosa in certi cassoni fatti di grossissime tauole di quercia, di gran capacità, doue in spatio d'otto giorni si genera per ogni intorno un sommo messo d'Alume: di modo che rassaembra lastre di grossissimi diamanti attaccati con bellissima arte insieme. Et quando si vuol cauare delle casse, si rimanda la liscia (così si chiama l'acqua, che u'auanza dentro) chiara alle caldaie per lo medesimo canale: e la torbida si scola di sotto, cauando un zaffo di legno. La feccia poi aluminosa, che si ritroua nel fondo congelata à modo di grano, si porta anch'ella à ricuocere alle caldaie. Spiccasti poscia dalle casse l'Alume con certi istromenti di ferro fatti à modo di scarpello largo, e messo in certe ceste con due maniche fatte di uergelle di sanguigno, e di nocciuolo, si laua in una gran cassa piena d'acqua, e come è asciutto, si ripone in magazzino. Il che arguisce manifestamente, che altra cosa sia l'Alume liquido, e altra cosa l'Alume di rocca. 10

Perciò dice Plinio, che l'liquido è limpido, e di color di latte: che si caua liquido, e seccasi la state al sole: e che l'ottimo messo nel succo de i melagrani, subito diuenta nero. Il che non si uede in alcun modo nell'Alume di rocca, il qual più si rassaembra al ghiaccio puro, e al cristallo, che al latte: si fa di durissima pietra, non di liquida terra: ne diuenta in alcun modo nero, quando si mette nel succo de i melagrani, ma più lucido, più chiaro, più trasparente, e più cristallino. Onde non solamente non posso io accostarmi alla opinione del Brasauola, ma ne ancho à quella del Fuchsio, e del Cornario, quantunque huomini de tempi nostri ueramente dottissimi, per hauere amene due scritto seguendo forse l'opinione del Brasauola (l'uno cio è il Cornario, ne i commentarij fatti sopra i libri di Galeno delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi: e l'altro cio è il Fuchsio, nel uolumetto da lui fatto del modo di comporre i medicamenti) che l'Alume di rocca non è altro, che il liquido scritto da gli antichi. Il uero Alume liquido, lo scisile, il tondo, il placite, e l'plinthite m'ha non è lungo tempo mandato M. Bartolomeo 20

Maranta medico, e semplicista dottissimo, e diligentissimo: il quale da per lui gli ha nouamente ritrouati à Pozzuolo in Campagna, e per quanto porta il mio giudicio, si ueggono in tutti tutte le uere sembianze, che legittimamente loro si richieggono. Onde non poco ho io da ringraziare questo huomo dottissimo, poscia che per sua innata cortesia s'è degnato di farmi partecipe delle sue così honorate fatiche. perche nel uero mi credo, che infinite gratie, e lodi meritino tutti coloro, i quali à sua imitatione, non sono auari delle cose ritrouate da loro. L'Alume liquido, cauato nell'Isola dell'Helba nel mare di Toscana, haueua già prima ueduto per mezo del clarissimo medico M. Luca Ghini, molto corrispondente all'historia, che ne scriue Plinio, ma sì costrettino, che non mi ricordo hauer gustato mai altra cosa, che tanto quanto questo costringa nel gustarla. Il tondo Alume de gli antichi poi, quantunque uogliano 30

alcuni, che sia quello, che si chiama Zuccherino, il quale si fa d'Alume di rocca crudo, di chiara di uoua, e d'acqua rosada; nondimeno per non essere stato l'Alume di rocca in consideratione de gli antichi, non penso, che à tali opinioni si possa dar fede, e massimamente sapendo io certo d'hauerlo hora appresso di me legittimo, e uero. Oltre à questo l'Alume, il quale chiamano Catino, usato per chiarificare il uetro nelle fornaci, si fa di cenere d'una herabba; la quale chiamano in Toscana Soda, e gli Arabi la chiamano Kali. Nasce assai nelle nostre maremme di Siena, e similmente in sul Lio poco fuori di Vinegia. Quello di feccia si fa, abbrusciando la feccia del uino prima secca in pani al sole, fino che diuenti bianca. Quello finalmente, che si chiama Scagliuolo, si fa d'una certa sorte di pietra scagliosa, e trasparente simile al talco. la quale uogliono alcuni ingannati dalla sua trasparenza, e lucidezza simile alla pietra Selenite, che sia la Selenite stessa, chiamata anchora da molti speculari, come facciamo noi in Toscana, che la chiamiamo Specchio d'asino; doue in alcuni luoghi si ritroua ella copiosa ne i campi arati. Abbrusciasl adunque per fare l'Alume scagliuolo, cotal pietra nel fuoco, ouero sopra à lamine di ferro infocate, doue subito si conuerte in gesso sottilmente laminoso, e perde la sua naturale lucidezza. Ne manco errano anchora coloro, 40

che si persuadono, che non sia differenza tra'l Talco, e la pietra speculari. perciò che non senza lunga fatica, e fuoco d'ardentissime fornaci si calcina il Talco. Dassi la Pietra speculari cruda nella disenteria, beendosi il poluere in uino austero, con felicissimo successo. Nel che in modo alcuno non si conuiene ella cotta, per essere il gesso, in cui si trasforma, uelenoso, e soffocatiuo. Scriffe de gli Alumi breuemente Galeno al 1. libro delle facultà de i semplici, così dicendo. Chiamano l'Alume, stipteria: perciò che è egli ualorosissimamente costrettino. Ma quantunque sia di grosse parti composto; nondimeno quello è più sottile, che chiamano scisile: e dopo questo, il ritondo: e dopo il ritondo, il liquido, il placite, e quello anchora, che chiamano plinthite. Et al quarto libro delle compositioni de i medicamenti in genere. Ogni alume (diceua) dissecca assai nella cura dell'ulcere, e è ualorosamente costrettino: e però non si deue in cotal cura usare solo. Oltre à cio sono alcuni, che non partendosi dalla 50

dottrina di Dioscoride, tengono fermamente, che tutti gli Alumi sieno notabilmente caldi: e altri che tengono il contrario, allegando essere opinione di Galeno, come si legge al sesto capo del quarto libro delle facultà de i semplici, che tutte le cose costrettine sieno frigide, e terrestri. Ma in uero se ben si notano tutte le qualità, e operationi de gli Alumi, che fanno eglino in corrodere le superfluità della carne, ueramente non si potrà se non giudicare, che gli Alumi sieno altrimenti, che calidi, come sono il chalcanto, il chalciti, e il misi: i quali se ben son costrettini; non però son essi frigidi, ma scaldano ualorosamente, come fa testimonio il medesimo Galeno nel primo libro delle facultà de i semplici con queste parole. Asclepiade Metrodoro, come colui, che forse uoleua superare Herodoto in dir bugie di quelle cose, che sono notissime al senso, nega espressamente, che la ragia, e il bitume così come molte altre cose non possano scaldare: e afferma, che tutte le cose costrettine sono parimente refrigeratiue, come se non altro almeno il chalciti, il chalcanto, e l' misi, non si ritrouassero esser di tanta calidità, che ne possano abbrusciare. Et però non è punto da marauigliarsi, se si ritrouano alcuni, che ingannano se stessi con lunghe, e 60

uane dicerie, non hauendo ardire di scriuere il uero di quelle cose, che sono chiare, e manifeste. Il che affermò esso Galeno anchora al primo capo del 1. libro delle compositioni de medicamenti in genere, così dicendo. Il

diphryge è conuenientissimo medicamento per quelle ulcere, che sono difficili da consolidare per troppa humidità, che ui si ritroua: imperoche molto dissecca, anchora che morda poco. Ma in uero anchor egli ha del costrettiuo, oltre alla qualità, & facultà acuta, come che amendue queste facultà si ritrouino piu forti nel chalciti crudo, & nel chalcanto. Et così ogni alume dissecca assai l'ulcere, & costringe ualorosamente. Per le quali authorità si uede manifestamente, quantunque dicesse Galeno nel quarto libro delle facultà de semplici, che tutte le cose costrettiue sono frigide, che non però intese egli del chalcanto, del chalciti, del misel, del diphryge, della erugine, & altri simili medicamenti, come è l'Alume di tutte le sorti, & massimamente sapendosi, che le acque forti, che si fanno à lambicco, d'ogni sorte d'alume, & massime di quello di rocca, non solamente con l'acutezza loro mangiano, & dissolpano la carne; ma anchora i metalli. Chiamano i Greci l'Alume, $\Sigma\tau\upsilon\alpha\pi\tau\iota\alpha$: i Latini, Alumen: gli Arabi, Sceb, & Seb: i Tedeschi, Alun, & Alaun: li Spagnoli Alumbre.

Nomi.

Del Solfo.

Cap. LXXXI.

Lo OTTIMO Solfo è quello, che per non hauere sperimentato il fuoco, si chiama uiuo, & di quello quello, che risplende come lucciola, lucido, & senza mistura di falsi. Di quello poi, che ha sperimentato il fuoco, l'ottimo è il uerde, & il ben grasso. Nascene assai in Melo, & in Lipari. Scalda il predetto solfo, & si solue, & uelocemente matura. Gioua tolto in un uouo, ouero tollone il fumo, alla tosse, al sferamento del fiato, & alla marcia, che tossendo si sputa dal petto. Il fetore dell'abbruscianto, caccia fuori il parto. Meschiato con ragia di terebintho, toglie uia la scabbia, le uolatiche, & parimente l'unghe scabrose: ma alla scabbia è efficace cò l'aceto: cura le uirilagini. Medica insieme con ragia alle punture de gli scorpioni: & con aceto sana le piaghe fatte dal drago, & scorpione marino. Mitiga, fregato con nitro, il prurito di tutto il corpo: sparso in su la fiote alla misura d'un cucchiaro, ouero beuto in un uouo, conferisce al trabocco del fiele. Gioua all'oppilatione del colatorio, & al catarro: sparso per la persona, proibisce il sudare. Impialtrato con acqua, & nitro, conferisce à i gotosi. Tollone il suo fetido fumo con una canna dentro nell'orecchie, sana la sordità. Il suo fumo risueglia i lithargici: ristagna i flussi del sangue di qual si uoglia parte del corpo. Impialtrato con mele, & con uino, medica alle contusioni dell'orecchie.

Lo SOLFO tanto uiuo, cio è creato naturalmente nelle sue miniere senza artificio di fuoco, quanto fatto ne i forni per arte, habbiamo in Italia abundantissimo, & di diuersi colori: imperoche di uerde, di giallo, di bertino, & di misto se ne ritroua. Il uiuo si caua nelle miniere medesime di quello, che si fa per arte cotto, & è creato così in pezzi dalla natura: il quale rompendosi risplende di dentro come uetro giallo, o come dice Dioscoride, à modo di lucciola, quantunque di fuori sia egli come bertino scuro. Ma accioche possa ciascun sapere, che materia, & che cosa sia esso Solfo, dico, essere egli un minerale notissimo; & per quanto appare in molti luoghi, si genera d'una sustanza terrestre, untuosa potentemente calida, tal che da gli artefici praticchi, & da gli alchimisti è tenuto, che molto si rassembri all'elemento del fuoco. Chiamano costoro seme mascolino, & primo agente della natura nelle compositioni de i metalli. Ha per la sua calidità, & siccità (come per esperienza si uede) grandissima consistenza con il fuoco: percioche subito che ui s'accosta, ui s'accende: & acceso non si spegne, fino che del tutto non si consuma la sua untuosità. Ma quantunque si dimostri egli essere di natura ualorosamente calida, & secca: non è però da pensare, che sia una sustanza tanto pura, che possa stare da per se: & che per pigliare la forma, non gli sia bisognato hauer la parte sua dell'humidità, come si ricerca in ogni misto. Il che ci dimostra la sua uelocissima, & facilissima fusione: imperoche prestamente si liquefa egli al fuoco. nel che si rassembra ueramente à i metalli. Cauasi la miniera del Solfo à caua aperta, come dicemmo di sopra del uetriolo. percioche per lo gran caldo, che gitta, & per l'intollerabile suo fetore, ciascuno ui si soffocarebbe. Mettesi poscia la sua miniera in certi uasi di terra, come ziri, o uogliamo noi dir giarre, o all'usanza di Roma uittine: le quali appresso all'orlo della bocca hanno una canna assai grossa, & ben proportionata, che guarda in basso, come son quelle de i lambicchi di uetro, & un coperchio pur di terra cotta, che le copre, il quale dapoi che ui s'è messa la miniera, ui s'acconcia sopra, & illutasi con diligenza. Mettonsi poscia questi uasi in un forno fatto à posta, con due grati l'una sopra l'altra, & muransi benissimo con luto fatto di creta, & di sterco cauallino intorno, accioche'l fuoco se ne stia nel basso del uaso, & non possa arriuare all'alto: & mettonsi di questi uasi per il piu due per forno. Hasi dipoi un altro uaso simile, il quale serue per recipiente ad amendue li predetti: percioche le canne di quelli, che contengono la miniera, u'entrano dentro per certi pertugi fatti à posta, & così benissimo illutati, ui s'addattano, che non possa in modo alcuno respirarui il uapore del solfo: il che si fa parimente co'l coperchio. Et così poi si mette tra grate, & grate il fuoco nel forno, con buone legna, accioche fiammeggiando gagliardamente caccino il solfo fuori: il quale ascende con uaporoso fumo, & passa per quelle canne nel recipiente. Et così poi, come stimano i maestri, che sia finito di passare, sturano nel fondo del recipiente un pertugio, donde esce fuori il solfo liquefatto: il quale lasciano congelare in pani, ouero che lo gittano in cannoni. Così l'ho ueduto fare io nelle nostre montagne di Siena à i bagni di san Philipippo, & nella maremma à Petriolo. Scrisse del Solfo Galeno al 1 x. delle facultà de i semplici, così dicendo. Ogni solfo ha uirtù attrattiuu. E ne i temperamenti suoi calido, & nell'essenza sottile, di modo che resiste egli à i morsi di molti animali uelenosi: & imperò l'ho usato io spesso per li ueleni della pastinaca marina, & del drago marino. Il che hauendo io insegnato ad alcuni pescatori, ritornati poscia à me dopo alquanto tempo, mi commendaua tal rimedio magnificamente. Il modo d'usarlo è di metterlo trito sopra alla puntura così secco, & parimente incorporato

Solfo, & sua cilam.

Solfo, & sua miniera, & suo artificio.

Solfo scritto da Galeno.

incorporato con salua imperoche bauendomi io prima imaginato questo, ritrouai poi benissimo succedermi nella l'isperimentar lo . che mi pensai douer fare impastato anchora con orina . Insegnaua io à i pescatori solamente medicamenti facilissimi da fare : & però lor diceua , che lo douessero usare con olio uecchio , con mele , & con ragia di terebintho . il che tutto loro riuscì in bene . Ho anchora spesse uolte sanato , mescolando il solfo con ragia di terebintho , la rognà , la scabbia , & le uolatiche : imperoche monda , & netta tutte le spetie di così fatti mali , senza ripercuotergli in dentro : auenga che molti de gli altri medicamenti , che curano questi morbi , habbiano del ripercuotergli in dentro . Oltre à cio (come fa testimonio il medesimo Galeno al 11. capo del VI. libro delle compositioni de medicamenti in genere) il Solfò è così caldo , che lasciandosi lungamente sopra la carne ignuda , la ulcera senza alcun dubbio . Chiamano il Solfò i Greci, Θείον : i Latini, Sulphur : gli Arabi, Cribrit, & Rabric : i Tedeschi, Schuuebel, & Lebendiger : li Spagnoli, Piedra azufre.

Nomi.

Della Pomice.

Cap. LXXXIII.

QUELLA Pomice piu si loda , che è leggerissima , spugnosa , scagliosa , & non arenosa , bianca , & facile da tritare . Abbrusciasi , coprendola sotto ardētissimi carboni , & come è benissimo infocata , si caua fuori , & spegnesi nel uino odorifero : infocasi anchora di nuouo , & spegnesi : ma la terza uolta , che s'infoca , si caua fuori , & lasciasi raffreddare per se medesima , & serbasi per usare . La uirtù sua è di ristringere , & di purgare le gengiue : purga , scaldando quelle cose , che offuscano le pupille de gli occhi : riempie l'ulcere , & le cicatriza : risolue le crescenze della carne . La sua poluere è in uso per far netti i denti : genera l'escara , & sbarba i capelli . Disse Theophrasto , che mettendosi un pezzo di pomice in una botte di mosto , che bolla , subito cessa di bollire.

Pomice, & sua etiam.

E FERMA opinione de gli inuestigatori delle cose naturali , che la Pomice non sia altro , che pietra abbruscata nelle concauità de i monti da un fuoco sotterraneo , & naturale . Et però spesse uolte in Sicilia il monte Etna , & Vesuuio in Campagna uomitano fuori ardendo nelle uiscere loro , quantità grandissima di Pomice , come s'è ueduto gli anni di poco tempo passati ardere quel monte , come interuenne al tempo di Plinio , & gittar fuori terribili , & spauenteuoli fiamme , generate per quanto si crede , da un fuoco acceso nelle uiscere della terra da uapori solaphorei nel bitume il qual chiamano i Greci pissasphalto , di cui son pieni infiniti monti , con non poco terrore di Pozzuolo , & d'altri luoghi circostanti . Scrisse della Pomice Galeno al 1x. delle facultà de i semplici , così dicendo . Se la Pomice si puo connumerare tra le pietre , è ueramente anchora ella della medesima natura loro , cio è aspersa , come sono anchora i testi di terra cotta , & molto piu quella delle fornaci . Ma quella pietra chiamata Smirra , ha ueramente alquanto dell'acuto : & però si mette ne medicamenti caustici , & disseccatiui : & in quelli , che curano le gengiue rilassate , & piene d'humori . Ma la Pomice quando s'abbruscia , non è punto inferiore alla Smirra in tutte queste cose . Et nel medesimo libro in un' altro luogo diceua pur egli . Se uorremo dire , che la Pomice si debba connumerare tra le cose metalliche , non mancherà chi biasimi cotale opinione , essendo sempre di quelli , che stanno su'l tassare altrui : & se diremo , che ella sia pietra , negaranno anchor questo : ne concederanno , che ella sia terra , ne manco cosa alcuna marina . Ma pur bisogna dirne in qualche luogo , come di cosa , che si mette ne i medicamenti incarnatiui , & in quelli parimente , che nettano i denti : usandosi hora così semplice , & hora abbruscata , quando si vuole che diuenti di sustanza piu sottile , come tutte l'altre cose , che s'abbrusciano . Acquista nell'abbruscarsi un certo che d'acutezza , la quale lauandosi perde . Fa splendido fregandosi , non solamente con la facultà che possiede , ma anchora con la ruidezza della sua sustanza , come fa la pietra smira , & i testi de uasi di terra cotta , & altri simili , quando triti in poluere s'adoperano per nettare qualche cosa . Imperoche anchora queste lustrano , & bruniscono , forse perche hanno facultà di nettare , & sono ruide . Nel medesimo modo le corna abbruscate fanno lustri , & splendidi i denti . Chiamano la Pomice i Greci, Κίονις : i Latini, Pumex : gli Arabi, Fanech : i Tedeschi, Ein bims : li Spagnoli, Piedra pomez.

Pomice scritta da Gal.

Nomi.

Del Sale.

Cap. LXXXIII.

TRA TUTTE le spetie de i Sali , il piu efficace è il minerale : & comunemente tra questo , quello che è bianco , & senza falsi , lucido , denso , & ugualmente compaginato . Lodasi particolarmente l'Ammoniac di natione , pur che si possa ageuolmente sfendere in diritti pezzi . Tra le spetie del marino si dee eleggere il bianco , uguale , & denso . L'elettissimo li fa in Cipro , in Salamina di Cipro , in Megara , in Sicilia , & in Libia . Ma tra tutte le spetie di questi già detti , si loda maggiormente quello de laghi : come che ualorosissimo sia quello , che si porta di Phrigia , chiamato tapeo , ouero triteo , ouero ganteo . E il sale comunemente molto utile : ristagna , alterge , netta , risolue , abbassa , assottiglia , & induce l'escara . ma è tra i sali questa differenza , cio è , che l'uno è piu ualoroso dell'altro . Preferua oltre à questo il sale dalla putredine , mettesi ne i medicamenti , che guariscono la rognà : abbassa le superfluità , che crescono ne gli occhi : & consuma l'unghielle , & tutte l'altre crescenze della carne . Mettesi il sale ne i cristeri : fattone untione con olio , risolue le lasitudini , gioua alle infagiioni de gli hidropici : messo ne i sacchetti , & fattone fumentationi , mitiga i dolori . Vnto con olio , & aceto appresso al fuoco , fino che si prouochi il sudore , spegne il prurito , & parimente le uolatiche , la scabbia , & la rognà . Allegerisce , unto con mele , olio , & aceto , la schirantia . Arrostito insieme con mele , guarisce

50

60

risce l'ulcere della bocca, l'ugola, e'l gorgozzule: & arrostito con polenta, le gengiue stimulate dal catarro, & l'ulcere corrosiue. Conferisce insieme con seme di lino alle punture de gli scorpioni: con origano, mele, & hissopo, à i morsi de serpenti: con pece, ouero ragia di cedro, ouer mele, al morso della cerasta: con mele, & aceto, alla puntura della scolopendra: con seuo di uitello, alle punture delle uespe, & de gli scalabroni, alle pustule bianche del capo, thimi, & bruschi: & con uua passa, ouero grascia di porco, ouer mele, à i foroncoli. matura piu tosto con origano, & fermento i tumori de i testicoli. Trita, & messo in una tela di lino, & polcia infuso nell'aceto, gioua al morso del crocodilo, se però prima il luogo è stato stretto con legami. Vale al morso delle fiere: spegne con mele i liuidi della faccia. Beuesi con aceto melato contra l'opio, & fonghi malesichi: & impiastri in su le giunture dislogate, con farina, & con mele. Applicato con olio in su le cotture del fuoco, non ui lascia leuare le uesciche: mettesi medesimamente in su le podagre, & distillasi con aceto per li dolori delle orecchie. Ferma, applicato con aceto, ouero con hissopo, il fuoco sacro, & l'ulcere serpiginofo. Brusciasi in un uaso di terra coperto diligentissimamente, accioche non ne salti fuori, & sepeliscisi ne i carboni, fino che infocandosi diuentino ben rossi. Alcuni inuoltano il minerale nella pasta, & sepeliscono ne i carboni, fino à tanto che la crosta s'abbrusci. Il sal commune si suole abbrusciare in questo modo. Lauasi una uolta con acqua, & come è asciutto, si mette in una pignattra ben coperta: & fattogli sotto fuoco, si meschia, fino che non faccia piu strepito.

Della Spiuma del sale.

Cap. LXXXV.

LA SPIUMA del sale è una lanugine del mare spiumoso, la qual si ritroua tra le pietre. Ha la uirtù medesima del sale.

Della Salamuoa.

Cap. LXXXVI.

LA SALAMVOIA fa gli effetti medesimi del sale: è astersua. Fansene cristeri nella disenteria, quantunque l'ulcere corrodessero le budella, & parimente nelle sciatiche antiche. Tanto uale per le fumentationi, quanto l'acqua marina.

Del Fior del sale.

Cap. LXXXVII.

IL FIOR del sale si ci porta d'Egitto dal fiume Nilo, & nuota parimente sopra à certe paludi. Debbesi eleggere quello, che gialleggia, come zaffarano, d'odore ingrato, come è quello del gare, & qualche uolta piu graue, & che morda al gusto maggiormente con una certa lenta pinguedine. Il falsificato con terra rossa, & similmente il grumoso, si uitupera. Il sincero si risolue solamente con olio: & il contrafatto, bagnato con acqua, perde il colore. E ueramente efficace all'ulcere maligne, corrosiue, & serpiginofo delle membra genitali, & all'orecchie, da cui esce la marcia: toglie le macole delle cicatrici, l'albugini, & debolezze de gli occhi. Mettesi ne gli impiastri, & ne gli unguenti per dargli colore, come si fa nel rosado: prouoca il sudore. Beuuto nel uino, ouero nell'acqua, conturba il uentre, & afflige lo stomaco. Mettesi nelle medicine delle lasitudini, & ne i lisci, che si fanno per far biondi i capelli. E uniuersalmente feruente, & acuto, come il sale.

Sale, & sue specie, & loro essam.

IL SALE, che per condimento di tutti i cibi habbiamo cotidianamente in uso, & parimente per preseruare le carni, i pesci, & altre cose alla uita dell'huomo necessarie, è cosa notissima à ciascuno: quantunque sia diuerso di natura, & di colore. Percioche oltre al marino se ne ritroua di quello, che nasce ne i fiumi, ne i laghi, & parimente di minerale. Del marino si serue la maggior parte d'Italia, come che tutta Calabria si serua del minerale, per esserne ella abundantissima. & di questo medesimo usa tutta l'Vngheria. In Germania si fa in piu luoghi d'acqua di fonti salati, cuocendosi lungamente al fuoco. Il minerale si chiama nelle spetiarie Sal gemma, per esser egli chiaro, & trasparente, come le gemme. Nelle cui caue fu già io in Calabria, d'ue appresso Altomonte si caua in bellissimi pezzi, come si cauano le pietre, chiaro, limpido, & trasparente, come il cristallo. Questo gittato nel fuoco non crepa, ne fa strepito alcuno, come fanno tutti gli altri sali, ma s'accende & s'affuoca, come fa il ferro. Quello de fiumi, & de laghi fin hora non ho ueduto. quantunque Plinio al VII. cap. del XXXI. libro faccia bellissima historia di piu laghi, & di piu fiumi, che fanno il sale, cosi dicendo. Ogni Sale ò si fa per se artificialmente, ò si genera. L'uno, & l'altro si fa in diuersi modi, ma le cagioni sono solamente due: imperoche ò si secca, ò si congela. Seccasi nel lago di Tarento ne soli ardentissimi della state, di modo che tutto il lago, in cui non è però alta l'acqua, se non fino al ginocchio, si secca in sale. Il che si uede parimente in Sicilia in quel lago, il qual chiamano Cocanico; & medesimamente in quello, che è uicino à Gela. ma in questi non si disseccano, se non nell'estremità loro. In Phrigia, & in Cappadocia, & in Aspendo si condensa piu largamente, fino à mezzo il lago. Ma questo è mirabile, che tanto ui se ne condensa la notte, quanto se ne caua il giorno. Oltre à cio nel paese de i Battri sono due grandissimi laghi, l'uno de i quali è uerso Scithia, & l'altro uerso gli Arij, i quali gittano sale con l'onde loro. Et in Cittio di Cipro, & appresso à Memphi lo cauano de i laghi, & seccano poscia al sole. Seccansi anchora in sale le sommità de i fiumi, sotto al quale corre poscia l'acqua: come fa sotto al ghiaccio, come son

Sale Ammoniaco.

Spiuma del sale.

Sale scritto da Galeno.

quelli, che sono appresso alle porte Caspie, i quali chiamano fiumi di sale. Il che si uede parimente appresso à i Mar di, & à gli Armenij. Sono oltre à questi appresso à i Battri due fiumi l'uno chiamato Ocho, & l'altro Oxo, i quali portano da i vicini monti i pezzi del sale. Sono anchora in Africa laghi torbidi, che producono sale. Dicono ritrouarsi anchora fonti d'acque calde, che parimente lo producono, come sono i Pegasei. Et scriuendo del minerale, così diceua. Sono anchora alcuni monti di sale naturalmente fatto dalla natura, come è l'Oromeno in India, nel quale si caua, come si cauano le pietre per gli edificij, & del continuo ui rinasce: & di questo cauano i Re maggior tributo, che delle perle, & dell'oro. In Cappadocia si caua di terra, & questo è chiaro, che non è altro, che uno humore condensato: doue si taglia come le pietre chiamate speculari. In Carrho castello d'Arabia fanno delle masse del sale le mura, & le case, murando solamente con acqua. Trouò il sale Ptolomeo Re appresso à Pelusio, facendo cauare le fisse, doue uoleua mettere l'essercito: per lo cui essemplio si cominciò à ritrouar poi infra l'Egitto, & l'Arabia in luoghi inculti, & aspri sotto all'arena, come si ritroua ne i secchissimi luoghi d'Arabia fino all'oraculo di Giove Ammonio, doue cresce la notte insieme con la luna. Et però la regione Cirenaica è nobilitata dal sale Ammoniaco, così chiamato per ritrouarsi sotto all'arene, simile all'alume chiamato scissile. Cauasi in lunghi pezzi, non trasparenti, ingrato al gusto, ma utile nelle medicine. Questo tutto scrisse Plinio. L'Ammoniaco à i tempi nostri non si ci porta uero, ma sofisticato in certi pani molto neri di fuori, per la piu parte da Alamagna. quantunque si credano alcuni, che si faccia d'orina di cameli condensata per arte. Il che non puose non esser bugia, non essendo cameli in Alamagna, donde si porta in Italia à Venetia. Chiamano gli spetiali, & parimente gli alchimisti Sale Armeniaco, credendosi, forse, che si porti egli d'Armenia, doue sono grandissimi branchi di cameli. Ma ueramente, per mio giudicio, s'ingannano. Serapione citando Isach dice, che il sale Ammoniaco si fa di pietre durissime, & trasparenti. Ma s'inganna anchor egli: imperoche cotal nome ha egli dalla rena, la quale chiamano i Greci *αμμος*, sotto la quale si ritroua congelato in lamine nella regione Cirenaica. E anchora in uso de medici quello, che chiamano gli Arabi Sale alchali, & Alume catino, di cui fu detto di sopra tra gli Alumi. Il Sale Indo (come dicemmo nel secondo libro al capitolo del Mele) non è altro appresso à gli antichi, che'l Zucchero candio, il quale già si ritrouaua in India congelato per se stesso in su le canne, che ne producono il zucchero: in luogo del quale usiamo noi quello, che si fa per arte. Ma è però da auertire, che quantunque & da Paolo Egineta, & da Auicenna sia chiamato Sale Indo questo zucchero, così naturalmente condensato; nondimeno non è però da credere, che in India non sia il uero sale dell'istesso sapore del nostro commune. Percioche (come poco qui di sopra si uede) Plinio manifestamente scrive, che in India nel monte chiamato Oromeno, si caua il sale condensato in grandissimi sassi. & di questo intendea Mesue nel capitolo de i Sali, quando così diceua. Il sale Nattico, & parimente lo Indo, sono piu forti del sal gemma, & d'ogni altro sale. Il Sal nitro poi, di cui si fanno l'acque forti, & le polueri delle bombarde, è notissimo, & ne diremo piu ampiamente qui di sotto nel capitolo del nitro. La Spiuma del sale ho ricolta piu uolte io tra gli scogli lungo la riuu del mare: imperoche quando il mare per tempesta cresce, & si fa spumoso, salta la sua acqua per lo furibondo battere dell'onde sopra gli scogli: doue rimanendo poi in alcune concauità di quelli, ui si condensa in sale per la rugiada, che ui casca sopra la notte. Et imperò diceua Plinio al capitolo di sopra allegato. E una specie di sale, che si genera per se medesimo spontaneamente della spiuma, che lascia il mare, ne gli estremi lidi: percioche questa tutta ui uiene condensata dalla rugiada. La Salamuoia poi è cosa notissima: percioche non è altro, che acqua copiosamente salata. Ma che cosa dobbiamo noi intendere per lo Fiore del sale, ueramente non so io affermare, per non hauere alcuna coniettura, che à i tempi nostri si ci porti in Italia. Scrisse però Plinio nel luogo detto di sopra, così dicendo. La sincerità delle saline fa grande la sua differenza. Imperoche una certa fauilla di sale leggerissima, & candidissima si chiama fior di sale. come che il fiore del sale sia ueramente cosa in tutto diuersa, & di piu humida natura, di colore di croco, oueramente rosso, come rugine di sale: d'odore spiaceuole, come di garo, & non solamente differente dal sale; ma anchora dalla spiuma. Ritrouasi in Egitto, oue pare, che sia portato dal Nilo, se ben si ritroua anchora nuotare sopra alcuni fonti. L'ottimo è quello, che risuda una grassezza, come olio. Queste tutte sono parole di Plinio. Portasi dalle saline di Germania un colore simile à una ruggine rossa, adoperato comunemente da i dipintori, & chiamato da loro morello di sale. il quale ageuolmente potrebbe essere il fior del sale: imperoche & nel colore, & nel sapore euidentemente gli corrisponde. Scrisse del Sale Galeno al 11. delle facultà de i semplici tra le cose minerali, & parimente all'11. tra quelle cose, che ne produce il mare, così dicendo. E il Sale generalmente d'una medesima uirtù tanto il minerale, quanto il marino: ma sono però differenti in questo, cio è, che la sustanza del minerale è piu densa, & piu serrata. Il perche uiene egli ad essere & piu costrettiuo, & piu grosso di sustanza nelle sue parti. Et però il marino sommerso nell'acqua, presto si liqua, il che non fa il minerale. E d'una natura medesima col marino quello, che nasce in alcuni stagni salsi, quando per lo caldo la state ui si secca dentro l'acqua, come è il Tragasi non lontano da Sminchio. Concorre quiui auanti l'acque naturali, le quali sono calde, altra acqua, che stà ferma in luogo ueramente non ampio: & questa tutta la state si risolve, & si consuma dal sole. Et perche ueramente questo lago ha in se salsedine, tutto quello, che resta, diuenta sale, togliendo il cognome dal luogo, & parimente dall'acque. imperoche l'acque, che nascono di lor uena naturalmente in quel luogo, si chiamano Tragasie, & sono nelle loro operationi molto disseccatiue: & imperò l'usano per tali effetti i medici di quella regione. Dico adunque, che essendo la qualità salsa digestiua, & parimente contrattiuu della sustanza, che la tocca, è ueramente differente dalla Aphronitro: imperoche in questo non si uede altro sapore notabile, che l'amaro, il quale ha uirtù di digerire solamente, & non di contrahere, come ha il sale: percioche questo risolve quasi tutta l'humidità de i corpi, & serua con la uirtù sua costrettiuu tutte le parti solide, che ui restano. Et imperò conserua le carni, oue si sparge sopra, che non si putrefacciano: perche quelle, che si putrefanno, contengono humori corrotti, & sustanza dissoluta,

dissoluta, & non salda. Ne i corpi adunque, doue non è alcuna humidità superflua, come nell'ottimo mele, & doue sia solidità di corpo, come nelle pietre, non è possibile, che possa entrare putrefattione. Et però non si lauda in queste cose l'uso del sale: ma solamente in quelle, che si teme della putrefattione. Il Sale abbrusciato è ueramente tanto piu potente in digerire, che l'crudo, quanto s'ha egli acquistato di sottigliezza nell'abbrusciarsi: come habbiamo detto accadere nell'altre cose, che s'abbrusciano. Ma non però puo egli così ritirare, & costringere quella solida stanza, come fa il crudo. Ma la Spiuma del sale è ueramente di natura molto piu sottile, che il sale. & però puo molto piu disseccare, & digerire, che non puo il sale: ma co'l resto della sua sustanza non puo così ualorosamente stringere, come il sale. Il Fiore del sale è un medicamento liquido, piu sottile, che il sale abbrusciato, acuto, & molto digestiuo. Chiamano i Greci il Sale, Ἀλς: i Latini, Sal: gli Arabi, Meleb, & Melba: i Tedeschi, Salz: li Nomi. 10 Spagnoli, Sal.

Del Nitro.

Cap. LXXXVIII.

PREPONESI à tutti gli altri quel Nitro, che è leggiero, di colore di rose, ouer bianco, & spugnoso, come è quello, che si porta da Buna. Tira in fuori gli humori, che sono nel profondo.

Della Spiuma del nitro.

Cap. LXXXIX.

LA OTTIMA Spiuma del nitro è la leggerissima, glebosa, frangibile, di color quasi di porpora, ouero spiumosa, & mordente, come è quella, che si porta di Philadelphia di Lidia. La seconda in bontà è quella, che si conduce d'Egitto: & quella, che nasce in Magnesia di Caria. Ha tanto il nitro, quanto la spiuma le uirtù medesime del sale, & abbrusciansi nel medesimo modo. Beuto il nitro trito con cimino in acqua melata, ouer sapa, ouer con altre cose, che possano risolvere la uentosità, come è la ruta, & l'anetho, leua uia i dolori delle budella. Fassene linimento nelle febbri periodiche auanti al parossismo. Mettisi ne gli empiastru attrattiui, estenuatiui, & in quelli che guariscono la scabbia: & distillato nell'orecchie con acqua calda, ouer uino, uale alle uentosità, al menar della marcia, & à i suffoli di quelle: & distillatoui con aceto, le mondifica dalla sordidezza loro. Applicato insieme con grasso d'asino, ouero di porco, medica i morsi dei cani. Apre meschiato con ragia di terebinto i foroncoli: & impiastrasi con fichi all'hidropisia: gioua insieme con mele à chiarificare la uista: & beuto con aceto inacquato, al ueleno de i fonghi malefici: & con acqua, al morso delle buprestide: & con belgioino, à coloro che hauessero beuto il sangue del toro. Impiastrasi utilmente à coloro, che non sentono il cibo: & insieme con cera à gli smossi, & nella fine di quella specie di spasmo, che fa piegar la testa uerso le spalle: mescolasi co'l pane, & dassi à mangiare per la paralisia della lingua. Alcuni abbrusciano le sopradette cose in uno tecto nuouo posto sopra gli ardenti carboni, fino che s'infuochino.

IL NITRO, & parimente la sua spiuma, la qual fu in grandissimo uso appresso à gli antichi ne i medicamenti, ueramente non si portano, ne si conoscono à i tempi nostri in Italia. Et imperò errano apertamente coloro, che si pensano, che'l Salnitro, il quale usiamo per le polueri delle bombarde, & per far l'acque forti da partire l'oro dal 40 l'argento, sia il Nitro uero scrittone da Theophrasto, da Dioscoride, da Galeno, da Plinio, & da molti altri de gli antichi scrittori. Percioche manifestamente lo dimostra esso Plinio al x. cap. del xxxi. libro, così dicendo. Non è ueramente da differire la natura del Nitro, il quale non è molto distante dal sale: & tanto piu diligentemente se ne debbe dire, quanto uediamo, che i medici, che ne scrissero, non conobbero la sua natura, ne alcuno ne scrisse piu di 50 ligentemente di Theophrasto. Appresso à i Medi se ne fa poco nel seccarsi, & diuentar canute le ualli: & manco in Thracia appresso à Philippa, il qual chiamano agrio, sordido, & imbrattato di terra. L'acque nitrose si ritrouano ueramente in piu luoghi: ma senza forza però di condensarsi. Ottimo, & copioso si ritroua il Nitro chiamato calatraco, candido, puro, & simile al sale, in Clite di Macedonia. per esser quiui un lago nitroso, dal mezzo del quale scaturisce un picciol fonte d'acqua dolce; & quiui si genera il Nitro appresso al tempo della canicola noue giorni continui: cessa di generarsi poscia altri noue giorni, & dopo questi di nuouo nuota sopra l'acqua, & di poi cessa. La onde si conosce, che la natura del terreno ue lo genera: percioche è stato conosciuto, che'l sole, & le 60 piogge niente ui giouano nel tempo, che cessa di generarsi. Ma è ueramente marauiglia, che sorgendoui sempre dentro il rampollo di quel fonticello, il lago non cresca, & non riesca da parte alcuna. Vero è, che se ne i giorni, che si genera, sono piogge, fanno il nitro piu salso; ma se spirano uenti aquilonari, si fa peggiore; percioche comouono il limo del fondo. Nasce adunque il nitro in questo luogo. In Egitto si fa piu abundantemente, ma manco buono: imperoche egli è fisco di colore, & sassofo. Fassi quiui nel modo medesimo, che si fa il sale, eccetto che nelle saline si mette l'acqua marina, & nelle nitrarie l'acqua del Nilo. Queste, quando cresce il Nilo, si seccano, & quando cala, si riempiono, & si bagnano di succo di nitro quaranta giorni continui: ma non sono questi giorni statuiti fermi, come in Macedonia. Et se pious in quel tempo, ui mettono manco acqua del Nilo, & subito che è congelato, si caua fuori, accioche non si dissolua nelle nitrarie. percioche nel dissoluerli, diuenta come 60 olio, utile ueramente alla rogna de gli animali. Ma acconciandolo in monti, si conferua, & dura. E ueramente cosa mirabile, che nel lago Ascanio, & in certe fonti appresso à Calcide sono l'acque di sopra dolci, & si beuono cotidianamente, & quelle del fondo sono nitrose. L'ottimo nitro è il sottilissimo, & imperò la spiuma è migliore.

Nitro, & sua spiuma, & loro essam.

Nitro, & sua historia.

Errore de i
Frati.

Nitro, & sua
spiuma Scritti
da Gal.

Nomi.

Il sordido s'usa in tutte le tinture, & massime della porpora. L'uso del nitro è grande, come diremo al suo luogo. L'eccellenti nitrarie sono quelle d'Egitto: imperoche soleuano essere solamente tra Naucrate, & Memphi: come che appresso à Memphi sieno manco buone, perche ui diuenta sassofo ne i monti: & imperò ui sono molti monticelli diuentati di sasso, del quale fanno nasi. Sonouì alcune nitrarie, doue si fa il nitro rosso per lo colore di quel terreno. Diceuano gli antichi, che la Spiuma del nitro non poteua generarsi, se non quando cascava la rugiada sopra alle nitrarie progne, ma non però, che partorissero: & imperò non nascere nelle incitate, anchora che ui caschi. Alcuni altri si crederono, che nascesse del fermento delle coperture. Ma i medici della prossima età, dissero, che la spiuma del nitro si ricoglieua in Asia, & che distillaua in certe humide spelonche, & che dipoi si seccaua al sole. Quella è l'elettissima spiuma di nitro, che è leggerissima, & frangibilissima, di colore quasi porporoso. Questa si porta in piattelli: ma quella d'Egitto in certi uasi impeciati, accioche non si liquefaccia. L'elettissimo nitro uole esser sottilissimo, spugnoso, & concano. Sophisticasi in Egitto con calcina, ma si conosce al gusto: imperoche il sincero si risolve facilmente, & l'adulterato pingge la lingua. Spartoui sopra calcina, rende l'odore ualorosamente. Questo tutto del Nitro scrisse Plinio. Il che puo certificare ciascuno, che'l nostro Salnitro è molto differente dal Nitro de gli antichi: quantunque non si possa negare, che in lui non sieno alcune parti molto simili al nitro. Ma non però arderei io di metterlo in uso per le medicine in cambio del uero Nitro, come si persuadono di fare con poca consideratione, per mio giudicio, i uenerandi Padri, che hanno commentato l'antidotario di Mesue: li quali se per zelo di charità hanno consigliato altrui à douer così fare, cominciando (come si dice) la prima charità da se medesimo, doueano prima sperimentare il mangiar del Salnitro nelle medicine in loro medesimi, & poscia consigliarlo per altri. Scrisse del Nitro Galeno al 1 x. delle facultà de i semplici, così dicendo. Abbiamo detto di sopra, che'l Nitro è mezzano nelle uirtù sue tra'l sale, & l'aphronitro: ma bruscato si fa piu simile ad esso aphronitro, come cosa assottigliata dal fuoco. Et imperò dissecca, & digerisce, & tolto denuro nel corpo, incide, & assottiglia i grossi, & ui scossi humori molto piu ualorosamente, che'l sale. Ma l'Aphronitro, se non fusse grandissima necessitā, non è da tor per bocca, per essere inimico dello stomaco, & piu incisiuo del nitro. Veramente suole usarlo un certo uillano per lo ueleno de i fonghi soffocatiui, & sempre ha giouato. Oltra di questo in tal cose habbiamo noi spesso usato il nitro abbruscato, & molto piu anchora la spiuma. Fin qui scrisse Galeno. Ma pare ad alcuni, che faccia non poca differenza Galeno tra l'Aphronitro, & l'Aphrolitro, non hauendo auertito che in quel luogo la scrittura è corrotta. Imperoche si deue leggere ἀφρόνιτρον diuiso in due parole, & non ἀφρόνιτρον in una sola. Il che è stato auertito, & ampiamente dichiarato dal dottissimo M. Agostino Ricco medico Lucchese, & parimente dal Fuchsio. Ma per non si ritrouare à i tempi nostri alcuna di queste cose, me ne passerò per hora senza farne altra lunga diceria. Chiamano i Greci il Nitro, Νίτρον, & Αἰτρίον: i Latini, Nitrum: gli Arabi, Baurach. Il Nitro di Africa chiamano i Greci, Ἀφρόνιτρον, con una sola parola: & gli Arabi, Baurach Africe. La Spiuma del nitro chiamano i Greci Ἀφρόνιτρον: gli Arabi, Aphronitrum: i Latini, Spuma nitri.

Della Feccia.

Cap. XC.

DEBBIAMO eleggere per la miglior Feccia quella, che si fa di uino Italiano uecchio: & se non di questo, di altro che gli sia simile. La feccia dell'aceto è ueramente molto piu nelle sue forze acuta: fecasi prima, & abbruscasi poi, come s'abbruscia l'alcionio. Sono alcuni, che l'abbrusciano in un tello nuouo sopra à gran fuoco, fino che s'accenda. Altri ne sotterrano una massa sotto à uiui carboni, & fanno la medesima opera. L'isperimento di conoscere, quando è perfettamente abbruscata, è quando si uede esser diuentata bianca, ouero di colore simile all'aria, & che toccandola con la lingua, par ch'ella abbrusci. Seruasi il medesimo ordine in abbruscire quella dell'aceto. Ha uirtù sopra modo caustica, & alteriua, cicatrizzatiua, costrettiua, grandemente corrosiua, & dissecatiua dell'ulcere. ma è da usare, quando è fresca, percioche prestamente si suanisce: & però bisogna seruarla in luogo serrato, oueramente in qualche uaso ben coperto. Lauasi come la pompholige. Quella, che non è bruscata, risolve per se sola, & parimente con mirro i tumori, ristagna in forma di linimento i flusii dello stomaco, & parimente del corpo: messa in su l'ultima parte del uentre, ouero in su la natura, ristagna i flusii delle donne: risolve i pani, che non sono ulcerati, & similmente i bruschi. Impiastrasi con aceto in su le mammelle ingrossate per troppa abbondanza di latte. Abbruscata, & composta con ragia, rimoue l'unghie scabrose: meschiata con olio di lentisco, & unta in su'l capo per tutta una notte, fa diuentare i capelli rossi. Mettesi lauata ne medicamenti de gli occhi, come lo spodio, & leuane le cicatrici, & le caligini.

Feccia di uino,
Tartaro,
& sue uirtù.

Nomi.

LA FECCIA del uino è notissima, & noto parimente come ella s'abbrusci, & se ne faccia l'alume di feccia, di cui dicemmo di sopra nel capitolo dell'alume. Ma quella ragia, che s'attacca alle botti, chiamata da chi Greppo, & da chi Tartaro, ha in se uirtù solutiua. Et però la tolgono alcuni in poluere in brodo di gallina, con un poco di mastice, & zucchero, quando si uogliono purgar leggermente. Messa nelle infusioni di sena, aumenta ueramente molto la loro operatione, come fa parimente in tutte le altre infusioni, oue sia intentione d'aiutare la debolezza de solutiui: onde si puo mettere anchora col polipodio, & con lo epithimo, & altri simili. Sono alcuni, che fanno il Tartaro bianco, cuocendolo lungamente nell'acqua, & spiumandolo del continuo. La feccia chiamano i Greci, τρωή: i Latini, Fax: gli Arabi, Durd: i Tedeschi, Hefen, & Vnein stein: li Spagnoli, Rasura de uino.

LA CALCINA uiua si fa in questo modo. Metti in su'l fuoco i gusci delle buccine marine, ouero mettili per tutta una notte in uno ardentissimo forno, & il dì seguente, se faranno fatti bianchissimi, cauagli fuori: altrimenti riabbruscagli una altra uolta, fino à tanto che diuentino candidissimi. & così hauendogli prima sommersi nell'acqua fredda, mettilgli in un uaso di terra nuouo, & cuopri benissimamente il uaso con un panno, & così lascia per tutta una notte: & se poscia li ritrouarai la mattina essere andati in calcina, riponla. Fassi anchora delle pietre, che si ritrouano nelle riue de i fiumi abbruscate nel fuoco: fassi parimente del piu uile, & piu uolgare marmo, & questa precede à tutte l'altre.

10 E comunemente ogni calcina feruentissima, mordente, caustica, & produttiua dell'eschara: ma meschiata con alcune altre cose, come grasso, & olio, ha uirtù di maturare, di molliccare, di risolvere, & di cicatrizzare. Quella è piu efficace, che è fresca, & che non è stata bagnata con acqua.

Calcina, & sua essam.

LA CALCINA, che habbiamo noi in commune uso per le fabriche delle case, è notissima à ciascuno. quantunque se ne faccia particolarmente di diuerse cose, come di gusci di porpore, di buccine, di chioccioline, d'ostre, & di gusci d'oua, per diuerse operationi. Ma parlando della commune, che si fa di pietre nelle fornaci, dico, che molto uale prima spenta, & poscia molte uolte lauata con acqua fresca, & finalmente con l'acqua rosada, per mettere ne gli unguenti, che disseccano l'ulcere maligne, senza mordere. Et imperò s'usa l'unguento di calce nell'ulcere delle parti generatiue, & massime del mal Francese, & d'altra sorte maligne. Gioua anchora mirabilmente nelle cotture del fuoco, & altre ulceragioni, che malageuolmente si consolidano. Scrisse della Calcina Galeno al 11. delle facultà de i semplici, così dicendo. La Calcina uiua abbruscia ualorosamente, di modo che genera l'eschara. La spenta genera anch'essa l'eschara: ma dappoi un giorno, ouer due, non bruscia così forte, & non puo generare eschara. ma la spenta di lungo tempo non solamente non puo ella generare l'eschara; ma non scalda, & non liquefa la carne. Oltre à questo, se ella si laua nell'acqua, si spoglia ueramente della mordacità sua, & dissecca senza mordacità alcuna. Et imperò lauandola due, tre, ouer piu uolte, si gli leua del tutto la mordacità, & dissecca ualorosamente senza mordacità alcuna. Chiamano i Greci la Calcina uiua, *Αἰσός*: i Latini, *Calx uiua*: gli Arabi, *Horach*, *Nura*, & *Nure*: i Tedeschi, *Vngeleschter*, & *Kalk*: li Spagnoli, *Cal*.

Calcina scritta da Gal.

Nomi.

Del Gesso.

Cap. XCII.

IL GESSO ha uirtù di costringere, di ferrare, & di ristagnare il sudore, & parimente i flusii del sangue: ma beuuto ammazza strangolando.

IL GESSO è cosa notissima in Italia. Enne assaiissimo in Toscana, oue molto è in uso per le fabriche delle case. La sua miniera, la quale è una pietra bianca, scagliosa, s'abbruscia ne i forni, & poscia si pesta, & criuella: & tanto è egli migliore, quanto è piu fresco: & però lo stantio fa poca presa nelle fabriche. Fassi parimente il Gesso della pietra speculare, la quale chiamano i Greci *selenite*: & parimente di quello alabastro non uero, di cui si fanno al torno diuerse sorti di uasi. Fece del Gesso mentione Galeno al 11. delle facultà de i semplici, così dicendo. Il Gesso ha uirtù comunemente disseccatiua, come tutte le pietre, & altre cose terrestri: ma ha però questo di piu, che tiene in se uirtù emplastica. Il gesso bagnato s'unisce in se stesso, & si congela in pietra. Et però si meschia utilmente con quelle medicine disseccatiue, che ristagnano il sangue. percioche egli per se stesso diuenta lapidoso, & stretto, & congelato: & imperò pensai di bagnarlo con chiara di ouo: il che è utile nell'infirmità degli occhi, aggiuntoui la farina uolatile, che si ritroua nelle pareti de i molini: ma bisogna con questo così macerato, incorporare peli di lepre de i piu sottili. Il bruscioarlo non ha ueramente uirtù emplastica alcuna, ma bene è egli molto piu sottile, & piu ualorosamente dissecca. E oltre à cio ripercussiuo, & massime bagnato con acqua, & aceto. Chiamano i Greci il Gesso, *Γύψος*: i Latini, *Gypsum*: gli Arabi, *Gepsim*, & *Giepsin*: i Tedeschi, *Gyps*: li Spagnoli, *Yeso*, & *Alges*.

Gesso, & sua historia.

Gesso scritto da Gal.

Nomi.

Della Cenere de i sarmenti.

Cap. XCIII.

HA LA Cenere de i sarmenti uirtù di bruciare: ma fattone linimento con grassia, ouero con olio, gioua alle rotture, & nodosità de i nerui, & alle percosse delle giunture. Applicata con nitro, & aceto abbassa le crescenze della carne dalle borse, oue si contengono i testicoli. Impiastrata con aceto, gioua à i morfi de i serpenti, & de i cani. mettesi ne i medicamenti caustici, che inducono l'eschara. Fassene liscia buona per coloro, che cascano dall'alto: & beuesi contra i fonghi malefici con aceto, & sale, & mele.

QUAL SIA la Cenere de i sarmenti, è ueramente noto à ciascuno. Et imperò non accade à recitarne altra historia. Scrisse della Cenere Galeno all' VIII. libro delle facultà de i semplici, così dicendo. Chiamansi cenere le reliquie delle legna, che s'abbrusciano. E composta la cenere di contrarie qualità, & di contrarie sustanze. Contiene adunque la cenere in se alcune parti, le quali son terree, & alcune fuliginose. Queste ueramente son sottili, & imperò macerandosi la cenere con acqua, & poscia colandosi, se ne uanno tutte queste parti insieme con l'acqua

Cenere, & sue facultà scritte da Galeno.

Et restano solamente le parti terrestri in cenere, la quale ha perduta ogni facultà calda, & sottile. Ma non però è ogni cenere di simile natura, ma è differente, secondo la materia, di cui si genera. Et imperò non so io come dicesse Dioscoride, che hauesse la cenere uirtù costrettiva: auenga che quella, che si fa del fico, non ha alcuna facultà simile, per non hauer questo albero in alcuna delle sue parti alcuna facultà acerba, come ha la quercia, l'elice, l'albatro, il faggio, il lentisco, l'hedera, & molti altri simili: ma è ueramente piena tutta di ualoroso succo, il quale è acuto, & caldo. Et imperò la cenere fatta delle legna acerbe, è ueramente non poco costrettiva: & ricordomi, non hauendo io hauuto all'improviso altri medicamenti, hauer con essa ristagnato il sangue. Ma non ardisca però alcuno in simil caso usar la cenere del fico, per essere egli acuto molto, caustico, & astringente: & in ciascuna di queste cose è differente da quella, che si fa di legna di quercia: percioche in quella le parti fuliginose sono molto piu acute, che in questa: oltre à cio in questa le parti terrestri sono quasi alquanto costrettive, & in quella astringente, come nella cenere, che si fa de i tithimali. Chiamano i Greci la cenere, Τέσσα: i Latini, Cinis: gli Arabi, Chamad, & Rammed: i Tedeschi, Aeschen: li Spagnoli, Ceniza: i Francesi, Cendre.

Nomi.

Dell'Alcionio.

Cap. XCIII.

HASTI, che l'Alcionio sia di cinque spetie. Imperoche uno è denso, acerbo al gusto, spugnoso, di malo odore, graue, & come di pesce: & questo si ritroua copioso nelle riuie. Il secondo è simile all'unghielle de gli occhi, ouero alla spogna, concauo, leggiero, d'odore simile à quello dell'alga. Il terzo ha forma di uermicello, di colore piu porporeo: il quale chiamano alcuni Milefio. Il quarto si rassembra alla lana succida, molto uacuo, & leggiero. Il quinto ha forma di fongo, senza odore, aspro, di dentro quasi come una pomice, di fuor liscio, & acuto: il quale nasce abundantissimo in Propontide appresso all'isola di Besbico, chiamato per proprio uocabolo da gli habitatori spiuma di mare. I primi due s'usano per li lisci delle donne, & per le lentigini, per le uolatiche, per la scabbia, per le uutiligini, per le macole nere, & altre macchie della faccia, & di tutto il corpo. Il terzo è buono per coloro, che non possono se non malageuolmente orinare, ouero che ragunano le renelle nella uescica: uale oltre à questo à i difetti delle reni, all'idropisia, & alla milza. ma brusciato, & impialtrato con uino, fa rinascere i capelli. L'ultimo è buono per far bianchi i denti. mettesi anchora in altri lisci, & depilatorij meschiato con sale. Se alcuno uouole abbrusciare l'alcionio, mettalolo insieme con sale in un uaso di terra crudo, & ferratogli la bocca con luto, lo metta nella fornace, cauandolo fuori come sia cotto il uaso, & così lo riponga. Lauasi come la cadmia.

Alcionio, & sua historia, & cissam.

LO ALCIONIO (diceua Plinio all'VIII. cap. del XXXII. libro) si genera in mare da i nidi, secondo che stimano alcuni, de gli alcioni, & ceici augelli: & altri pensano, che si faccia della spiuma del mare ingrossata insieme con altre sporcizie: & altri che si faccia del limo del mare, ouero d'una certa sua lanugine. Enne di quattro spetie. Il primo è di colore di cenere, denso, & aspro all'odorato: l'altro è tenero, piaceuole, d'odore quasi d'alga: il terzo è bianco simile à un uermicello: & il quarto è pomicoso, quasi porporeo, & simile à una spogna putrefatta. L'ottimo si chiama Milefio. il bianco è manco buono. Questo tutto dell'Alcionio disse Plinio. A cui non fu ueramente in consideratione il quinto, commemorato da Dioscoride, & da Galeno, di figura di fongo. Sono alcuni altri, che dicono chiamarsi Alcionio, non perche si faccia egli de i nidi de gli alcioni augelli, ma perche sopra esso raunato insieme dall'onde del mare fanno gli alcioni il nido. Il che ha molto piu del uerisimile. Chiamasi l'Alcionio à i tempi nostri nelle spetiarie Spuma maris, il quale nome è stato preso da Dioscoride, per iscriuere egli, che così lo chiamano nell'isola di Besbico, oue nasce abundantissimo. Vna spetie di rosso simile al corallo, di forma come se fossero un gran numero di uermicelli ammassati insieme, & d'una materia sassa, uidi io la prima uolta in Venetia, & ne riportai meco alquanti pezzi. Quello della quarta spetie ho piu uolte raccolto nel lido del mare uicino à Trieste, simile quasi à un uello di lana bianca, & molto leggiero. I pescatori dicono, che questo è il nido di alcune chiocciole marine spinose, come le porpore, che loro chiamano Garuse. Il primo & l'ultimo si puo ageuolmente ritrouare nelle spetiarie. Ma perche non ritrouo, che Dioscoride faccia qui mentione alcuna delle facultà di quello della quarta spetie, dubito, che ui sia mancamento di scrittura: & tanto piu, che Oribasio, il quale trascriue da Dioscoride, & parimente Serapione ne scriuono ambedue delle uirtù sue di mente di Dioscoride. Scrisse de gli Alcionij Galeno all'XI. delle facultà de i semplici, così dicendo. Tutti gli Alcionij mondificano, & digeriscono. Sono calidi, & acuti, quantunque l'uno piu, et manco l'altro, secondo la sottilità delle parti loro. Enne di questi uno denso, et graue, di spiaceuole odore: imperoche rende odore come di pesce putrefatto; di figura spugnosa. L'altro è lunghetto, liscio, et leggiero, d'odore simile all'alga. Il terzo è simile à un uermine di colore porporeo, tenero di sustanza, et questo chiamano Milefio. Il quarto è ueramente raro, et leggiero, come il secondo, ma simile però alla lana succida. Il quinto nella superficie di fuori è liscio, ma aspro nella sustanza di dentro, di niuno odore, quantunque appaia al gusto acuto: et questo è molto piu caldo di tutti gli altri, di modo che puo egli abbrusciare i peli. Et imperò quantunque i primi due sanino le uolatiche, le uutiligini, la rognia, et la scabbia, et facciano la pelle splendida; non puo però far questo quello, che habbiamo posto nell'ultimo luogo. Ne così puo egli far netta la pelle: imperoche la scortica uia, per penetrare troppo al profondo, di modo che ulcera la carne. Quello, che fu posto nel terzo luogo, è piu di tutti sottilissimo: et imperò cura, abbrusciato, et linito con uino, la pelagione. Il quarto è di uirtù simile à questo, come che non sia però così ualoroso. Chiamano i Greci l'Alcionio, Ἀλκυονίον: i Latini, Alcyonium: gli Arabi, Zebothalbahar, et Zebdalbhar.

Luogo sospetto.

Alcionij scritti da Gal.

Nomi.

Dell'Adarce

Dell'Adarce.

Cap. XCV.

NASCE l'Adarce in Cappadocia, è ueramente come una falsilagine congelata, che si ritroua in luoghi humidi, & palustri, quando si seccano, conglutinata alle canne, & à gli stecchi, & simile nel colore al fiore della pietra chiamata Afsia, & in tutte le parti sue simile al molle, & uacuo alcionio, di modo che pare essere il lacustre alcionio. Vasi per tor uia la scabbia, le lentigini, le uolatiche, & l'altre macole della pelle della faccia, & l'altre cose simili. In somma ha uirtù acuta, tira l'humidità dal profondo alla superficie, & gioua alle sciatiche.

10

L'ADARCE, che corrisponda all'historia, che ne scriue Dioscoride, & Plinio, fin hora non ho io potuto uedere: quantunque scriua Plinio, che nasca ella in Italia al xxxvi. capo del xvi. libro. Et questa istessa chiamò poi egli Calamocno al xii. capo del xxxii. libro, con queste parole. Connumerasti tra le cose acquatiche anchora il Calamocno, il quale chiamano Latini Adarce. Nasce tra le canne sottili, di spiuma d'acqua dolce, & marina in alcuni luoghi, oue si meschiano insieme. Ha uirtù di abbruscicare: & però si mette ne gli unguenti chiamati acopi, per le scorticature della pelle. Questo tutto dell'Adarce disse Plinio. Ma credo bene ueramente, che del tutto errino coloro, i quali si persuadono, che l'Adarce sia quella cosa, che si chiama nelle spetiarie d'Italia Palla marina. Imperoche questa non nasce altroue, che in mare, & non nelle paludi d'acqua dolce. ne manco si ritroua in mare attaccata à cannelle, ne à herbe, o altre piante; ma si ricoglie ne i lidi gittataui dall'onde insieme con l'alga, simile ad alcune palle, che si ritrouano fatte di pelo nello stomaco de i capretti, che lattano, per tirar eglino nel suggerre assai pelo di quello, che le capre hanno nelle poppe. Oltre à cio in lei non si sente sapore alcuno caustico (come scriue Plinio) ne acuto. Di questa PALLA MARINA separatamente dall'Adarce scriffe Galeno nel primo libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi, referendo alcuni medicamenti scritti da Critone, per conseruare, & aumentare i capelli, & anchora per far rinascere quelli, che fussero cascati. Quantunque in quel luogo non intendesse il Cornario, huomo però de tempi nostri dottissimo commentandolo, che cosa intendesse qui uel Galeno per sphaera marina, & suspicasse contra alla uerità, che ui fusse corrottela di scrittura: imaginandosi, che si douesse leggere spogna marina, & non sphaera marina. non hauendo mai saputo, che il mare produce non solamente le spogne; ma anchora le palle, che i Greci chiamano sphaera, per essere ritonde. Il che hauendo assai meglio di lui inteso il Fuchsio medico segnalato dell'età nostra, ne fece bellissima annotatione ne suoi uolumi delle compositioni de medicamenti. Mette la Palla marina Nicolao Mirepsico in un unguento per i uermi del corpo, de scriuendo in questo modo. Toglie di Palla marina, la quale si ritroua in mare tonda, come lana composta insieme, &c. Tale è ueramente quella, che s'usa. Ma ritornando all'Adarce, dico che delle facultà sue scriffe Galeno all'xi. libro delle facultà de semplici, con queste parole. L'Adarce è nella sua sustanza come una spiuma d'acqua falsa, congelata attorno alle canne, & altri fistuchi, & stecchi. E acutissima, & calidissima: & però non si puo usar sola. Meschiasti adunque con quei medicamenti, che possono raffrenare la sua forza: et così si fa poscia utile in quei morbi, che hanno bisogno di calore ne i quali non s'adopera se non di fuori: percioche è impossibile di torla dentro, per la fortetza della facultà sua acuta. Questo tutto disse Galeno. Dalle cui parole è cosa chiarissima, che l'Adarce & di forma, & di uirtù è ueramente molto dissimile, & differente dalla Palla marina. Chiamano l'Adarce i Greci, Α'δ'αρκενς, & Α'δ'άρκων: i Latini, Adarces: gli Arabi, Adarchi, Atharachi, & Adaraca.

Adarce, & sua essamin.

20

Palla marina & sua essamin.

Errore del Cornario.

30

Adarce scritta da Gal.

Nomi.

40

Delle Spugne.

Cap. XCVI.

CHIAMARONO alcuni maschi quelle Spugne, che sono sottilmente pertugiate, & falde: delle quali chiamarono tragi le piu dure. Femine poscia chiamarono quelle, che di forma, & di figura gli sono contrarie. Abbrusciansi le spugne nel modo medesimo, che l'alcionio. Sono utili le fresche, che non hanno grassezza, per le ferite: risoluono l'enfiagioni. Infuse nell'acqua, ouero nell'aceto inacquato, saldano le ferite fresche: sanano parimente insieme con mele cotto l'ulcere uecchie cauernose. Le uecchie sono inutili. Le secche messe legate con filo per testa: dilatano le bocche dell'ulcere ferrate, & callose. Le nuoue secche, & uacue, messeui dentro, sanano l'ulcere uecchie, quelle che menano, ouero le cauernose corrosiue: istagnano i flusci del sangue. La cenere dell'abbrusciate cò aceto conferisce alle offuscationi de gli occhi causate per aridità d'humori, & doue sia di bisogno d'astergere, & ristagnare. E ueramente piu utile laur la cenere per le medicine de gli occhi. La cenere di tutte le abbrusciate insieme con pece, ristagna i flusci del sangue. Fannosi diuentar bianche quelle, che sono mollissime, spargendoui sopra la spiuma del sale, che si ritroua attaccata alle pietre: & poscia bagnandole, & mettendole la state al sole, facendo che riguardino con la parte caua in su, & in gin con quella, dalla quale furon tagliate. Ma se si mettono la state al tempo del sereno alla luna, spargendoui sopra la spiuma del sale, ouero acqua marina, diuentano candidissime.

50

LE SPOGNE (diceua Aristotile al xvi. cap. del v. libro dell'historia de gli animali) sono di tre spetie. Et imperò alcune sono rare, alcune dense & ferrate, & alcune chiamate Achillee. Quelle della terza spetie sono sottilissime, densissime, & saldissime, & mettonsi ne gli elmetti, & ne gli stiali, perche è stato prouato, che non lascian fare se non poco strepito: ma ueramente di queste poche se ne ritrouano. Quelle poi, che son dense, & ferrate,

Spugne, & loro historia scritta da Aristotile.

rate,

Spugne scritte
da Gal.

Nomi.

rate, dure, & aspre, si chiamano birci. Et tutte nascono, o attaccate à i sassi, ouero appresso al lido, pascendosi, & nutricandosi di luto. Del che dà manifesto indicio il ritrouarsi elleno, quando si stirpano, sempre piene di limo. Il che dimostra ueramente, che tirano il cibo à se per quella parte, con cui stanno attaccate. Et però le dense, & ferrate sono piu deboli delle rare, perche stanno attaccate à piu breue picciuolo. Dicono che le spogne hanno uirtù sensitiua: & che questo lo dimostrano manifestamente, percioche si ritirano, & ristringono in se stesse, ogni uolta che alcuno si gli appressa per estirparle, di modo che è poi difficil cosa à tirarle fuori. Il che fanno medesimamente, quando è gran tempesta di mare, per non essere sbarbate dall'onde dalla sua origine. Come che sieno alcuni, che dubitano se questo sia, o non sia il uero, come son coloro, che habitano appresso à Torona. Se le spogne nel cauari si rompono la radice, che resta attaccata, la genera di nouo compiutamente. Crescono in grandissima larghezza, mar rare, & sparse. Quelle, che si generano attorno à Licia, sono sempre piu molli, che quelle, che nascono in luoghi piu alti, & piu tranquilli: imperoche i uenti, & le tempeste fanno le spogne piu dure, & non le lasciano crescere. Et però le spogne dell'Helesponto sono ferrate, & dure, & massimamente quelle, che produce il mare di qua, & di là da Malea promontorio. Le uiue, & le non lauate sono nere. Questo tutto delle spogne scrisse Aristotile, da cui togliendo Plinio, ne scrisse poi anchora egli l'Historia à XLV. cap. del IX. libro. Scrisse delle spugne Galeno all'XI. libro delle faculta de semplici, con queste parole. La Spogna abbruscata è acuta, & digestiua. Vsauala un mio precettore per ristagnare i flussi del sangue, oue era bisogno della operatione manuale. Et però ne teneua egli sempre di preparata, & di bruciata: & come era il bisogno, l'empiaua prima di bitume, oueramente di pece, quando il bitume gli mancava. Vsauala anchora affocata cauterizando con essa, accioche ui si generasse l'eschara, & che la spogna ui rimanesse per coperchio. La spogna noua poi non solamente è una materia, che puo infonder si d'humore, come fanno la lana, & le fila carminate dalle pezze di lino; ma dissecca anchora gagliardamente. Il che conoscerai, se l'usarai sola nelle ferite con acqua, o con uino, o con aceto inacquato, secondo la diuersità de i corpi, come è stato detto. imperoche ella conglutinerà, come fanno tutti gli altri medicamenti conglutinatiui. Ma se la spogna sarà stata adoperata, & non sarà noua, conoscerai quanto sia meno ualorosa della noua, ogni uolta che l'adoperarai nelle ferite lauandola con acqua, o con uino, o con aceto inacquato. Ne di cio ci dobbiamo marauigliare, auenga che nella noua si ritroui anchora la facultà presa dal mare di disseccare alquanto i corpi. Puo adunque fare ella tutti questi effetti, fin che ui si sente dentro l'odore del mare. Imperoche inuacchiandosi, col tempo perde quella facultà marina: & però non puo ella cosi disseccare, quantunque non sia mai stata adoperata in cosa ueruna. Chiamano i Greci la Spogna, σπόγγος: i Latini, Spongia: gli Arabi, Asfemgi albaiiri, & Albar: i Tedeschi, Badschuam: li Spagnoli, Spongia: i Francesi, Esponge.

Del Corallo, & Antipathe.

Cap. XCVII.

IL CORALLO, il qual chiamarono alcuni albero di sasso, è ueramente una pianta marina, che s'indura, quando si caua dal profondo del mare, dall'aere, che ne circonda. Trouasene assai nel promontorio Pachino appresso à Siracusa. L'ottimo è il rosso, di colore d'antherico, ouero di ben colorita Sandice, fragile, uguale in ogni sua parte, & che habbia odore di mosco marino, oueramente d'alga, ramolissimo, & sarmetoso, come il cinnamomo. Dannasi quello, che congelandosi, diuenta duro come pietra, che è scabroso, cauernoso, & uacuo. E il corallo leggermente costrettuiuo, & refrigera tiuo: abbassa le crescenze della carne: netta le cicatrici de gli occhi: rièpie l'ulcere profonde, & le cicatriza: è efficacissimo allo sputo del sangue. conferisce à chi non puo orinare: & beuuto con acqua, sminuisce la milza. Quello, che chiamano Antipathe, si crede che sia anchora egli corallo, differente solamente di spetie. Questo è nero, & cresce in forma d'albero, piu ramoso. Ha le medesime uirtù del corallo.

Coralli, & loro essam.

SONO I Coralli cosi noti, & abbondanti in Italia, che pochi sono i fanciulli piccioli, & rare le fanciullette, che non li portino al collo, & alle braccia, senza quelli che s'usano nelle corone de i paternostri. imperoche si pescano in diuersi luoghi del mar Tirreno. Et quantunque dicesse Dioscoride solamente de i rossi, & di quella altra spetie di nero, chiamato Antipathe; se ne ritrouano però ne i nostri mari di bianchissimi, ma non cosi ponderosi, ne cosi serrati dentro, come sono i rossi, ma piu spugnosi, & piu leggieri. Sono riputati assai piu frigidi de i rossi: & però gli usano i medici, oue sia di bisogno di maggiormente infrigidire. Scrisse del Corallo Plinio al XII. cap. del XXXII. libro, cosi dicendo. Quanto sono in prezzo appresso à noi le perle, tanto sono stimati appresso à gli Indiani i coralli: percioche questo non accade, se non per le persuasioni delle genti. Nasce nel mar rosso, ma piu nero, genera si nel mar Persico anchora, doue si chiama lace. Il lodatissimo è quello del mare di Francia, che si pesca intorno all'isole chiamate Stechadi: & quello, che nasce in Sicilia, attorno à Helia, & Trapani. Nasce rossissimo il corallo in Campagna auanti à Napoli, appresso à Grauisca, ma tenero, & però meno appregiato in Erithro. La forma sua è d'arbuscello, che nel colore uerdeggia. Sono le sue bacche sotto l'acqua tenere, & bianche: ma come si cauano fuori, s'induriscono, & diuentano rosse, di modo che nella forma, nella grandezza, & nel colore si rassembrano al frutto delle corniole domestiche. Dicono, che queste come si toccano con mano, subito s'induriscono in pietra, se sono uiui i coralli. L'ottimo è il rubicondissimo, & ramolissimo, non rognoso, non sassofo, non uacuo, & non concauo. Non sono manco in prezzo le bacche de i coralli appresso à gli Indiani, che si sieno le perle alle nostre dōne. Percioche i loro aruspici, et i loro indouini si credono, che sia cosa religiosa il portargli addosso per rimouere i pericoli: & però si godono della religione, & del decoro di esse. I tronchi de i coralli messi al collo

de i fanciulli (secondo che si crede) gli fanno sicuri. questo tutto de i Coralli scrisse Plinio. Il quale ueramente pen-
so essersi ingannato nel crederli, che i Coralli producano le bacche simile alle corniole, come fanno gli alberi ueri i
lor frutti: imperoche, per quanto recitano coloro, che gli pescano in Italia, & in Sicilia, non si trouano nei Co-
ralli alcune bacche: & le bacche, che si trouano nelle filze de i Coralli, simili alle corniole, & tonde come le cia-
regie, sono fatte artificialmente in sul torno, o per forza di lima, & poscia lisciate con lo smeriglio, & brunate
con la poluere del tripolo. Quando i Coralli si cauano dell'acqua, sono tutti moschosi, ne dimostrano alcuna rossezz-
za: ma uenendo poi alle mani de gli artefici, gli poliscono (come ho detto) & fannogli lustri. Il nero, il qual chia-
ma Dioscoride Antipathe, uidi già io in Napoli in mano d'un gioielliere brunito, & simile all'ebeno. Hanno i Co-
ralli uirtù ueramente occulta contra la epilessia tanto portati al collo, quanto beuuti in poluere. Conseruano, per
quanto si dice, le case da i folgori: ristagnano il flusso de mestrui: uagliano alle corrosioni delle gengiue, & ulce-
re della bocca. Beuuti giouano alla disenteria, al flusso della sperma, & a i flussi bianchi delle donne: fermano i denti
sinosi. Connumeransi (come riferisce Auicenna nel trattato delle forze del cuore) tra le medicine cordiali: per-
cioche generano allegrezza. Gioua oltre a ciò il Corallo (come scriue Plinio) contra i dolori causati dalle pietre,
che sono nella uescica, abbrusciandosi prima nel fuoco, & dandosi a bere la poluere con acqua. Vale tolto nel
medesimo modo per far dormire, ma doue fusse febbre si dà con acqua: & altrimenti con uino. abbrusciassi malage-
uolmente. Dicono anchora, che usandosi di bere in lungo sminuisce la milza. Conferisce a i uomiti, & a gli sputi
del sangue. La cenere si mette ne i medicamenti de gli occhi: imperoche ingrassa, & rinfresca, riempie l'ulcere
concaue, & assottiglia le cicatrici. Del Corallo non ritrouo, che ne i libri legittimi delle facultà de semplici facesse
memoria ueruna Galeno, quantunque nel settimo libro delle cōpositioni de i medicamenti ui si ritrouino piu medica-
menti per i thistici, per gli sputi del sangue, & della marcia, in cui entrano i Coralli. Chiamano i Greci il Corallo,
Κοράλλιον, & Αἰθίοψ πορ: i Latini, Corallium: gli Arabi, Bassad, Mergen, Besd, & Morgian: i Tedeschi, Coraln: Nomi.
li Spagnoli, Corallo: i Francesi, Coral.

Della Pietra Phrigia.

Cap. XCVIII.

LA PIETRA Phrigia, la quale usano i tintori in Phrigia, da cui ha preso il cognome, nasce in
Cappadocia. L'elettissima è la palida, mediocrementemente graue, non troppo serrata insieme, con alcune
linee bianche, come ha la cadmia. Abbrusciassi questa pietra infusa prima in ottimo uino, & poscia
coperta con uiui carboni, soffiando con mantici continuamente, fino che muti colore, & diuenti ros-
sa: cauasi dipoi fuori, & spegnesi nel medesimo uino: & falsi così tre uolte. Ma è da auertire, che nel-
l'abbrusciarsi non si stritolì, & non uada in fuligine. La cruda, & parimente la bruciata ha uirtù co-
strettuiua, & mondificatiua. messa in su l'ulcere, ui fa quasi sopra come una elchara: medica insieme con
cera le cotture del fuoco. Lauasi, come la cadmia.

NON RITROVO fin hora chi a i tempi nostri mi sappia dimostrare in Italia, che cosa sia la pietra Phrigia.
imperoche per non essere in uso de i medici, ne de i nostri tintori, non si ci porta piu di Cappadocia, oue dice Dio-
scoride, che ella nasce. Plinio non seppe, ch'ella fusse utile per l'uso della medicina: & però disse, che solamen-
te s'adoperaua ella per tingere le uesti. Era questa pietra però in uso al tempo di Galeno. la onde egli così ne scrisse
se al 1x. delle facultà de i semplici, dicendo. La pietra chiamata Phrigia, è della natura medesima di quella, che si
chiama pirite. Vola sempre io, prima abbrusciata, all'ulcere putride, o per se sola, o con aceto, o con enomeliu-
o con oxicato: & sonne per gli occhi un medicamento disseccatiuo, il quale molti hanno poi imparato da me. Me-
scolansi con esso alcune altre cose. Et però di tal medicamento diremo nel trattato delle cōpositioni de i medica-
menti: basta hora dirne la uirtù generalmente. Dissecca ualorosamente, & ha in se un certo che del costrettuiuo, &
del mordicatiuo. Ma è stato detto di sopra, che quelli sono ottimi medicamenti, & molto in uso, che hanno insie-
memente del digestiua, & del repercussiuo. Chiamano i Greci la pietra Phrigia, Αἰθίοψ φρυγία: i Latini, lapis
Phrygius, Nomi.

Della pietra Afsia.

Cap. XCIX.

DEBBESI eleggere quella pietra Afsia, che è di color di pomice, leggiera, fongosa, frangibile,
che habbia alcune uene profonde, & gialle di colore. E il suo fiore una fallugine gialliccia, la quale sta
attaccata nella sommità della pietra congelataui sottilmente, di colore in alcune bianco, & in alcune
di pomice, che tende al giallo: il quale accostato alla lingua è alquanto mordace. Hanno tanto la
pietra, quanto il fiore uirtù costrettuiua, & alquanto corrosiua: meschiati con pece liquida, o con ra-
gia di terebintho, risoluono le postemette. Il fiore è stimato piu ualoroso. Oltre di questo il fiore sec-
co sana l'ulcere uecchie, & che sono difficili da cicatrizzare: abbassa le crescenze della carne: mondifica
con mele l'ulcere maligne, che sono simili a i fonghi: riempie le concauità dell'ulcere, & insieme con
mele le mondifica: & insieme con cera ferma le corrosiue. Fassene insieme con farina di faua impiastro
in su le podagre: & impiastasi in su la milza con aceto, & calcina uiua. Lambendosi il fiore insieme cō
mele, gioua a i thistici. Fatto della pietra Afsia incauata una pila, & tenutoui dentro i piedi, gioua a i
gottoli. Fansene anchora casse, le quali, quando ui si sepoliscono i corpi morti, gli consumano tutta la
carne. Fattone poluere, & fregata su per il corpo nel bagno, come si fa co'l nitro, assottiglia la grossez-
za, & carnosità del corpo. Lauansi la pietra, & il fiore, come la cadmia.

Pietra Asia,
& sua essam.

Pietra Asia
scritta da Ga
leno.

Nomi.

QUANTUNQUE ne gli altri nostri discorsi per auanti stampati, habbia io scritto non hauere hauuto fino all'hora notitia alcuna della pietra Asia; nondimeno l'ho di poi ueduta, & conosciuta per mezzo di maestro Martino Guidottino spetiale, & giouine studiosissimo della facultà de semplici: per hauermene egli mandato un gran pezzo da Trento, in cui (per quanto porta il mio giudicio) & nelle facultà, & nelle sembianze del tutto corrisponde all'historia, che ne scrisse Dioscoride. Cauasi, & ritrouasi questa pietra nel territorio di Trento in alcune ualli tra monti, oue sono le caue del uetriolo non guari lungi da Licheno uilla di ual Sugana. E leggiera, fungosa, & frangibile, come la pomice, con alcune linee di colore, che nel giallo roffeggiano. Questa per esser corrosiua, usaron gli antichi per fare i sepolchri per i corpi morti, accioche consumandouisi dentro la carne, i corpi non si putrefacessero: & però fu chiamata questa pietra da i Greci sarcophago, cio è, mangia carne. Il che dimostra manifestamente Dioscoride, quando dice; *καὶ σαρκοφάγοι τὸν νεκρὸν*, cio è, farsi di questa le casse per i morti, le quali mangiano la carne. Et questo passo non mi pare, che sia stato auertito da alcuno de gli interpreti di Dioscoride: i quali non considerando à questo, si pensarono che *σάρκω* uolesse significare poluere, & non cassa, ouero sepolchro. Nel che ueramente non mi pare, che habbiano bene inteso la mente di Dioscoride. la quale si conosce hauere molto bene intesa Plinio, & corrispondente alla nostra opinione al xvii. capo del xxxvi. libro, così dicendo. Cauasi la pietra chiamata Sarcophago in Asso di Troia, in una uena che ageuolmente si sfende. E' cosa chiara, che ella mangia i corpi de i morti, che ui si sepeliscono dentro, in spatio di quaranta giorni, ne altro ui auanza, che i denti. Della pietra Asia scrisse Galeno al ix. delle facultà de semplici, così dicendo. E una pietra, la quale nasce in Asso, & imperò la chiamano Asia. & questa non è dura come le pietre: percioche di colore, & di consistenza è simile al tufo, frangibile, & rara. Nascegli di sopra un certo fiore simile alla farina, che s'attacca alle pareti de i molini: & chiamano questo tal medicamento fior di pietra Asia. E ueramente questo composto di sottili parti, di modo che senza mordacità alcuna fa liquefare la carne, che sia troppo humida, & troppo molle. La pietra poi, nella quale egli nasce, quantunque gli sia nelle uirtù simile; nientedimeno nell'operare non è così ualorosa. Il fiore è migliore della pietra non solamente per liquefare egli, & digerire piu ualorosamente, & per conseruare le parti, come si conseruano uarie cose nel sale; ma perche fa tutto questo senza inordere troppo gagliardamente. Ha questo fiore di pietra Asia al gusto una certa falsedine: di modo che si puo conietturare, che nasca di quello, che nasce la rugiada dal mare sopra le pietre, & seccauisi poscia dal sole. Chiamano la pietra Asia i Greci, *λίθος Ἀσίας*, & Ἀσσιό;: i Latini, lapis Asius, & Asius: gli Arabi, Hager Afos.

Della pietra Pirite.

Cap. C.

LA PIETRA Pirite è una spetie di uena di rame. Debbesi eleggere quella, che è simile al rame, & che facilmente scintilla, quando si percuote. Abbrusciasi in questo modo. Infondesi prima nel mele, & mettesi poscia sopra lento fuoco di carboni, & tanto si soffia co'l mantice, che diuenti rossa. Alcuni altri messogli intorno del mele copiosamente, la mettono sopra à molti carboni accesi, & come comincia à diuentar rossa, la tirano fuori: & soffiatone uia la cenere, la rinfondono nel mele, & la riabbrusciano una altra uolta, fino che essendo ugualmente secca, si faccia frangibile: imperoche spesse uolte si brucia solamente la prima parte di fuori. riponfi poi così secca, & bruciata. Essendo bisogno d'hauerne di lauata, si debbe lauare come la cadmia. La uirtù tanto della cruda, quanto dell'abbruscata, è di scaldare, d'astergere, di nettare le caligini de gli occhi, di maturar le durezza, & risolvere le mature. Incorporata con pece, abbassa le superfluità della carne, ma genera un certo calore, & strettura. Chiamano alcuni la così abbruscata diphrites.

Pietra Pirite,
& sua es
aminatione.

Pietra Pirite
scritta da Ga
leno.

LA PIETRA chiamata dai Greci Pirite, & da gli Arabici, & parimente da noi Marchesita, è notissima à ciascuno. Et quantunque si potessero chiamare Piriti tutte l'altre pietre, che fanno fuoco; nondimeno perche la Marchesita piu abundantemente scintilla tocca dall'acciaio, che tutte l'altre, è stata per eccellenza essa sola chiamata Pirite, come quella che tiene in gittar fuoco il principato. Ritrouasene in tutte le miniere de i metalli di diuerse sorti, & similmente di piu, & diuersti colori: ma per il piu (come al xix. capo del xxxvi. libro riferisce Plinio) di colore, che tende all'oro, & parimente all'argento. Generasi per la piu parte de uapori indigesti de i metalli: & imperò quasi sempre si ritroua nelle superficie de i monti, che contengono miniere di rame, & d'argento. Rare uolte si ritroua, che habbia in se parte alcuna buona di metallo, per esser ella composta (come dicono gli alchimisti) di un solpho impurissimo, & d'alcune altre parti metalliche imperfette. Il perche in Alamagna la gittano uia fuor delle caue per cosa inutile: quantunque si ritroui di quella, che tiene in se qual rame, quale oro, & quale argento. Et imperò diceua Dioscoride, che la pietra Pirite era una spetie di miniera di rame. il che non sapendo forse Alberto disse, che la Marchesita era del tutto inutile. Scrisse della pietra Pirite Galeno al ix. delle facultà de i semplici, così dicendo. Vna delle pietre, che sono ualorosissime, è quella, che chiamano Pirite: la quale usiamo noi di mettere ne gli empiastri digestiui. al che s'aggiugne anchora la pietra chiamata Scissile. Da questo medicamento adunque spesse uolte la marcia, & i grumi, che nascono ne gli intermedij de i muscoli, sono stati risolti in fumo. Ma quando si debbono usare, è di bisogno di macinarle così sottili, che steno quasi impalpabili, & liscie, come si fa con quelle, che si preparano per l'infirmità de gli occhi. Imperoche non macinandosi così sottili, che possano penetrar nel rofondo de i corpi, à i quali s'applicano, restano ueramente simili alla rena de i fiumi, & del mare, la quale possiede communemente anch'essa la uirtù di tutte le pietre. percioche dissecca, quando in essa calda si sotterrano i pazienti, l'enfiagioni della carne da gli hidropici. Ma non però l'usiamo noi in altro, come le pre-

Nel quinto lib. di Dioscoride. 719

dette, cio è nell'infirmità de gli occhi, ne per ristagnare il sangue, & i flussi delle donne, ne per consolidar l'ulcere, ne per cicatrizzare, ne per incarnare. imperoche quelle, che non sono acute, sono ueramente tutte utili in tutte queste cose, come sono le acute, di cui farò poscia mentione, utili per nettare, mondificare, astergere, tirare, dissecare, digerire, & liquefare. La pietra Pirite chiamano i Greci, *Ἀπὸ πυρίτης*: i Latini, *lapis Pyrites*: gli Arabi, *Hager al*, & *Alrusenai*: i Tedeschi, *Kis*, & *Ertz* stuoff.

Nomi.

Della pietra Hematite.

Cap. CI.

QUELLA è la ottima pietra Hematite, che è frangibile, di colore compiutamente di sangue, ouero nera, dura, naturalmente uguale, che non sia meschiata con alcuna sporcizia, & che non habbia alcun discorso di linee. È costrettiva, leggermente calefattiva, & estenuativa. mondifica insieme con mele, le cicatrici, & le ruvidezze de gli occhi: & con latte humano, cura le lipiritudini, le rotture, & il sangue, che si diffonde ne gli occhi. Beuesi nel uino per l'orina ritenuta, & per li flussi delle donne: & con succo di melagrano, à gli sputi del sangue. Fannosene picciole coti per li collirij de gli occhi. Abbrusciasi come la Phrigia, ma però senza uino. Il modo, & la fine di bruscirla è, che faccia le bolle, & diuenti leggiera. Sono alcuni, che falsificano la pietra hematite in questo modo. Prendono un pezzo tondo, & ferrato di quella pietra, che si chiama scissile, come sono quelli pezzi, che si chiamano radici di tal pietra, & mettonlo in un uaso di terra, & così lo sotterrano nelle ceneri calde, & lasciati uolo per breue spatio di tempo, lo tirano poi fuori. & così sperimentano, se fregandolo sopra la pietra d'arrotare, rende colore d'hematite, & se rende tal colore, lo ripongono: & se non, lo ricuoprono di nuouo nella cenere, & dipoi tornano à riprouarlo spesso: percioche lasciandolo troppo nella cenere, muta colore, & liquefassi. Conoscesi il falsificato primamente alle sfenditure: imperoche si sfende giustamente per diritte uene: ma l'hematite non ha così. Conoscesi oltre à questo al colore, il quale ha contraffatto, florido, & chiaro: & l'hematite profondo, & pieno, simile al cinabro. Ritrouasi nella rubrica Sinopica. & falsi anchora di calamita lungamente cotta. in Egitto nasce naturalmente ne i metalli.

LA PIETRA chiamata Hematite, cio è sanguigna, la quale si chiama communemente Lapis, è notissima à tutti, & hassene in Italia assai copia nelle spetiarie per l'uso non solamente della medicina, ma de i pittori, de i legnaiuoli, & de sarti, per esser atta molto per disegnare, & tirar diuersi linee. Ma non però è questa quella, di cui hanno inteso Dioscoride, & Galeno. percioche quella del commune uso è contraffatta di bolo Armeno commune, & d'altre misturaggini. Auenga che la uera si ritroui minerale, la quale rompendosi si uede di color uiuo di sangue, da cui ha preso il nome: percioche i Greci chiamano il sangue *hæma*. Simile à questa è non solamente nel colore, ma parimente nelle facultà anchora la scissile: & però ne scrisse Dioscoride subito dopo l'Hematite. Nasce l'una & l'altra non solamente in Egitto, ma in piu luoghi d'Alamagna, & di Boemia, onde si ci portano in Italia. Doue n'ho hauute io di quelle, che rompendosi co'l martello, sono state piu rosse del cinabro artificiale. Nascono queste particolarmente nella selua Hercinia. Ritrouasi anchora l'Hematite d'altri colori, come nera, ferruginea, & gialla, secondo che in piu luoghi testifica l'Agricola hauerle uedute insieme con la scissile. Scrisse Galeno al 1x. delle facultà de i semplici, così dicendo. La pietra chiamata Hematite è tanto frigida, quanto costrettiva. Et impero meritamente l'usano di mettere i medici nelle medicine de gli occhi. Puosi usare essa sola alle ruvidezze delle ciglia: ma quando sono fatte ruuide con infiammatione, si incorpora con chisra d'uouo, ouero con decottione di fiengreco: & così non essendoui infiammatione, si puo applicare con acqua. Trita sottilmente sopra la pietra d'arrotare: gioua à gli sputi del sangue, & à tutte l'ulcere. Secca oltre à cio, & ridotta in poluere impalpabile, abassa le crescenze della carne: ma nessuno l'usa sola per se stessa. Io però l'ho usata alle cose predette, hauendo conosciuto la qualità, & facultà sua con il gustarla, uolendo all'hora sperimentare, se io l'hauesi bene intesa. Questa applicata per se sola cicatrizza le ulcere de gli occhi, trita però così sottilmente, come è stato detto: imperoche questo ho io per isperienza. Lode parimente grandi diede alla pietra Hematite Alessandro Tralliano nel settimo libro del suo uolume, così dicendo. La pietra chiamata Hematite, è ueramente efficacissima, per quanto ho conosciuto, in ristagnare il molto sangue, che per rottura di uene si rigitta per bocca, dandosi con uino di melagrani, oueramente con succo di poligono: come che doue il rigittar del sangue sia poco, sempre l'habbia data io con acqua tepida. Ma bisogna da prima poluerizarla, tanto che diuenti impalpabile, & poscia darne quattro seropoli per uolta, & più ò meno secondo il bisogno. Hella con giouamento grande parimente usata in coloro, che per esser ulcerati nel petto sputauano la marcia, di modo che disseccandosi l'ulcera ricuperarono la pristina sanità, non stando poscia per l'auenire piu marcia alcuna, ne sentendo di tosse piu ueruna molestia. Vn altro oltre à cio hebbi sottilmente in cura, il quale hauendo rotta una uena, non solamente sputaua alcune parti delle fauci; ma anchora della canna del polmone, & fu ueramente grandissima marauiglia à uedere l'efficacia di questa pietra in costui, restandone egli curato. Dauagli questo medicamento molto spesso, accioche piu commodamente si potesse distribuire. Onde per il troppo sollecitare di berlo, gli uenne al fine in fastidio. Onde mi pensai un nuouo modo di darglielo. Tolli adunque sottilissimamente poluerizzato, & ligailo in una tela rara, & sospeslo in un uaso di uino odorato di poca capacità, da uestero per tutta la seguente notte: & così ne cauai la parte piu aerea, & piu sottile, di modo che l'amalato non poteua sentire se non la qualità, & il sapore del uino. Del quale gli comandai che beesse la mattina quanto poteffe: & così facendo, & beendone continuamente, fu finalmente sanato. Ne per questo restò egli di

Pietra Hematite, & l'usam.

Hematite scritta da Galeno.

Hematite scritta da Alessandro.

beuerne

beuerne dipoi per perseruarfi di non ricascarui, fin tanto che fu ritornato l'habito del corpo nella sua prima, & natia constitutione. Tutte queste cose ho scritto della pietra Hematite, per hauerle io prouate & uedute. Questo tutto scrisse Alessandro. Chiamano la pietra Hematite i Greci, *Ἰσος αιματινός*; i Latini, *Lapis hematites*: gli Arabi, *Sedenigi*, & *Sadenegi*, & *Alsadenegi*: i Tedeschi, *Blut stein*.

Nomi.

Della pietra Scisile.

Cap. CII.

NASCE la pietra Scisile in Iberia di Spagna. Quella piu si stima, che ha colore di zaffarano, frangibile, & che di sua natura ageuolmente si stenda, simile di congestione, & di uene, le quali ha à modo di pettini, al sale Ammoniaco. Ha le uirtù medesime della pietra hematite, ma in tutte le cose manco ualorose. Lauata con latte humano, riempie le cauernosità, & uale grandemente alle rotture, & alle carnosità, che pendono ne gli occhi, alla grossezza delle palpebre, & all'uee di quelli.

Pietra Scisile, & sua effluuinatione & uirtù.

QUAL si sia la pietra Scisile, la quale dice Dioscoride nascere in Hisspagna, non so ritrouare io à i tempi nostri in Italia. quantunque copiosa (come s'è detto nel capitolo precedente, & narra il clarissimo Agricola) si ritroui ella in Alamagna, & Boemia. Ma essendo in uirtù simile all'hematite, si puo ageuolmente usar l'hematite in suo luogo. Scrisse della pietra Scisile Galeno al 1x. delle facultà de i semplici, così dicendo. Virtù simile alla pietra hematite, quantunque non così ualorosa, ha la pietra Scisile, & dopo questa quella, che si chiama galattite. Ma la melitite ha (come ho detto) alquanto del calido. Onde come ciascuna di queste s'allontana leggermente, & à poco à poco dalla facultà dell'hematite; così si debbe ella usare nelle medicine de gli occhi. Percioche i medicamenti piu piaceuoli sono sempre piu grati alle membra infiammate: ma doue già sia cessata l'infiammazione, sono meno ualorose, che quelle che possono finire di sanare. Chiamano la pietra Scisile i Greci, *Ἰσος αιματινός*: i Latini, *Lapis Schistus*.

Nomi.

Della pietra Gagate.

Cap. CIII.

QUELLA pietra Gagate piu s'approua, che piu presto s'accēde, & spira odore di bitume. Il piu delle uolte è nera, & squallida, crostosa, & molto leggiera. Ha uirtù di mollificare, & di risolvere. Fattone fumento, discuopre il mal caduco: gioua alle prefocazioni della madrice: fa fuggire co'l suo mal odore le serpi. mettesi ne i medicamenti delle podagre, & delle lasitudini. Suol nascere in Cilicia poco lontano dalla foce d'un fiume, che entra in mare, appresso a un castello chiamato Plagiopoli. chiamasi il luogo, e'l fiume Gagas, nella bocca del quale si ritrouano queste pietre.

Pietra Gagate, & sua effluuinatione.

LA PIETRA chiamata Gagate, si ritroua abundante in Alamagna nel contado di Tirolo, non molto lungi da Ispruch, menata dall'acqua d'un certo fiume, che scende d'alcune montagne. Et questa mi dimostrò M. Giouan Piero Merenda Bresciano medico eccellentissimo: la quale non punto deuia da quella, che ne scriue Dioscoride: imperoche oltre all'accendersi uelocemente al fuoco, & all'odore, che rende di bitume, è ella ueramente nera, crostosa, squallida, & leggiera. Ritrouasene in Fiandra copia grandissima, doue per carestia di legna s'abbruscia continuamente nelle case. Cauasi nuouamente anchora in Italia nel territorio di Brescia: della quale mi mandò già un bel pezzo da Trento il molto diligente maestro Sanio Santini spetiale all'insegna del corallo. Crede si il Fuchio, huomo de tempi nostri dottissimo (come trattando di sopra del pissaphalto fu detto nel primo libro) che la pietra Gagate, laqual si ritroua in Alamagna nel contado di Tirolo, sia il pissaphalto. Ma erra egli manifestamente, come in quel luogo fu ampiamente dimostrato. Sono oltre à cio alcuni, che credono, che la uera pietra Gagate sieno alcuni carboni minerali, i quali si cauano (come scriue l'Agricola huomo dottissimo, & diligentissimo intorno à i medicamenti metallici) in uarij & diuersi luoghi di Alamagna: per uedere costoro, che questi carboni non manco abbrusciano nel fuoco, che si facciano quelli, che si fanno di legno. Ma uedendosi, che questi non fanno fiamma da per loro, se non uisi soffia dentro con i mantici, & non respirano ardendo odore alcuno di bitume; non mi pare, che in modo ueruno si possa accettare la loro opinione. Imperoche la pietra Gagate è così piena di bitume, che accendendosi al fuoco abbruscia quasi come una pece, & fa nerissimo fumo: & lambicandosi se ne caua copiosissimo olio. Il quale lodò Mesue per gli indemoniati, al mal caduco, à i paralitici, à gli spasimati, à i dolori delle giunture, alle prefocagioni della madrice, & alle donne sterili che non si possono ingrauidare. Ma da quei carboni è ueramente cosa impossibile di cauare olio ueruno, essendo essi priui d'ogni humidità, & d'ogni grassezza bituminosa.

Pietra Gagate scritta da Galeno.

Di questa scrisse Galeno al 1x. delle facultà de i semplici, così dicendo. E una altra pietra di color nero, la quale accostata al fuoco, rende un'odore simile al bitume. Questa disse Dioscoride, & alcuni de gli altri, ritrouarsi in Licia, appresso à un fiume chiamato Gaga, donde uogliono, che gli sia successo il nome. Io ueramente, quantunque con una picciola nauicella habbia trascorso tutti i lidi di Licia, per andar uedendo le cose, che uisi ritrouano, non ho potuto uedere cotal fiume. Ma crostose pietre, che messe nel fuoco s'accendevano di picciola fiamma portai io assai di Soria, nate in un colle circondato da quel mare, il quale chiamano Morro, dalla parte, che riguarda l'orientale, doue è anchora il bitume. Era l'odore di esse pietre simile al bitume, le quali usaua io per li tumori antichi delle ginocchia, malageuoli da curare, meschianole pero con quei medicamenti, che fanno facultà à cotali accidenti. percioche mi pareua che molto aumentasse la compagnia di questa pietra la uirtù loro. Mescolai io questa pietra con il Barbaro, & risultonne apparentemente un medicamento piu disseccatiuo, il quale non solamente consolidaua le frite

ferite fresche; maristringena anchora le fistole: à cui si crede, che sia molto gioueuole. Plinio poi al XIX. cap. del XXXVI. lib. credendosi forse che così come di uirtù medicinale si ritrouano uguali la pietra Gagate, & la Thracia; s'accendesse parimente tanto l'una quanto l'altra nell'acqua, & si spegnesse nell'olio; errò (come si uede nel seguente capo) non intendendo bene la mente & l'istoria, che Dioscoride ne scriue. il quale poscia che hebbe detto, che la pietra Thracia ha le uirtù medesime della Gagate, li aggiunse poscia oltra cio questa particolarità, cio è che messa nell'acqua s'accendeva di fuoco, & spegneuasi tufandosi nell'olio. Il qual effetto nella Gagate non si ritroua, ne manco gliel'attribuisce Dioscoride. Ha oltre à cio la pietra Gagate (secondo che scriue Aetio al XXXIII. capo del II. libro) facultà miracolosa in rileuare dal parossismo i tramortiti per sincopi, accendendola prima nel fuoco, & poscia spegnendola nel uino, & dar poi cotal uino à bere à i pazienti. Altri danno la pietra sottilmente trita al peso di una dramma per sette giorni continui ne i dolori colici; profumando però sempre il uaso doue beuono i pazienti, co'l uapore di questa pietra accesa: & così rendono la intera sanità. Ma hauendomi la pietra Gagate per la conformità de l nome, ridotto à memoria la pietra che gli antichi chiamarono ACHATE, & noi corrompendo ne il uocabolo, chiamiamo uolgarmente Agata, dico, che questa fu da prima ritrouata in Sicilia appresso al fiume Achate, onde si prese il nome. Questa non solamente si ritroua uaria di colori, ma di diuerse imagini fattenu dentro come di pittura: non dico formate, ne fatte da artefice alcuno, ma dalla istessa natura. Il che testifica Plinio al primo capo del XXXVI. libro, così dicendo. Fu dopo questa gemma di Policrate in regal fama la gemma di quel Pirrho, il quale già fece guerra con Romani. Imperoche si dice hauer egli hauuto una Agata, in cui non per arte alcuna, ma solamente per opera propria di natura, uisi uedeano dipinte le noue Muse, & Apollo con la cetra in mano: & costera fatta la pittura dalle linee, & dalle macchie, che discorreuano per la pietra, che ciascuna Musa si conosceua all'insegna. Et però ueggiamo, che da gli antichi furono le Agate nominate per diuersi nomi, cio è phassachate, ccrachate, dendrachate, leucachate, hemactate, corollachate, & altrimenti anchora, per esser elle dipinte dalla natura hor di colombe, hor di corna, hor d'alberi, hor di colore di sangue, & hora di corallo. Hanno le Agate uirtù grandissima contra al trasfggere de gli scorpioni. Et però in Sicilia, oue nascono le Agate copiose (secondo che scriue Plinio al X. capo del libro prescritto) gli scorpioni non sono uelenosi. Le Indiane uagliano parimente contra tutte le cose predette, & diconsi di loro altri miracoli grandi. Gioua molto à gli occhi, aciendo il uedere il rimirare spesso nell'agata, come tenuta in bocca spegne la sete. Quelle piu uagliano contra gli scorpioni, che sono lionate. Il fumo dell'agata, secondo l'uso de Persiani, caccia uia la tempesta: & messa nell'acqua che bolle, subito ui ferma il bollore. Quella, che nel colore è simile alla pelle della biena animale, è pessima, percioche mette discordia alla famiglia di casa: & quella che solamente è d'un colore solo, fa uittoriosi i combattenti. Questo tutto disse Plinio. Chiamano la pietra Gagate i Greci, λίθος γαγάτης: i Latini lapis Gagates.

Errore di Plinio.

Pietra Achate, & sua historia.

Facultà dell' Achate.

Nomi.

Della pietra Thracia.

Cap. CIII.

LA PIETRA chiamata Thracia nasce in un certo fiume di Scithia, che si dimanda Ponto. Ha le uirtù medesime della gagate. dicessi, che messa nell'acqua, s'accende, & si spegne con l'olio, come fa il bitume.

QUESTA non ritrouo chi mi dimostra à i tempi nostri in Italia: ne manco chi scriua de i moderni, ch'ella si ritroui in altri luoghi, & ch'ella sia in cognitione d'alcuno. Scrisse Galeno insieme con la pietra gagate d'autorità di Nicandro, così dicendo in uersi.

Pietra Thracia, & sua effaminatione.

Se la pietra, che Thracia s'addimanda
Si getta dentro à ualoroso fuoco,
Et poscia si gli sparge acqua di sopra,
S'abbruscia tutta: ma sparsogli poi
Sopra dell'olio, si spegne del tutto.
Questa tal porta à noi Thracio pastore
Dal uago fiume nominato Ponto.

Ma questa non ha ufo ueruno nella medicina: ne manco disse Nicandro, che ualesse per altro, che per scacciare i serpenti con il fumo del suo molto graue, & spiaceuole odore. Questo tutto della pietra Thracia scrisse Galeno. La cui historia credo io, che sia molto piu fauolosa, che uera. Chiamano i Greci la pietra Thracia, λίθος θρακίας: i Latini, lapis Thracius.

Nomi.

Della pietra Magnete.

Cap. CV.

OTTIMA è quella pietra Magnete, che tira facilmente il ferro, di colore, che s'inchina al ceruleo, densa, & non troppo graue. Dasli, per purgare gli humori grossi, al peso di tre oboli con acqua melata. Sono alcuni, che la uendono abbrusciata in cambio di hematite.

LA PIETRA chiamata Magnete, si chiama parimente Heraclea, & Siderite. Chiamasi Magnete secondo alcuni dal primo suo inuentore nel monte Ida (come dice Nicandro) chiamato Magno: oueramente, secondo Lucretio, dalla regione Magnesia, oue ella nasce. Heraclea poi la chiamano alcuni dalla città Heracleia: & Siderite, per tirare ella il ferro chiamato da Greci sideros, quantunque uolgarmente si chiami Calamita. Cauasi in Cantabria

Magnete, & sua historia

di Spagna, & in uarij & diuersi luoghi di Germania, & in Boemia: come che spesso in ogni altro luogo si ritroua a caso nelle caue del ferro. Di Macedonia, & di Magnesia sua contermina si porta molto buona: ma ottima è ueramente la Indiana, & l'Ethiopica. Ritrouasi di diuersi colori, cio è di nero, di nero ceruleo, di nero rosseggiante, oueramente di rosso nereggiante. L'ottimo è il maschio, il quale non solamente tira con uelocità à se il ferro, ma tenendolo lo infonde tanto della uirtù sua, che quel ferro tira à se ogni altro ferro. di modo che molte uolte ho ueduto io otto ò dieci acora l'uno tirar l'altro, & pendere à modo di lungo filo alla pietra Magnete. Il che ho ueduto far con l'anello di ferro, & pender poi in basso à modo d'una cathena, quantunque non così forte si sostenti l'ultimo anello, come fa il primo e'l secondo. La causa perche faccia questo la Magnete, non si ritroua, ne si sa esplicare, se non con dire, che si ritroua in lei la facultà del tirare il ferro per spetial dote del cielo, come nel reubarbaro di purgare la cholera, & nella torpedine marina di stupidire ogni forte braccio, ch'ella tocchi. Ne ritrouo io cosa, che più alla magnete in uirtù si possa assomigliare, che la torpedine marina: percioche così come la magnete passa con la uirtù della sua possanza di ferro in ferro, & d'anello in anello; così parimente passa la facultà della torpedine di stupidire per qual si uoglia lunga hasta, con cui si tocchi, & per la chorda dell'hano, & della rete. Riferisce Plinio al XIII. capo del XXXIII. libro, che Dinocrate architetto di Alessandria haueua cominciato à fare le uolte del tempio di Arsinoe di pietra magnete, accioche si uedeffe di terra pender da quello il suo simulacro fatto di ferro. Il che gli fu poscia uietato, & per la morte sua, & di Ptolomeo, il quale faceua fabricare quel tempio alla sorella. Dal che essendo ammaestrati gli Arabi hanno (se però non è bugia questo che si dice) fatto un luogo di magnete, oue l'arca di ferro di Mahumeto pende nell'aria, per dare assai maggior credito alla sua falsa religione. Ma è però da sapere, che la magnete non tira à se il ferro ruginoso, ne manco l'altro, quando si frega con aglio, ouero che gli si presenta il diamante. Contrario effetto della magnete fa la pietra Theameda: percioche mettendosgli sopra il ferro, subito lo caccia uia. & questa nasce secondo Plinio in Ethiopia in un monte non lontano da quello, oue nasce la magnete: di modo che come caminando in questo con le scarpe ferrate non si possono muouere i passi; così nell'altro non si puo stare in piedi. Fece della magnete breue memoria Galeno nel IX. libro delle facultà de' semplici così dicendo. La pietra, che si chiama magnete, & Heraclea, ha uirtù simile alla pietra hematite. La pietra magnetite chiamano i Greci, λίθος μαγνήτης, & Ἡράκλειος: i Latini, lapis magnes, magnetes, & Heracleus: gli Arabi, Hager almagritos, & Magnathis.

Theameda
pietra.

Magnete
scritta da Ga
leno.
Nomi.

Della pietra Arabica.

Cap. CVI.

LA PIETRA Arabica è simile all'auorio macchiato. Trita, & impiastata, dissecca le hermorrhoi-
di. La sua cenere è ottima per fregarli i denti.

Nomi.

NON ho io fin hora ueduto pietra alcuna simile all'auorio. Et però parmi di dire, che la pietra Arabica non sia à i tempi nostri conosciuta in Italia. Chiamano la pietra Arabica i Greci, λίθος ἀραβικός: i Latini, lapis Arabicus.

Della Pietra Galactite.

Cap. CVII.

CHIAMASI questa pietra Galactite: percioche risfuda un liquore simile al latte: quantunque ella sia di colore di cenere, & dolce al gusto. Impiastasi utilmente à i flussi, & all'ulcere de' gli occhi. ma bisogna prima tritarla nell'acqua, & riporla poi in un bossolo di piombo, per rispetto d'una certa uiscosità, che se le attacca.

Pietra gala-
ctite, & meli-
tite.

QUESTE non ritrouo chi à tempi nostri ne mostri in Italia. Ma secondo che recita Galeno al IX. delle facultà de' i semplici, l'una si chiama Galactite, perche quando si dissolue, fa un colore simile al latte: & l'altra Melitite, percioche'l suo liquore è simile al mele nel gustarlo. Della Galactite scrisse Plinio al X. capo del XXXVII. libro, così dicendo. La pietra Galactite è d'un colore di latte. Trita è notabile per il latte, che produce di uero sapore. Et però, secondo che si dice, portata al collo, genera nelle balie copiosissimo latte, & ne i fanciullini copiosa salina: & tenuta in bocca, si liquefa subito, & fa perdere la memoria. Ritrouasi nel fiume chiamato Archeolo. Questa (secondo che scriue l'Agricola) nasce non solamente in alcune miniere di Sassonia in Alamagna; ma ui si ritroua anchora nelle riue d'alcuni fiumi, come parimente in più altri luoghi la melitite. La pietra Galactite chiamano i Greci, λίθος γαλακτίτης, & la melitite, μελίτις: i Latini la Galactite, Galactites, & l'altra, Melitites.

Nomi.

Della pietra Melitite.

Cap. CVIII.

LA PIETRA Melitite è in ogni sua parte simile alla galactite, eccetto che produce il suo succo più dolce. Ha le uirtù medesime della galactite.

Della pietra Morochtho.

Cap. CIX.

LA PIETRA chiamata Morochtho, la quale chiamano alcuni altri galaxia, & leucographida, nasce in Egitto; & usasi nelle botteghe delle tele per fare bianche le uestimenta, per essere ella tenera & disfarli

& disfarli ageuolmente. E costrettiua: & imperò è ella utile à gli spuri del sangue. Beuesi utilmente con acqua ne i flusfi stomachali, & per li dolori della uescica. Gioua tanto applicata, quanto beuuta à i flusfi delle donne. mettesi ne i collirij liquidi, che si fanno per gli occhi: per cioche ui riempie le concauità, & ferma il flusso delle lagrime. Incorporata con cera, cicatrizza l'ulcere, che sono nelle parti piu tenere del corpo.

10 NON so io ueramente se si porti à i tempi nostri d'Egitto à noi la pietra Morochtho, chiamata da alcuni Galasia. quantunque l'Agricola nel v. libro della natura de minerali, affermi ritrouarsi parimente in Sassonia. Ma non portandosi ella ne di quindi, ne d'Egitto, non ho di che possa piu lungamente ragionare di lei. Scrisse Galeno insieme con la pietra scissile, così dicendo. Sono alcune altre pietre anchora, che si risoluono in succo, come è quella, che nasce in Egitto, la quale s'usa per imbellire le tele di lino. Questa non partecipa di uirtù costrettiua, ne asterisua, ne mordicaria: & imperò ha ella solamente uirtù disseccatiua. Il perche si mette ne i cerotti, che si fanno per cicatrizzare l'ulcere ne i corpi molli, & mettesi anchora nelle medicine de gli occhi, nel modo che è stato detto dell'altre. Ma quanto ha maggior uirtù di mollificare, tanto è ella piu moderata, & piu atta per leuar i dolori. questo scrisse Galeno. Persuaseli Plinio all'x. capo del xxxvii. libro, che fusse questa pietra un'herba, non hauendo ne altra notitia. & però ne trattò egli per chiamarsi leucographida insieme con la leuca: forse ingannato dalla molta somiglianza de i uocaboli. La Pietra Morochtho chiamano i Greci, *λιδος μοροχθος*: i Latini, lapis morochthus.

Pietra Morochtho scritto da Gal.

Errore di Plinio. Nomi.

Dell'Alabastro.

Cap. CX.

Lo ALABASTRO chiamato onix, bruciato in cenere, & incorporato con pece, ouero con raga, risolue le durezza. Mitiga insieme con cera i dolori dello stomaco, & abbassa le gengiue.

30 L'ALABASTRO è pietra assai conosciuta, & massime da chi ha praticato l'antiquità Romane. Ingannansi ueramente coloro, che si credono che sia Alabastro quella pietra, di cui à i nostri tempi si fanno al torno uarie sorti di uasi, piena di nereggianti uene, non trasparente, ma lucida, & liscia nella superficie, di così tenera sostanza, che per poco, ch'ella si urti, ageuolmente si spezza. Imperoche questa non è Alabastro, ma piu presto una uena di gesso. Il uero Alabastro nasce (secondo che riferisce Plinio all'vi. cap. del xxxvi. libro) in Egitto appresso à Thebe, & à Damasco di Soria. & questo è il piu candido di tutti gli altri. Quello, che nasce in Carmania, è ueramente bellissimo: & parimente quello, che si ritroua in India. Il piu uile, e' l'anco splendido è quello di Cappadocia. Loda si quello, che si rassembra nel colore al mele. Scrisse Galeno al ix. delle facultà de i semplici, così dicendo. Entra anchor l'Alabastro abbruciato nelle medicine. Dannolo alcuni à bere nelle passioni dello stomaco. Chiamano i Greci l'Alabastro, *λιδος αλαβαστριν*: i Latini, lapis Alabastrites.

Alabastro, & sua effigie.

Alabastro scritto da Galeno. Nomi.

Della pietra Thijte.

Cap. CXI.

40 GENERASI la pietra chiamata Thijte in Ethiopia, di colore uerdeggiente simile al diafro: ma nondimeno quando si bagna, rende un liquor come latte. Morde ualorosamente: mondifica le cose, che intenebriscono la uita.

50 NON RITROVO chi à i tempi nostri ne dimostri ueramente in Italia la pietra chiamata Thijte: ne manco fin hora l'ho potuta ritrouar io, per non ritrouarsi forse altroue, che in Ethiopia, doue scriue Dioscoride, ch'ella nasce. Quantunque uoglia il Fuchso medico de i tempi nostri famoso nel suo libro delle compositioni de i medicinali ultimamente stampato, & aumentato, che altro non sia la pietra Thijte che la Turchina, la qual portano legata nelle anella, oue per prouare la sua opinione scriue egli queste parole. La pietra chiamata Iaspis appresso Galeno è di due spetie, una uerdiccia la quale chiama Dioscoride Thijte, come habbiamo detto in uno altro luogo. Imperoche la pietra Thijte, non è altro, che quella spetie di Iaspide, la quale, per essere simile al cielo, & all'aria matutina dell'autunno, cio è cerulea, & come bagnata di latte, chiamano i Greci *ἀσπιζευσα*, i moderni turcica, & i Tedeschi Turckes, la quale denominatione è cosa uerisimile, che habbi hauuto origine da Thijte, essendo poscia stato corrotto Thijte in Turckes, oueramente in Turcica. L'altra spetie è uerde così chiamata dal suo colore. Di questa ne sono dodici sorti, come in altro luogo habbiamo dichiarato. La quinta spetie di queste è quella pietra, che si chiama Iaspide Turcica, di cui habbiamo detto. Tutto questo è l'opinione del Fuchso. Da cui molto ueramente è lontana la nostra. Imperoche primamente non ritrouo, che Galeno diuidi altrimenti il Iaspis, che noi chiamiamo Diafro in due spetie, cio è uerde, & uerdiccia, come gli ascriue il Fuchso, ma ritrouo, che nel nono libro delle facultà de semplici egli non fa mentione, se non del Diafro uerde, & d'una sola spetie. Ne osta, che Galeno nel medesimo libro oue egli scriue della pietra Thijte di Dioscoride, dica che la è d'un color uerdiccio simile al Diafro. Imperoche in quel luogo Galeno non dice cio da se stesso, ma riferisce le parole istesse di Dioscoride, come 60 puo essere chiaro à ciascuno, per il titolo di quel capitolo, il quale è questo *περί τῆ ἀσπερίδου οὐροῦ*. cio è del Thijte di Dioscoride. Oltre à cio non so io, come la Turchina possa essere la pietra Thijte, essendo questa tanto appresso Dioscoride, quanto appresso Galeno di colore uerdiccio, & non ceruleo acceso, come si uede nelle Tur-

chine. Più oltre se la pietra chiamata *ἀπίζου* da i Greci, la quale (per mio giudicio) è la uera Turchina, è connumerata fra le spetie de i Diapri (come afferma il Euchsio) non so uedere, come possi essere, che questa medesima pietra sia il Thijte di Dioscoride, il quale non è connumerato (che io sappi) da ueruno scrittore, se non dal Euchsio fra le spetie de i Diapri. Vltimamente dico, che non mi pare punto uerisimile, che Turchina, o Turche, sia uoce deriuata da Thijte, non essendo tra queste due uoci analogia ueruna. Ma più presto mi ridurrò io a credere, che il nome di Turchina sia deriuato dalla nostra lingua Italiana. Imperoche chiamando noi Italiani il colore ceruleo, & celeste Turchino non può d'altronde questa pietra hauer preso il nome di Turchina. La pietra Thijte chiamano i Greci, *λίθος θυίτην*; i Latini, *lapis Thyites*.

Nomi.

Della Pietra Giudaica.

Cap. CXII.

10

Pietra Giudaica scritta da Gal.

LA PIETRA Giudaica nasce in Giudea, di figura simile à una ghianda, bianca, bella, figurata con certe linee distanti l'una dall'altra ugualmente, come se fossero fatte con l'indultria del torno. Quando si disfa nell'acqua, non rappresenta al gusto alcuna manifesta qualità. La quantità d'un cece disfatta sopra alla pietra d'arrotare, & beuuta con tre ciathi d'acqua calda, può prouocare l'orina ritenuta, & rompere la pietra della uescica.

LA PIETRA Giudaica è à i tempi nostri familiarissima à tutte le spetiarie. E' in uso de i medici non solamente per rompere le pietre della uescica; ma anchora quelle delle reni, seguendo in ciò la dottrina di Galeno: il quale ne scrisse l'istoria, & le facultà al 1. delle facultà de semplici, così dicendo. E una altra pietra nelle uirtù sue ualorosa, la qual nasce in Palestina di Soria, di colore bianca, di forma di ghianda, con cerie linee, come se fusse fatto al torno. Chiamarla dal luogo, oue nasce, Giudaica: & usarla trita in su la pietra d'arrotare, & poscia dandola à bere con tre ciathi di acqua calda, per rompere le pietre della uescica. Ma ueramente in coloro, ne quali noi l'habbiamo isperimentata, mai non ha fatto alcuno profitto per la pietra della uescica: ma in quelle delle reni è ueramente efficace. Chiamano i Greci la pietra Giudaica, *λίθος Ἰουδαϊκός*; i Latini, *lapis Iudaicus*; gli Arabi, *Hager alyeudi*, *Hagiar aliheud*; i Tedeschi, *Iuden stein*.

Nomi.

Della pietra Amianto.

Cap. CXIII.

NASCE l'Amianto in Cipro, simile all'alume scissile. Fanfene per essere arrende uole, tele per fare spettacolo alla gente: percioche messe nel fuoco, s'accendono, & fanno fiamma, ne però per questo s'abbrusciano in alcuna parte, ma diuentano più splendide.

Pietra Amianto, & sua effluuinatione.

CHIAMANO i nostri spetiali Italiani la pietra Amianto, & parimente i medici (come fu detto di sopra nel discorso de gli alumi) Alume di piuma: pensando, che sia ella il uero Alume scissile. Ma per mia opinione s'ingannano, auenga che cotale Alume di piuma non habbia punto del costrettino, ma ben dell'acuto, ne s'abbrusci messo nel fuoco: il che è propria dote dell'Amianto. Hebbi già io, così come altri rintracciatori delle cose metalliche, la medesima opinione, fin tanto che l'eccellentissimo medico M. Luca Ghini mi mandò da Pisa il uero, & legittimo Alume scissile, così simile all'Amianto, che se il gusto non mi fusse stato testimonio della facultà sua costrettiva, che ui si sente ualorosissima, non hauerei ueramente saputo discernere con l'occhio, che fusse tra l'uno, & l'altro differenza ueruna. come che si cognosca l'un dall'altro anchora con l'esperienza del fuoco, in cui resta l'Amianto senza abbruscarsi, & l'Alume scissile presto ui si consuma. Onde si può ragioneuolmente credere, che l'Alume di piuma del commune uso sia il uero Amianto. Sono alcuni truffatori (come scriue il Brasauola da Ferrara) che ingannando le semplici donnicciuole, uendono loro l'Amianto per legno della Croce del Saluator nostro Iesu Christo. Il che per suadono loro ageuolmente, per non abbruscarsi nel fuoco, & per hauer sembianza parimente di legno, essendo tutto uenoso. Dell'Amianto scrisse Plinio al 1. libro, così dicendo. L'Amianto è simile all'alume. Messo nel fuoco non si guasta, ne si consuma. Vale contra tutti gli incanti, & contra tutte le malie, & massimamente contra quelle, che si fanno per arte magica. La pietra Amianto chiamano i Greci, *λίθος ἀμιαντός*; i Latini, *lapis Amiantus*.

Fraude de i truffatori.

Nomi.

Della pietra Saphiro.

Cap. CXIII.

50

IL SAPHIRO beuuto, si crede, che giouai al morso de gli scorpioni. Beuesi anchora per consolare l'ulcere dell'interiora. prohibisce le crescenze, l'uue, & le pustule de gli occhi, & unisce le toniche loro, quando sono rotte.

Saphiro, & sua effluuinatione.

IL SAPHIRO è connumerato tra le gioie. E pietra à tempi nostri, che si conosce da ciascuno, di colore ciano, trasparente. Vsa si nelle anelli, & ne i pendenti delle collane à i tempi nostri da molti. Plinio al nono capo del 1. libro disse, che i Saphiri risplendono di punti d'oro. Ma in quelli, che sono hoggi in uso in Italia, non si discerne altro, che colore azzurro trasparente. Il perche si può credere, che rari sieno i ueri Saphiri in Italia, & che questi che hanno communemente attorno, sieno più presto ciani, che Saphiri, per esser il Ciano simile molto

60

molto di colore al saphiro: oueramente bisogna dire, che in questo habbia errato Plinio, & preso forse per il Saphiro il lapis Lazuli, così chiamato da gli Arabi. imperocche non so io altra pietra che questa, che risplenda tra le gioie di segni, & di punti d'oro. Trattando delle uirtù del Saphiro Galeno al 1 x. delle facultà de i semplici, disse solamente, che si credeva, che beuuto giouasse à i morsi de gli scorpion. Mettonsi boggi nelle medicine cordiali, ne i restauratiui, & ne i pretiosi letouari, che si compongono per la peste, per li ueleni, & per uiuificare il cuore, non solamente i Saphiri, ma gli Smeraldi, i Rubini, i Granati, & i Ghiacintbi. Il che non corrisponde alle uolte alle opinioni, che tengono i medici: percioche rarissimi sono queglii spetiali, che habbiano i ueri frammenti pretiosi. Et però auertiscano i medici di non lasciarsi ingannare. & hauendone bisogno, consiglinsi con peritissimi gioiellieri, et poscia sopra la pietra del porfido gli facciano ridurre in poluere impalpabile: percioche spesso uolte si prende una
10 gioia per una altra, come fa uniuersalmente il uulgo. Il quale per li ghiacintbi toglie i chrisopatij di giallo colore, essendo i ueri ghiacintbi di color d'ametisto. Et il simile facciano con le perle, & con i coralli, & non come fanno alcuni sciocchi, che macinano i coralli nel mortaio di bronzo, & non s'accorgono i poveri ignoranti (questo dico però, che à molte sapute donne ho ueduto far questo) che piu bronzo, & piu ferro ne traggono, che coralli. Et così dandogli poscia à i poveri amalati del tutto deboli, gli danno ò la morte, ò tormento maggiore. percioche ho ueduto spesso uolte esser stato nociuto non poco, & quasi fino alla morte, per esser stato lor dato da semplici dominiuole i coralli, & le perle macinate ne i mortai di bronzo. Chiamano il Saphiro i Greci, *λίδος σάππειρος*: i Latini, Nomi. lapis Sapphirus.

Frammenti pretiosi.

Della pietra Memphite.

Cap. CXV.

RITROVASI la pietra Memphite in Egitto appresso à Memphi, grande come ciottoli, grassa, & di diuersi colori. Dicesi, che trita, & impiastata sopra quelle membra, che si uogliono ò segare, ò abbruscicare, le stupidisce senza pericolo, di modo che non sentono dolore alcuno.

Della pietra Selenite.

Cap. CXVI.

LA PIETRA Selenite, la quale alcuni chiamano aphroseleno, è così chiamata, percioche si ritroua piena la notte nel crescere della luna, con cui cresce parimente, & scema. Nasce in Arabia, candida, trasparente, & leggiera. Dannosi i suoi frammenti à bere per lo mal caduco. Portanla al collo le
30 donne per le malie. Credesi, che appiccata à gli alberi, aumenti il fruttificar loro.

LA PIETRA Memphite non si porta à questi tempi d'Egitto, ch'io sappia: quantunque non poco la desiderino i chirurgici, quando è bisogno di segare qualche membro del corpo. Ma la Selenite se ben prima non haueua mai ueduto; bolla nondimeno comprata gli anni passati da uno pellegrino Tedesco, il qual ueniua da san Iacomo di Galitia, & ritornauasene à casa. E questa pietra trasparente come il uetro, & sfendesi ageuolmente in sottilissime
lamine. Il perche s'usa in alcuni luoghi, oue ella nasce in cambio di uetro, per serrare le finestre delle case. Onde è chiamata anchora specular, & per esser trasparente, & lucida, come sono gli specchi, & ancho perche se ne fanno anchora occhiali, i quali chiamano i Latini specilla. Ma hauendomi la trasparenza della pietra Selenite ridotto à memoria il Cristallo, sapendo io, che anchor esso s'usa spesso uolte nelle medicine, non ho uoluto tralasciare di scri-
uerne l'historia, & parimente le uirtù. Il Cristallo adunque (come scrive Plinio al 11. capo del xxxvi. libro) si congela di frigidissimo ghiaccio, ne altroue si ritroua egli se non doue sempre giace la neue: & è cosa certa, che egli non è altro, che ghiaccio, onde gli è stato dato il nome da i Greci. Et questa è l'opinione di Plinio intorno al generarsi del Cristallo. Ma da cotale opinione è la nostra molto diuersa (come ritrouo esser anchora quella dell'eccellentissimo Agricola) & non senza efficaci ragioni. Imperocche non crediamo esser altrimenti uero, che nasca, ò si generi il Cristallo di neue, ò di ghiaccio, ma di quello stesso humore, di cui nelle uiscere della terra si generano i berilli, i diamanti, & altre simili gemme. Che adunque si generi il Cristallo d'uno humore piu puro, & piu limpido di tutti gli altri, parmi ueramente esser cosa chiara, per esser egli piu lucido, piu trasparente, & piu chiaro di tutte l'altre gemme. Pruouasi, che si generi così, & non di ghiaccio, ò di neue: percioche ogni frigidissimo ghiaccio congelato di piu, & piu dicine d'anni ne i frigidissimi monti, da cui ne il uerno, ne la state mai si
50 parte la neue, anchora che sia di quello delle parti piu profonde, portato in luoghi caldi finalmente si liquefa tutto non solamente al fuoco; ma anchora al sole. Il che interuerrebbe parimente al Cristallo, se fusse fatto di ghiaccio, quando si mettesse al fuoco, ò sotto à caldissimo sole: ne altroue si ritrouarebbe, che ne i monti, che sempre sono ricoperti di neue. Ma ritrouandosi egli ueramente nelle caue de marmi, de metalli, & d'altre sorti di pietre in Spagna, in Germania, in Scithia, in Cipro, in Carmania, & in Nerone, & Chiti isole del mare rosso, & alle uolte anchora ne i campi arandosi la terra in grandissimi pezzi, è cosa chiarissima, che si generi il Cristallo d'altra materia, che di ghiaccio, ò di neue. Imperocche quello, che si ritroua nella superficie in alcuni scogli di montagne, non credo io, che ui si generi d'altro, che d'uno humore purissimo atto à conuertirsi in pietra: & che poi ui sia stato scoperto dal corso delle pioggie, le quali in cotali luoghi precipitosi leuano uia la terra, fino al sasso puro. Et però non senza ragione scrisse Plinio, che egli potena per uero affermare, che nasceua il Cristallo nelle monta-
60 gne in alcuni luoghi così malageuoli, che non potendoui andare gli huomini per altra uia, ui si fanno calare con le funi, & così lo cauano. Oltre à ciò mettendosi il ghiaccio nell'acqua ui nuora, & il Cristallo subito se ne uia al fondo. il che dà segno, che il Cristallo sia pietra, & non ghiaccio. L'ottimo è quello, che è bianco,

Pietra Memphite, & Selenite, & loro essamin.

Cristallo, & sua historia.

Opinione di Plinio reprobata.

Cristallo, & sue uirtù.

È così trasparente, come è una acqua chiarissima, & limpida. Ha il Cristallo uirtù di ristignere: & però si dà egli con utilità grande trito in poluere impalpabile, nella disenteria con uino brusco. Ristagna i mestruai bianchi, & fa copioso latte: il che ho io imparato dalle donne di Trento. Faceuano del Cristallo gli antichi alcune pale, in cui battendo i raggi del sole, accendevano il fuoco in cio, che si poneua loro all'opposito. Onde furono usate da i medici per cauterizzare in alcuni, che spauriti dal fuoco uiuo, ricusauano i cauterij. Il che posso anchor io per cosa uera affermare, per hauer di cio fatto piu d'una uolta esperienza. Chiamano i Greci la pietra Memphite, *λῖθος Μεμφίτις*: i Latini, lapis memphites. La Selenite chiamano i Greci, *λίθος σεληνίτης*: i Latini, Selenites.

Nomi.

Della pietra Iaspide.

Cap. CXVII.

10

SONO le pietre, che si chiamano Iaspidi, ueramente diuerse: percioche alcune si rassembrano al lo smeraldo: altre al cristallo, di colore simile alla pituita: altre sono simili all'aria, chiamate aeree: altre sono come affumicate, & imperò chiamate fumose: alcune sono diuise da linee bianche, & risplendenti, chiamate Asurie: alcune simili alla terebinthina, chiamate terebinthizone: & altre si rassembrano al colore di quella gemma, che si chiama callaïda. Dicefi, che tutte uagliano per le malie, & che appiccate alla parte di fuori delle coscie, accelerano il parto.

Pietra Iaspide, & sue specie.

LE PIETRE chiamate Iaspidi, chiamiamo noi Diaspri, & sono di molte piu specie, che non scriue Dioscoride. Imperoche ue ne sono alcune compiutamente azzurre, alcune manco, & alcune d'un colore come uerde meschiato con latte. Altre sono porporee, come sono quelle, che nascono in Phrigia. Altre sono di colore di rose, & come tinte di fiori, come sono quelle, che si ritrouano nel monte Ida in alcune profondissime spelonche. Sonuene di quelle, che nell'azzurro porporeggiano, & tali sono quelle di Cappadocia. Altre nel rosso nereggianno. & altre sono come di colore di fegato: delle quali quelle, che sono piu scure, hanno alcune linee chiare del colore medesimo, oueramente nere. Alcune altre sono bianche, come la neue, ma tutte punteggiate di rosso. Altre hanno punti di onichite, oueramente che dall'una banda sono diaspro, & dall'altra onichite. Ne sono anchora di quelle, che nell'una parte sono rosse, & nell'altra uerdi, ma non però trasparenti, se non in quella parte uerde. In somma la natura de i Diaspri è molto uaria, & diuersa. Dicefi che appiccate al collo, o alle braccia ristagnano il sangue in qual si uoglia parte del corpo, non lasciano sconiare le donne grauide, proibiscono il coito, & cacciano le febbri, & l'idropisia. Ne mancano superstiziosi, che dicono, che portate addosso fanno gli huomini grati a ciascuno, & particolarmente sicuri, & potenti, se prima che s'appicchino al collo, ui si dicono sopra alcuni incantesimi di parole. Scrisse del Diaspro Galeno al 1. x. delle facultà de i semplici, così dicendo. Sono alcuni, che danno alcune proprietà alle pietre per suo testimonio, come ueramente ha il Diaspro uerde di giouare alla bocca dello stomaco accostandouelo. & imperò sono alcuni, che lo legano nelle anella, & intagliangli dentro un drago con certi raggi intorno, come scrisse Nichesso re nel decimo quarto libro. Veramente ho io piu uolte fatto isperimento di cotal pietra, appiccandone al collo una collana fatta di cotali diaspri, di modo che le pietre toccassero la bocca dello stomaco: & pareua ueramente, che giouassero, anchora che non ui fusse scolpito il drago, secondo che scriue Nichesso. Chiamano il Diaspro i Greci, *λῖθος ἰάσπιδος*: i Latini, Iaspis.

10

30

Diaspro scritto da Gal.

Nomi.

Della pietra Aetite.

Cap. CXVIII.

40

QUANDO si rimena la pietra Aetite, risuona come se fusse pregna, & hauesse dentro di se una altra pietra. Legata al braccio sinistro delle donne grosse, fa ritenere il parto nella lubricità, & rilassatione della madrice: ma quando è il tempo del partorire, si debbe sciogliere dal braccio, & legarla alla coscia, accioche si partorisca senza dolore. Manifesta questa pietra i ladri, se ella si gli dà ascosa nel pane: percioche il ladro non potrà inghiottire il boccone masticato. Oltre a cio non possono i ladri inghiottire alcuna cosa, che sia cotta in compagnia sua. Incorporata trita con cera, ouero con olio li guiltrino, o glucino, o altro, che sia calido, gioua grandemente al mal caduco.

Pietra Aetite, & sua historia, & uirtù.

LA PIETRA chiamata Aetite, chiamiamo noi hoggi uolgarmente pietra d'Aquila, per ritrouarsi alle uolte ne i lor nidi. Sono diuerse di colori, & di grandezza. Fecene mentione Plinio al xxxi. cap. del xxxvi. libro, così dicendo. La pietra Aetite ha gran fama per l'argomento del nome suo. Ritrouasi nel nido dell'aquile, come di cemmo nel decimo uolume. Dicono, che ui se ne ritrouano due, maschio cio è, & femina: & che senza queste non possono partorire l'aquile, & imperò solamente due. Enne di quattro specie. Quella, che nasce in Africa, è picciola, & tenera, & ha nel corpo come una creta soaua, & bianca: & questa, la quale stimano femina, è frangibile. Il maschio, il qual nasce in Arabia, è duro, & rosigno, simile a una galla, & ha nel corpo una pietra dura. La terza nasce in Cipro, dell'istesso colore di quelle, che nascono in Africa; ma piu ampia, & piu larga: imperoche le altre hanno forma ritonda. Questa ha nel corpo una arena gioconda, & altre pietre: ma è tanto tenera, che si sfregola ageuolmente con le dita. Chiamasi quella della quarta specie Taphiusa, per nascere in Taphiusa appresso a Leucade. Ritrouasi ne i fiumi bianca, & ritonda, nel cui uentre si riserra quella pietra, che chiamano callino. Questo tutto delle pietre aquiline scrisse Plinio. Chiamano i Greci la pietra Aetite, *λίθος αἰτίτης*: i Latini, lapis Aetites: gli Arabi, Hager achtamach.

50

60

Nomi.

Della

Della pietra Ophite, cio è Serpentina.

Cap. CXIX.

LA PIETRA Ophite è di piu spetie. Ne sono alcune ponderose, & nere: alcune altre sono di color di cenere, ma uariate di certi punti: altre son diuise da alcune linee bianche. Giouano tutte appiccate al collo, al dolore di testa, & à i morsi de i serpenti. Dicefi, che quelle, che hanno le linee bianche, giouano à i lethargici, & à i dolori di testa,

10 NON si ritrouano colonne (diceua Plinio al vii. cap. del xxxvi. libro) fatte di pietra chiamata Ophite, se non picciole. E questa pietra di due spetie, una bianca & tenera, & l'altra nera & dura. Dicefi, che amendue acquetano i dolori di testa, legateli attorno, & che giouano parimente à i morsi de i serpenti. Commandano alcuni, che à i phrenetici, & à i lethargici s'adoperi solamente quella, che biancheggia: & contra al morso delle serpi quella, che è dal colore di cenere, chiamata tephria. Questo tutto della pietra Serpentina scrisse Plinio. Ma quella, che noi chiamiamo uolgarmente Serpentino, durissima quasi come il porfido, non è ne nera, ne bianca, nè di colore di cenere, come si richiede all' historia, che ne scrissero Dioscoride, & Plinio; ma tutta uerde scura, & macchiata di uerde chiaro. Il che arguisce, che'l Serpentino de gli antichi fusse molto differente dal nostro. Chiamano la pietra Serpentina i Greci, λίθος ὀφίτης: i Latini, lapis Ophites. Nomi.

Pietra Ophite, & sua historia.

Delle pietre delle Spugne.

Cap. CXX.

SI RITROVANO pietre nelle spugne: le quali beute con uino, rompono le pietre della uescica.

LE PIETRE, che si ritrouano nelle spugne, sono notissime à ciascuno: imperoche poche sono le spugne, che non n'abbiano dentro qualch'una. Facendo di queste mentione Galeno al ix. d'le facultà de i semplici, diceua. Le pietre, che si ritrouano nelle spugne, hanno uirtù di rompere: ma non però così ualorosa, che possano rompere le pietre della uescica, & imperò coloro, che lo scrissero, hanno ueramente mentito. Ma rompono bene quelle, che sono nelle reni, come son quelle, che si portano di Cappadocia, le quali dicono nascere in Argeo. Queste si risoluo no in liquore di color di latte. Il perche è manifesto, che hanno uirtù d'assottigliare senza scaldar troppo euidente mente. Le pietre delle spugne chiamano i Greci, λίθος ἐν τοῖς σπόγγις: i Latini, Lapides in spongijs reperti: gli Arabi, Hagi ar sefengi. Nomi.

Pietre delle spugne, & loro facultà.

Della Colla delle pietre.

Cap. CXXI.

FASSI la Colla, con la quale s'incollano le pietre, di colla taurina, di marmo, & della pietra chiamata Pario. Questa messa con uno stile infocato in su le palpebre, ui raffetta i peli.

Della pietra Ostracite.

Cap. CXXII.

40 RASSEMBRASI la pietra chiamata Ostracite à un testo: è crostosa, & laminosa. Vsanla le donne in cambio di pomice, per cauar fuori i peli. Beuta al peso d'una drama con uino, ristagna il mestruo, proibisce l'impregnarsi, beuta a quatro giorni d'apoi alle purgationi al peso d'un sicilico. Applicata con mele, mitiga le infiammationi delle mammelle, & ferma l'ulcere corrosiue.

50 QUAL si sia la pietra Ostracite, che usauano anticamente in cambio di pomice per cauar fuori i peli, non ho fin hora ueduto, ne ritrouato chi me la dimostri. quantunque affermi l'Agricola ritrouarsi in alcuni luoghi di Germania, simile alle scorze delle ostriche, ma di rossigno colore. Scrisse delle uirtù sue Galeno nel ix. libro delle facultà de i semplici, così dicendo. Predicano alcuni, che la pietra Ostracite ha facultà ualorosa di disseccare, ma temperata nell'acutezza, & nel ristringere, come quella che si chiama Geode: & dicono, ch'ella puo chiarificare le pupille de gli occhi, & sanare le infiammationi delle mammelle, & de i testicoli, & spetialmente applicata con acqua. Chiamano la pietra Ostracite i Greci, λίθος ὀστρεῖνης: i Latini, Lapis ostracites. Nomi.

Pietra Ostracite, & sua effamin. & facultà.

Della pietra Smiri.

Cap. CXXIII.

LA SMIRI pietra, con la quale i gioiellieri poliscono le gemme, è utile per corrodere, & abbruciare. Gioua alla humidità delle gengiue, & commendasi per fregare i denti.

Dell'Arena marina.

Cap. CXXIII.

60 LA ARBNA de i lidi del mare scaldata dal sole dissecca il tumore dell'hidropisie, quando ui si sepoliscono dentro i pazienti fino alla testa. Scaldasi in cambio di miglio, ouer di sale, per far fomenti disseccatiui.

LA PIETRA

Smiri, & sue
facoltà scritte
da Gal.

Nomi.

LA PIETRA Smiri si chiama uolgarmente Smeriglio, & è notissima pietra: & è quella istessa, con la qual trita si poliscono le gioie, & si bruniscono le armi. Questa segna il uetro, come fa il diamante. Scrisse Galeno al IX. delle facultà de i semplici, così dicendo. Che la Smiri sia molto astringente, si dimostra per l'uso, che se ne uede appresso à i gioiellieri: & habbiamo anchora sperimentato, ch'ella fa bianchi, & netta benissimo i denti. Dell'Arena marina, essendo cosa chiara, non è che altro più diciamo, di quanto scriue Dioscoride. Chiamano lo Smeriglio i Greci, *λίδος σμυρίς*; i Latini, *lapis Smyris*. L'Arena marina chiamano i Greci, *Ἄμμος αἰγιαλῆτις*; i Latini, *Arena litoralis*.

Della pietra Naxia.

Cap. CXXV.

LA ARROTATURA fatta con ferro, che si consuma della pietra chiamata Naxia, fa applicata, rinascere i capelli calcati per pelagione: non lascia crescere le mammelle delle fanciulle uergini. Beuuta con aceto, sminuisce la milza, & gioua al mal caduco.

Della pietra Geode.

Cap. CXXVI.

E' LA PIETRA chiamata Geode costrettiua, disseccatiua: risolve le caligini de gli occhi. Impiastata con aqua, spegne le infiammazioni de i testicoli, & delle mammelle.

Pietra Naxia,
& Geode,

Nomi.

LA VERA pietra Naxia, & parimente la Geode non ritrouo à i tempi nostri portarsi in Italia: quantunque scriua l'Agricola, che nascano in Misnia, & in Sassonia. La Naxia, per quanto scriue Galeno, non solamente proibisce l'ingrossare delle mammelle nelle fanciulle uergini; ma non lascia crescere i testicoli ne i fanciulli, come partecipe di facultà frigida. Chiamano la pietra Naxia i Greci, *Ἀκόνιαζία*; i Latini, *lapis Naxius*. La Geode chiamano i Greci, *λίδος γεώδης*; i Latini, *lapis Geodes*.

Di tutte le Terre.

Cap. CXXVII.

HA OGNI terra che si prende per l'uso della medicina, uirtù primamente di rinfrescare, & di ferrare, & chiudere i meati: ma è però differente l'una dall'altra di specie: imperoche con alcune cose aggiunte l'una à questa cosa, & l'altra all'altra si conuiene.

Della terra Eretria.

Cap. CXXVIII.

LA ERETRIA è di due specie: l'una è grandemente bianca, & l'altra di color di cenere. L'ottima è quella, che ha color di cenere, che è tenerissima, & quella che fregata in su l'rame, ui lascia su una linea di color di uiole. Lauasi come la cerusa, ouero in questo modo. Tritasi da per se, ouero con acqua, lasciasi poscia riposare, & come ha fatto la residenza, se ne scola fuor leggermente l'acqua, & seccasi al sole: ritritasi, & lauasi di nuouo nell'acqua il giorno, accioche la notte faccia la residenza, & la mattina à buon'hora si cola: finalmente trita al sole (potendosi fare) si compartisce in pastelli. Ma desiderandosi d'usarla abbrusciata, si mettono i suoi pastelli, formati prima come ceci, in un uaso di terra pertugiato: & poscia hauédogli prima ben serrato la bocca, si mette sopra à i carboni benissimo accesi, & sostiasi continuamente con il mantice: & come la cenere si conuertisce in faulle, ouero che diuenta di color di aria, si cauano fuori i pastelli, & si ripongono. Ha uirtù di ristagnare, & di infrigidare: mollifica leggermente, & riempie le concauità dell'ulcere, & consolida le ferite fresche.

Della terra Samia.

Cap. CXXIX.

LA MIGLIOR terra Samia è quella, che è bianca, leggiera, che tocca con la lingua, ui s'attacca come colla, tenera, succosa, & frangibile: come è quella, che alcuni chiamano collirio. Ne sono di due specie: dell'una habbiamo già detto: la seconda si chiama alter, la quale è crostosa, & ferrata, come una pietra. Abbrusciasi, & lauasi come l'eretria, & ha le uirtù medesime. Ristagna gli sputi del sangue: darsi con fiori di melagrano saluatico alle donne per lo flusso del mestruo. Impiastata con olio rosado, & acqua, spegne le infiammazioni de i testicoli, & delle mammelle: proibisce il sudore. Beuuta con acqua, gioua al morso de i serpenti, & à tutti i ueleni beuuti.

Della pietra Samia.

Cap. CXXX.

RITROVASI la pietra Samia nella terra Samia. usarla gli orfici per polire l'oro, accioche meglio risplenda. L'eletta è quella, che è più bianca, & più dura. Ha uirtù costrettiua, & infrigidatiua. Vale beuuta à gli stomachi deboli: imbalordisce i sensi: ma è efficacissima con latte per li flussi, & ulcere de gli occhi. Credesi, che legata addosso, faccia presto partorire, & conserui la concettione nelle donne.

LA TERRA chiamata Samia, non so ueramente io, se piu di Samo si porti in Italia, quantunque fusse in uso al tempo di Galeno, il quale adoperò sempre per la migliore quella della seconda spetie chiamata aster: quantunque Dioscoride molto piu lodi la prima chiamata collirio. Sono alcuni che si credono, che quella che si chiama Aster, sia quello, che communemente si chiama Talcho. Ma costoro, per mio giudicio, s'ingannano. imperoche il Talcho accostato alla lingua non ui s'attacca in modo ueruno, è malageuole da tritare, nè è duro, nè denso come la pietra chiamata cote. non è crostoso, ma squamoso, trasparente come il uetro, & leggiero: & tale, che messo nel fuoco, non si brucia senza lunga fatica, & compagnia d'altri medicamenti. il che non interuiene alla terra Samia predetta, abbruscandosi ella come la terra eretria. Oltre à ciò è da sapere, che beendosi il Talcho non strangola manco, che si faccia il gesso. Et per lo contrario la terra Samia detta Aster, gioua come la terra Lemnia, grandemente contra i ueleni, contra i morsi, & contra le punture de uelenosi animali: & attaccasi gustata, come quella, alla lingua, & alle labbra. Il che m'ha fatto alle uolte credere, che quella potesse essere la terra Samia predetta, o sua spetie, la qual danno i ciurmadori, che fanno la professione delle serpi, contra i ueleni, chiamata da loro pietra di san Pauolo, portata dall'isola di Malta. Imperoche questa è bianca, molle, succosa, facile da rompere, & attaccasi alla lingua, come la terra Lemnia: & gioua à i ueleni, & al morso de uelenosi animali. La pietra Samia poi, con cui anticamente poliuano l'oro, & l'argento gli orefci, non so io affermare, se si porti in Italia: quantunque seruiua l'Agricola ritrouarsi copiosa in Germania. La terra Samia chiamano i Greci, *ἡ Σαμία*: i Latini, terra Samia. La pietra Samia chiamano i Greci, *Λίθος Μαυροῦ*: i Latini, lapis Saminus.

10 Della terra Chia: Cap. CXXXI.

LA ELETTA terra Chia è la bianca, che tende al color di cenere, simile alla Samia. è adunque crostosa, & bianca, ma differente di forma. Ha le uirtù medesime della Samia. distende la pelle della faccia, ne toglie le grinze, & la fa splendida: fa buon colore nella faccia, & in tutto il corpo. Vasi ne i bagni per nettare il corpo in cambio di nitro.

Della terra Selinusia. Cap. CXXXII.

FA IL medesimo effetto la Selinusia. & quella piu si loda, che grandemente risplende, che è bianca, frangibile, & che presto si dissolue, quando si bagna.

30 Della terra Cimolia. Cap. CXXXIII.

LA TERRA Cimolia è di due spetie: una cioè, che è bianca: & l'altra, che tende al porporo. L'ottima è quella, che naturalmente è grassa, & che si sente fredda al toccarla. L'una & l'altra trita, & disfatta nell'aceto, risolve le posteme, che nascono doppo l'orecchie, & i piccioli tumori. Impiastrate subito in su le cotture del fuoco, non ui lasciano leuar le uesciche: risoluono le durezza de i testicoli, & le posteme di tutto il corpo: mettonsi in su'l fuoco sacro. In somma l'una, & l'altra è molto commendata, nelle medicine, pur ch'ella sia della uera, & non falsificata.

40 Della terra Pnigite. Cap. CXXXIII.

LA TERRA chiamata Pnigite è quasi simile nel colore all'eretria, ma sono le sue glebe maggiori. toccata con mano, rinfresca: & toccandosi con la lingua, è così uiscosa, che pendendo ui s'attacca sopra. Ha le uirtù medesime della cimolia, quantunque non sia così ualorosa. Vendonlo alcuni in cambio dell'eretria.

De i Testi delle fornaci. Cap. CXXXV.

I TESTI delle fornaci lungamente abbruscianti causano l'eschara nell'ulcere: & imperò medicano le pustule, e'l prurito. Giouano à i gottosi: & incorporati ne i ceroti, risoluono le scrofole.

Della Terra delle fornaci. Cap. CXXXVI.

LA TERRA delle fornaci, che per esser bene arrostita diuenta rossa, ha le uirtù medesime, che hanno i testi.

Della terra Melia. Cap. CXXXVII.

LA TERRA Melia imita nel color di cenere l'eretria: è ruuida al toccarla. fregata con le dita, stride, come fa la pomice raschiata. Ha uirtù aluminosa, ma piu rimessa. il che ageuolmente si comprende nel gustarla: imperoche dissecca alquanto la lingua, purifica il corpo, & fa buon colore: assottiglia i peli: & spegne le uitiligini, & la scabbia. Vsanla i dipintori per far durar piu lungo tempo la uiuacità

uacità de i colori. mettesi efficacemente ne gli empialtri uerdi. Di tutta la terra melia, & uniuersalme-
te d'ogni altra terra si debbe elegger la fresca, tenera, non salsosa, frangibile, & che ageuolmente si ri-
solua nell'acqua.

Terre, & lo-
ro essam.

Nomi.

QVANTVNQVE la terra Eretria, la Chia, la Selinusta, la Cimolia, la Pnigite, & la Melia fussero nell'uso de i
medicamenti de gli antichi, & da loro benissimo conosciute, come si uede per l'historia, che ne scrisse Galeno al
nono delle facultà de i semplici: nientedimeno sono così da nostri antecessori state queste terre tralasciate, che non se
ne ritroua appresso à i moderni cognitione alcuna. & imperò me ne passarò senza dirne piu altro. La terra Chia,
Selinusta, Cimolia, Pnigite, & Melia chiamano i Greci, $\chi\iota\alpha$, $\Sigma\epsilon\lambda\iota\nu\sigma\tau\alpha$, $\Pi\nu\gamma\iota\tau\iota\varsigma$, Μηλια : i Latini, terra Chia, Se-
linusta, Cimolia, Pnigitis, Melia: gli Arabi la Cimolia, Teri chimolea, & Thin chimulia: & la Pnigite, Teri
banem,

Della terra Ampelite

Cap. CXXXVIII.

LA TERRA Ampelite, la qual chiamano alcuni pharmacite, nasce in Seleucia di Soria, Lodasi piu
dell'altre la nera, simile à lunghi carboni di pezzo, poco laminosa, & ugualmente splendida, & che
trita, & meschiata con olio, si disfa ageuolmente. La bianca, & parimente la cenerea, che non si dis-
fanno, non sono buone. Ha uirtù di risolvere, & d'infrigidire. Vasi per acconciar le ciglia, & per
tingere i capelli. E in uso per ungerne le uiti, auanti che gittino gli occhi: percioche u'ammazza tut-
ti i uermicelli, che ui nascono.

Terra Ampe-
lite, & sua es-
samin.

Nomi.

LA TERRA Ampelite, secondo che recita Galeno al ix. delle facultà de i semplici, si chiama Ampelite, per
esser in uso per conseruar le uiti, à cui si mette attorno: come facciamo noi col uischio in Toscana, per prohibi-
re, che i bruchi non ui mangino gli occhi. Pharmacite poi si chiama, per essere molto medicamentosa, come dimo-
stra l'ammazzare, che fa ella de suddetti uermicelli. E oltre cio molto bituminosa: anzi (secondo che recita Plin-
nio, & Posidonio) è simile al bitume. Del che dà uero segno il disfarli ella ageuolmente nell'olio. Et però cre-
derono alcuni, che fusse terra Ampelite quella pietra crostosa, che nel predetto libro scrisse hauer già ritrouato
Galeno ne i lidi di Licia, & nella caua Soria: le quali messe nel fuoco, s'accendeuano di picciola fiamma. Del che
par che ne dia non poco indicio, il dir Galeno d'hauer tal pietre ritrouato in un colle circondato in gran parte dal
lago Sodomzo, oue nasce il bitume, che ui cola dentro. Il perche riprendono alcuni Galeno, che non conoscèsse tali
pietre non essere altro, che terra Ampelite. La quale essendo (come dice Dioscoride) dura, come il carbone di pez-
zo, non è marauigliosa, se dimostri essere specie di pietra. Et però è da credere, che non sia gran differenza dalla terra
Ampelite alla pietra Gagate, di cui dicemmo di sopra, per essere amendue composte di terra, & di bitume. La ter-
ra Ampelite m'è stata nuouamente portata di Carniola, oue si ritroua copiosa, con tutte le sembianze, che ui si ri-
chieggono. La terra Ampelite chiamano i Greci, $\alpha\mu\pi\epsilon\lambda\iota\tau\iota\varsigma$: i Latini, terra Ampelitis: gli Arabi, Thin
alcharin.

Della Fuligine pittoria.

Cap. CXXXIX.

SVOLSI ricogliere la Fuligine, che usano i dipintori, delle fornaci di uetri: percioche à questa si
dà il primo luogo. Ha uirtù ualorosa di costringere, & di corrodere. Incorporata con cerato rosa-
do, s'alda le rotture.

Dell'Atramento librario.

Cap. CXL.

LO ATRAMENTO, con il quale scriuiamo, si ricoglie dalla fuligine condensata dal fumo della
teda. mettonsi in ogni libra di gomma tre oncie di fuligine di teda. Fassi anchora della fuligine delle
ragie, & della fuligine pittoria detta di sopra. Prendesi adunque una mina di fuligine, una libra &
meza di gomma: di colla di toro, d'atramento futorio, di ciascuno una oncia & meza. Mettesi conue-
neuolmente ne i medicamenti corrosiui. fassene utilmente linimento grosso con acqua alle cottu-
re del fuoco: ma non bisogna leuarnelo, se prima non è fatta la cicatrice: percioche dapoi che ha sal-
dato l'ulcere, se ne casca uia per se stesso. Hora finalmente hai, carissimo Ario, tutto quello, che ci
crediamo essere à bastanza per la lunghezza di questa opera, & per la copia della materia, & di rime-
dij medicinali.

Nomi.

CHE COSA fusse la Fuligine de i dipintori, & parimente l'Inchiostro, con cui scriueuano gli antichi i libri
loro, è assai stato chiaramente ne due presenti capitoli dichiarato da Dioscoride. Et però non parendomi, che sia
di bisogno di dirui sopra altro, faccio qui fine al quinto, & ultimo libro: dando laude di cio al grande, & omnipo-
tente Iddio, da cui è il tutto. Chiamano i Greci la Fuligine de pittori, $\alpha\sigma\beta\epsilon\gamma\eta\ \zeta\omega\pi\alpha\pi\iota\kappa\eta$: i Latini, Fuligo picto-
ria. L'atramento librario chiamano i Greci, Μελαν γραμμικόν : i Latini, Atramentum librarium.

I DISCORSI DI M.^o PIE- ANDREA MATTHIOLI Medico Sanese,

NEL SESTO LIB. DE VELENI MORTIFERI,
ET DELLA PRESERVATIONE, ET
CVRATIONE LORO, DI PEDACIO

Dioscoride Anazarbeo.

Proemio di Dioscoride:



DI SOPRA ne gli altri libri habbiamo trattato, Ario carissimo, de gli odoramenti, de gli olij, de gli unguenti, de gli alberi, & parimente de i frutti, ragie, & gomme loro: de gli animali, del mele, del latte, de i grassi, delle biade, delle herbe de gli horti, & delle campagne: delle radici, de i succhi, de i uini, & de i minerali. Ma hora in questo ultimo libro di tutta l'opera, tratteremo le facultà, & le uirtù di quei medicamenti, che ne possono & giouare, & parimente nuocere. Il perche lasciata ogni prolissità, diremo breuemete il concetto nostro in tal materia. Et perche questo trattato sarà diuiso in due parti, in quella cio è, che n'insegna ad ouuiare, che i ueleni

- 30 non ne ingannino nel torgli, ouero che quelli, che nascosamente si danno, non nuocano, facendo loro perdere la malignità, & il ualore: & in quella, che n'insegna a soccorrere a coloro, che già ne sentono il nocumento. Diremo adunq; prima del modo di ouuiare. il quale (secondo che credono alcuni nostri maggiori) è ueramente difficilissimo da offeruare: percioche coloro, che auelenano altrui nascosamente, sono di tal sorte cauti, & sottili, che ingannano ogni peritissimo giudicio. Spogliano costoro i ueleni della loro amaritudine, mescolandoli con le cose dolci, & incorporando quelli, che puzzano, con cose odorifere: ouero componendoli con quei medicamenti, che si sogliono dare per conseruare la sanità, & massimamente nelle malattie, come con assenzo, tragorigano, hisso, thimo, iride, origano, abrotano, castoreo, & con ogni altro medicamento, che habbia facultà di purgare. Meschiano oltre a cio cotali ueleni con i liquori, che si beuono; cio è con uini, che habbiano alpro sapore, brodi usuali, uino passo, acqua melata, & mosto. Nascondonli anchora ne i succhi, nel brodo spessito delle lenticchie, nella polenta, & in altre cose, che s'usano ne i cibi cotidiani. Et però coloro, che stanno con timore di essere auelenati, guardinsi da quei cibi, che si misturano, & si compongono di uarij & diuersi condimenti: & parimente da tutti quelli, che hanno apparentissimi, & gagliardi sapori, come sono i dolci, i salati, & gli acetosi. Ne bisogna a costoro, se ben sono alletati, bere molto con auidezza, ne secondo che l'appetito gli trasporta: ne se sono affamati, mangiare ingordamente: ma gustare, & considerer bene il sapore di tutto quello, che mangiano, & beono. Debbe in cotali timori bere auanti pasto dell'acqua fresca: percioche spento che sia l'appetito, malageuolmente sono abbracciate, & digerite dallo stomaco l'altre qualità. Possonsi oltre a cio nelle malattie ageuolmente rifiutare le medicine, & le beuande, che sotto coperta di dar la salute, danno i ribaldi, & improbi uenefici: percioche gli ammalati non hanno da farsi stima, se ben son tassati d'inubidienza. Et questa è la ragione, la cautela, e'l modo da guardarsi da gli inganni, & fraudolenze di cotal auelenato.
- 50 Ma ui è anchora una altra maggiore, & piu efficace cautela; cio è, che coloro, che stanno con continuo sospetto, si preparino, mangiando per auanti di quelle cose, la cui facultà è d'indebilire, & di distruggere la maluagità, & la possanza de ueleni. Il che fanno i fichi secchi mangiati con le noci, & parimente i cedri, ouero il seme de i nauoni tolto con uino al peso, d'una dramma: & similmente le frondi della calamintha, ouero la terra chiamata Lemnia, togliendone il pari peso con uino. uagliano oltre a cio assai le frondi della ruta, mangiate insieme con una noce: & due fichi secchi, & un granello di sale. Queste cose adunque tolte per auanti, proibiscono il nocumento di ciascun ueleno. Sono per cio rimedio potentissimo gli antidoti beuuti con uino: tra i quali è il Mithridato grande, & parimente quegli altri antidoti, che si compongono di scinchi, & di sangue. Resistono alcune uolte alla maluagità de i ueleni alcune proprie complessioni d'huomini costituiti ad un certo modo, & così téperati con una certa qualità di cibo, & di bere, & parimente con una certa copia di uino, che del tutto diue-

tano

tano contrarij à i ueleni : imperoche rompono la forza del ueleno già mangiato, per ritrouarsi piene le uene, & i meati dal già preso nutrimento : il che impedisce, che non possano per uia di digestione penetrare i ueleni per le membra del corpo. Ma perche spesse uolte accaggiono ne i uiaggi alcuni casi all'improviso, senza che uenefico ueruno ui s'intrametta, parmi però, che sia necessario l'insegnare, come si gli possa ouuiare. Et però dico, che ne i uiaggi si deono far cucinare le uiuande, & preparare il mangiare, & parimente il bere di fuori all'aria. & se pur per sorte per qualche ostacolo non si potesse far questo, faccianli tutte queste cose dentro in casa. Ma all'hora bisogna auertire molto bene al palco di sopra: imperoche molte uolte cascano & dal palco, & dal tetto alcuni animali uelenosi, i quali quātunque piccioli sieno possono nondimeno riuscire in grādissimo danno; come sono quei ragni, che chiamano phalangi, stellioni, & altre spetie di serpi. Bisogna anchora con non poca diligenza riuere i uasi, donde si caua il uino: percioche le serpi, sentendone l'odore, il quale molto loro aggrada, ageuolmente ui corrono: & così qualche uolta beuendone, ui ruttano dentro il ueleno, & qualche uolta anchora ui s'annegano, dando morte poscia à coloro, che beono di tal uino. Questo tutto habbiamo uoluto dire per auertire le caute, & prudenti persone; accioche sappiano, che molte uolte à caso, & senza inganno alcuno sottogiacciono gli huomini à i pericoli de i ueleni. E anchora piu oltre da sapere, che accadendo, che togliesse alcuno il ueleno per se stesso, ò che nascostamente gli fusse dato da altri, è ueramēte bisogno di soccorrerli nel principio. imperoche standosi ad aspettare tutti i segni del già preso ueleno, non si gli puo poscia rimediare: imo che malageuolmente si gli rimedia, quando ogni poco per negligenza si lascia operare. Et però, se gli auelenati manifestaranno di che sorte sia stato il ueleno, ouero che si possa sapere da gli astanti, potransi ageuolmente in tal caso correre à i rimedij appropriati, & restituire i pazienti nel primo naturale habito loro. Il perche non ci accostiamo all'opinione di coloro, che contendendo dicono, che in uano si fanno i rimedij, che ui s'adopano. percioche se quei morbi, le cui cagioni sono ascose dentro ne i corpi, si curaranno con le medicine, perche adunque quei ueleni esteriori, che si danno, & si tolgono, non debbono esser curabili? Di tutti i morbi ueramente, che accaggiono ne i corpi, parte sono curabili, & parte incurabili; secondo l'impeto delle cause, onde procedono, & secondo le precedenti dispositioni, & proprie qualità de i corpi. Ma se accadesse, che alcuni di coloro, che hanno preso il ueleno, per la malignità d'esso, perdesse il parlare, ò che come ebbriachi farneticassero, ò che non uolesse palesare la sorte del ueleno già preso, per non esserne liberati, debbesi all'hora in tal caso ricorrere à quei comuni rimedij, le cui facultà sono di resistere à tutti i ueleni, che si tolgono dentro per bocca. Fra i quali niuno è ueramente migliore, ne piu efficace, che il procurare con ogni diligenza di cacciare fuori il ueleno per il prosimo luogo, auanti che la maluagità suas' attacchi, & cresca nel corpo. Et però è necessario di costringere gli auelenati à uomitare, dando loro à bere olio caldo puro, ouero mescolato con acqua. & se per sorte il paese non producesse olio, debbesi, in cambio d'esso, dare del burro con acqua calda, ouero con decottione di malua, di seme di lino, ò di trago, ò di ortica, ò di fiengreco, oueramente di halica. Imperoche queste cose hanno non solamente facultà di far uomitare, per mollificare elleno lo stomaco, & far nausea grande; ma anchora per purgare per di sotto: & ispegnēdo l'acutezza del ueleno, di prohibire, che non roda, ne ulceri le membra interiori. Il che si puo ageuolmente conoscere per manifesto argomento. Percioche dato, che sia alcuno che uoglia ulcerare un membro ò con calcina uiua, ò con feccia, ò con cantarelle, ò con qual si uoglia acuto medicamento, ungendosi prima il luogo con olio, è cosa certa, che non si ulcererà quel luogo. ne meno si possono molto serrare, ne infrigidire quei corpi, che da prima sono stati unti con olio. Oltre à cio è da sapere, che il uomito nō solamente gioua in questo caso per tirar fuori il ueleno, & i maligni humori; ma perche anchora ne manifesta qualche uolta con l'odore, co'l colore, co' i grumi condensati insieme, & cō altri segni, qual sia stato il già preso ueleno. imperoche all'odore, & parimente all'amaritudine si conosce l'opio: al colore, la cerusa, e'l gesso: à i grumi, il latte, & parimente il sangue beuuto caldo, che s'apprende nello stomaco: & all'odor graue, & similmente alla qualità del uomito, si conosce il ueleno della lepre marina, & delle botte. di modo che per cotale cognitione si puo poscia ricorrere à i rimedij particolari di ciascun ueleno. Mettesì utilmente con l'olio, che si dà per far uomitare, la decottione della malua, ouero il glaucio, ò il grasso dell'oca, ò il brodo della carne grassa, oueramente la liscia fatta con la cenere delle legna. Fatto adunque il uomito diligentemente, accioche non resti nel corpo parte alcuna di ueleno, bisogna parimente euacuare per di sotto co' i cristeri acuti, quel che già si potesse essere attaccato alle budella. Al che gioua il nitro poluerizzato, & beuuto con acqua melata, il uino uecchio copiosamente beuuto, i brodi delle galline, i pesci grassi, la carni grasse de gli animali uecchi, & generalmente tutte quelle cose, che si preparano con assai grasso, & boturo. Imperoche (come di sopra è stato detto) queste cose soluono il corpo, rilassano lo stomaco, incitano ualentemente il uomito, spengono l'acutezza de i ueleni: & serrando le uie, & i meati interiori, prohibiscono, che non così presto si spargano le lor forze per le membra. Dannosi anchora in tal caso tutte quelle medicine, che communemente hanno uirtù, & proprietà di giouare, cio è la terra Lemnia, l'agarico, l'abrotano, l'irione, la radice dell'iringo, il seme della pastinaca, & della calamintha, la spica Celtica, il castoreo, il midollo della ferula uerde, il fiore del nerio, il succo del marrobio, il lasero, il sagapeno, il succo del peucedano, ouero della panacea, la radice chiamata magudari, l'aristolochia lunga, il seme della

ruta saluatica, & le frondi della betonica. & debbonfi queste tali cose dare con uino al peso d'una dramma alla uolta. Gioua per cio anchora la decoctione del polio, il seseli, & parimente la pece liquida inghiottita. Valorosissimi sono in cio anchora gli antidoti, de i quali diremo nella fine di questa opera. Così adunque stà l'ordine, e'l modo di rimediare comunemente à i ueleni. Possonsi oltra di questo per gli accidenti, consueti di uenire dopo al torre de ueleni, usar sempre i rimedij còuni. imperoche molti sono i ueleni, che con la maluagità loro inducono ne i corpi consimili accidenti, perche à molti conferiscono i rimedij usitati, & còuni. Varie ueramente sono le spetie de i ueleni, ma nondimeno non sono molto le comuni dispositioni, che ne seguono, imperoche è cosa impossibile, che tutti gli accidenti, che sogliono concorrere ne i ueleni, seguitino dopo ciascuno particular ueleno. Il che, se così fusse, farebbe ueramente superfluo, che gli auctori trattassero particolarmente d'ogni ueleno, & de proprij rimedij, che si gli conuengono. Malageuolmente adunque si ritroua un solo ueleno, che causi insieme eccessiui dolori di stomaco, di budella, di fegato, di reni, & di uescica: che induca singhiozzo, rodimento, paura, & frigidità di tutto il corpo: che leui la loquela, faccia spasmo, occulti il batter del polso, impedisca il respirare, stupefaccia l'intelletto, causi uertigini, scurifca il uedere, corrompa i sentimenti, induca sete, faccia flusio di sangue, accenda la febbre, ritenga l'orina, ecciti dolori di budella, promouua la nausea, e'l continuo uomito: arrossisca, inliuidisca, & impalidisca: faccia farneticare, dormire, & insieme sarnacare: perder le forze, & causi finalmente molti altri accidenti, & però ridutte tutte queste cose in generali accidenti, dimostrano esser poche, & comuni quelle, che sogliono in cio accadere. Il perche non è ageuol cosa il conoscere per ciascuna delle cose predette, qual sia egli stato il già preso ueleno, imperoche il rodimento, che si sente nella lingua, & nello stomaco; le infiammagioni del uentre, della uescica, & delle reni; il non potere orinare, ouero l'orinar del sangue, che qualche uolta interuiene; il sentirsi stracciare in diuersi parti del corpo, accade non solamente à coloro, che hanno beuute le cantarelle; ma anchora à chi ha beuuto i bruchi de i pini, le buprestis, & la salamandra. Parimente non solo dormono, & insieme sarnacano, diuengono liquidi, pigri, stupidi, & frigidi, sentono prurito in tutto'l corpo, & perdono i sentimenti coloro che hanno preso per bocca l'opio; ma anchora quelli, che hanno tolto la mandragora, & la cicuta. Così non solamente fa impazzire, & dir cose fuor di proposito il iusquiamo; ma anchora il toslico, l'aconito, & parimente il mele, che nasce in Heraclea di Ponto. Non solamente par, che si strangolino coloro, che hanno mangiato i fonghi malefichi; ma anchora quelli, che mangiano il sangue del toro, il latte appreso, l'aconito, la cerusa, e'l gesso. Et però dico che assai è difficil cosa il ritrouare il proprio segno, che ne dimostri sicuramente quale egli si sia il ueleno: & massimamente per generarli anchora tali accidenti comunemente ne i corpi, che per intrinseche cagioni, & humori caskano nelle malattie. Ma in quelli, che presto ammazzano, bisogna subito conoscere il nocumento loro per li segni, come hora insegnaremo. Ma in quelli, che si conuertono in lunghe malattie, se ben per segni non si conosce qual sia stato il ueleno; non però per questo è malageuol cosa il curare gli accidenti, che ne seguitano, imperoche perdendo i ueleni la presentanea & maluagia loro operatione, & permutandola in lunghi morbi, si curano poscia co i rimedij comuni, che richieggono i morbi già causati, per non rimanerui facultà alcuna uelenosa. Et così se l'accidente, che ne seguita, è lungo, termina finalmente in qualche infirmità lunga: la qual si cura poscia ageuolmente con i proprij medicamenti. Queste adunque sono quelle cose, le quali comunemente giouano à i ueleni. Al che aggiungeremo anchora i particolari, & propri rimedij, esponendo prima ad una per una quelle cose, che in ciascuno ordine hanno potestà malefica, & mortale. Et accioche coloro, che sono studiosi della medicina, possano cautamente offeruare tutto quello, che si ricerca per la salute, non mi rincrescerà punto l'insegnare quelle cose, le quali quantunque sieno cònumerate tra le spetie de i ueleni; sono nondimeno in qualche uso. Imperoche la trascuraggine genera spesso grauissimi nocumenti; & parimete il lungo uso di simili medicamenti molte uolte causa la morte. Et però è da sapere, che gli animali uelenosi, & mortiferi sono quelli; cio è le cantarelle, le bruprestis, la salamandra, i bruchi de i pini, la lepre marina, le botte terrestri, le ranocchie mure delle paludi, & le magnatte, ouer sanguisughe inghiottite uiue. I semi uelenosi sono, quello del iusquiamo, del coriandro, della cicuta, del gith, & del psillio. I liquori mortiferi sono, l'opio, l'opocarpaso, il succo della thapsia, quello della mandragora, & l'elaterio. Tra le radici sono quelle del chameleone, l'aconito, la thapsia, l'elleboro, l'ixia, l'agarico nero, & l'ephemero Colchico. Tra gli alberi, & altre piante sono uelenosi, lo smilace, chiamato da molti tithimalo, & da Latini taffo, il solatro maniaco, chiamato parimente doricnio, l'herba di Sardigna connumerata tra le spetie de i ranuncoli, il papauero cornuto, il pharico, il rosfico, la ruta saluatica, & i fonghi. Sonuene alcuni, che si cauano da gli animali, cio è il sangue del toro fresco, il latte appreso, & il mele che si fa in Heraclea di Ponto. Tra i minerali è il gesso, la cerusa, la calcina, l'orpimento, amendue le sandarache, il lithargirio, l'adarce, il piombo, & l'argento uiuo. Fanno l'effetto del ueleno tra i liquori usuali, & domestici, il uino beuuto dopo al bagno copiosamente, & senza misura, il uino passo, & parimente l'acqua.

Obligo, che
debbono ha-
uere i medici
à Diosc.



Cagione dei
discorsi fatti
nel festo li-
bro.

Veleno, &
sua operatio-
ne.

GRANDE parmi ueramente, che sia l'obbligo, che debbono hauere non solamente i medici di tutto il mondo; ma tutta insieme la generatione humana, al sapientissimo Dioscoride, per hauere egli illustrato la scienza della medicina co i cinque passati libri di tutte le uere historie, & gloriose facultà d'infiniti semplici medicamenti: senza cui non si potrebbe in modo alcuno operare nelle malattie distruggitrici della uita nostra. Ma anchora molto piu grande obligatione si gli dee hauere, per hauere egli poscia così degnamente trattato in questo festo libro con scienza, & arte marauigliosa, non solamente in che modo si possa ciascuno preferuar da tutti i ueleni mortiferi; ma anchora come si possa sicuramente ouuiare, che non diano la morte, & non nuocano quelli, che già ò per trascuraggine, ò per malitia, ò per inganni sono stati presi dentro nel corpo. Imperoche quantunque tanto nelle generali, quanto nelle particolari malattie, che giornalmente occupano, & affliggono gli huomini, sieno molto necessarij, & gioueuoli medicamenti; nondimeno infinitissimi sono quelli, che se ne sanano, seruando le debite diete, solamente per beneficio della natura. Ma altrimenti interuiene à coloro, che sono stati auelenati: percioche se per auanti non si sono preparati con ualentissimi antidoti, ò che dapoi al già preso ueleno non sieno soccorsi, poco ueramente, ò niente ui uale l'operatione della natura nel resistere alle mortifere forze loro: imo che'l piu delle uolte muoiono gli auelenati, se con prestezza grande non si gli danno i rimedij. De i quali così ampiamente, & con tal sicura dottrina scrisse Dioscoride, che il magno Galeno con tutta la caterva de gli altri Greci suoi successori, & dopo loro Auicenna con tutto il resto de gli Arabi l'hanno in cio diligentemente imitato, & da lui imparato la dottrina. Del che fa amplissima fede esso Galeno nel suo libro de gli antidoti. Il perche puo essere chiarissimo à ciascuno, che sia Dioscoride stato così in questa facultà, come in quella de i semplici principale, & uero maestro di tutti. Et però hauendo già io per auanti interpretati in lingua uolgare Italiana i cinque suoi libri dell'historia, & facultà di tutte le piante, de gli animali, & delle cose metalliche, di cui scrisse egli nella sua lingua Greca: & fattoui oltre à cio sopra lunghi, & forse non inutili discorsi, & commenti, considerando poi, che senza questo festo libro tutto il resto era un corpo senza cuore; non ho uoluto mancare di non tradurre, & commentare anchor questo: & massimamente conoscendo io quanto sia cosa utile, & necessaria il far sapere, & conoscere à ciascuno il modo, & la uia di preferuarli, & di curarli da i ueleni, che non solamente si prendono per bocca; ma da quelli anchora, che co i mortiferi morsi, & acutissime punture infettano, & auelenano i corpi nostri molte uolte i uelenosi, & rabbiosi animali. Imperoche la maluagità de ueleni è così grande, & potente nimica (piu che d'ogni altra) della natura humana, & così ueloce nel suo crudele operare, che molte uolte fa ne i corpi humani quel medesimo effetto, che fa il fuoco ardentissimo, quando s'accende nella aridissima paglia. Di modo che il piu delle uolte, quando si chiamano i medici, hanno di tal sorte occupato i ueleni tutti gli humori del corpo, & insieme le membra, & le uirtù principali, che poco, ò niente ui giouano poscia i rimedij, & gli antidoti, quantunque ualentissimi sieno. Onde diceua Galeno al XXI. cap. del III. libro delle facultà de semplici, che quando il ueleno putrefatto, & corrosuo ha fatto grande impressione nel corpo, è impossibile che si possa piu uincere, ò superare, ò con cibi, ò con antidoti. Il perche ho compreso, & chiaramente conosciuto, che se non hauesi io tradotto, & commentato insieme con gli altri cinque anchora questo festo libro, hauerei ueramente lasciato adietro la piu necessaria parte per la tutela della uita humana, che n'habbia descritto Dioscoride. La quale ritrouandosi hora in lingua uolgare Italiana, accompagnata per maggiore intelligenza da questi nostri discorsi, sarà potissima cagione di liberare huomini infiniti dalla morte. Imperoche ciascuno, che si diletterà di uedere, & considerare bene queste nostre fatiche anchora che medico non sia, potrà essere cio non solamente à se stesso gioueuole; ma à ciascuno altro, che bisogno u'hauesse. Percioche usando in corali accidenti i semplici medicamenti, & parimente i composti appropriati, de i quali dirò io i piu nobili, & i piu ualorosi, & oltre à cio le debite cautele, potranno alle uolte del tutto ammazzare il ueleno, & alle uolte così trattenere i pazienti, che soprauenendo poi i diligentissimi medici, i quali il piu delle uolte sono lontani, oueramente assenti, ritroueranno amplissimo campo di potere sicuramente operare. Ma auanti che uenga io ad insegnare il modo di preferuarli da i ueleni, è necessario di dir prima per maggior dottrina sopra cio alcune cose generali, che necessariamente bisogna sapere: senza le quali restarebbe l'opera diminuta, & imperfetta.

Et imperò dico prima (come parimente scriue il Conciliatore Pietro d'Abano nel suo trattato de ueleni) che ogni ueleno, che entra ne i corpi nostri, è del tutto contrario in ogni sua operatione al cibo, che gli nutrisce. Imperoche come il cibo si conuertisce nel sangue del nostro corpo, & farsi in ogni sua parte simile alle membra, che spetialmente nutrisce, intrando in luogo di quelle sustanze che del continuo si risoluono in noi; così per lo contrario tira, & conuertisce il ueleno il corpo, & le membra, à cui prima s'accosta (come nel processo piu ampiamente diremo) nella sua propria uelenosa natura. Di modo che come tutti quegli animali, & parimente fruttati, che produce la terra, che si possono conuertire in nutrimento, mangiati da noi si conuertiscono in nostro nutrimento, & in nostra spetie; così per lo contrario, le cose uelenose, mangiate da noi, fanno diuentare le membra de corpi nostri uelenose. Percioche essendo ogni agente piu forte del suo paziente, supera il ueleno con la ualorosa attuità sua la sostanza nostra, & la conuerte nella sua uelenosa natura nel modo, che conuerte il fuoco con la sua attuità potentissima la paglia subito in se stesso. Et però dissero gli antichi speculatori delle cose naturali, che il ueleno uccideua gli huomini, distruggendo la complessione, & parimente la compositione de i corpi. Il che conferma Galeno al III. libro delle facultà de semplici. In questo (dicendo) è differente l'alimento dal medicament,

Veleni, & loro specie.

Veleni, & loro modi, co i quali uccidono.

Ammon

- medicamento, che questo altera il corpo nostro nelle sue qualità, & quello si conuertisce, & si fa simile alla sustanza del corpo. Oltre à cio è da sapere, secondo che disse Auicenna, & parimente Auerroes, che universalmente i ueleni sono di tre specie, cioè, ò di piante, ò di animali, ò di miniera. Tra le piante adunque tutte quelle sono uelenose, che del tutto ripugnano, & son contrarie alla natura de cibi: & che non sono naturalmente tali, che mangiate si possano conuertire in nutrimento: ma che più presto son disposte à conuertire le membra già nutrite in se stesse. come è l'elaboro, l'aconito, il napello, la cicuta, l'herba Sardonio, il nerio chiamato da i moderni Oleandro, & altri assai, di cui nel processo più particolarmente diremo. Tra gli animali tutti quelli son uelenosi, la cui natura è del tutto contraria alla natura humana. come sono le uipere, gli aspidi, i basilischi, le lepri marine, le botte, gli scorpion, i phalangi, le tarantole, gli animali rabbiosi, i pesci, & le carni arrostiti, & subito soffocato in uasi, che non possano punto respirare: & parimente le morticine, & l'ammazzate da i folgori, ouero da uelenosi, & rabbiosi animali. Intorno al che, quantunque dicano alcuni, che il ueleno se ne muore insieme con l'animale, dando per essemplio, che i cerui, i lupi, i cignali, & gli altri saluaggiuini, che s'ammazzano con le saette auelenate, si mangiano senza nocumento alcuno; nondimeno è da sapere, che questa regola non tiene in quelli, che muoiono ò di morbo, ò di rabbia, ò di morsura di uelenosi animali. Imperoche molti ho ueduto io morire, solamente per scorticare alcuni buoi morti di morbo, & enfiarsi tutti, come se fossero stati lungamente hidropici. Tra i minerali, tutti quelli sono uelenosi, che si ritrouano hauere maligna, & mortifera natura, come sono l'argento uiuo, l'arsenico, la sandaracha, l'orpimento, la pietra calamita, & altri simili. Oltre à cio è da sapere, che non solamente uccidono alle uolte i ueleni tolti dentro per bocca; ma anchora applicati di fuori per uarie, & diuerse uie. Et però dico, che quelli tolti per bocca ammazzano, che si danno sotto specie di cibi, ouero di medicine. Ma quelli, che auelenano solamente di fuori, sono per la maggior parte causati da uelenosi, & mortiferi animali. percioche questi non solamente uccidono gli huomini co'l mordere, & co'l trafiggere; ma anchora co'l guardare, co'l sibilare, & co'l toccare. sono dopo questi alcuni altri ueleni, che solamente nel gustargli, & nell'odorargli subito ammazzano, senza intermissione alcuna. & questi sono i peggiori, & i più atroci, che tra tutti gli altri si ritrouino: percioche portando seco la morte presens, non danno spatio di tempo alcuno di soccorrere à i miseri pazienti. Dico adunque, che co'l mordere, & co'l trafiggere ammazzano le uipere, gli aspidi, i cani rabbiosi, gli scorpioni, i phalangi, le tarantole, le pustiacche marine, & altri simili. Co'l guardare, & co'l sibilare (come dice Galeno nel libro della theriaca à Pisone, se però è di esso Galeno) uccide subito il basilisco. Co'l toccare uccide un altro serpente, del quale scriuendo Auicenna alla vi. fen del 1111. libro, dice che essendo un di questi tali stato ammazzato con la lancia da un soldato, passando la forza del ueleno per il corpo dell'hasta, & peruenuto alla mano, gliela mortificò insieme con tutto'l corpo. Et in confirmatione di questo, io so ben certo, che essendo un contadino in su l distretto di Trento in una sua uigna sopra un picciol collicello, donde riguardaua, che non gli fossero rubbate l'uee, & uedendo un giorno nel basso al pie del colle un grosso, & ispauenteuol serpe, gli ficcò, stando in cima, un' assai lungo spontone nel mezzo della testa: & hauendolo così infilzato, mentre che gagliardamente si dibatteua il feroce animale, ecco che subito un gran tremore gli occupò tutto'l corpo. dal che spaurito non poco, cominciò così forte à gridare, che odendolo alcuni uicini uillani, là oue la uoce sentita haueuano, correndo se ne uennero, & lo ritrouarono quasi mezzo morto. Et intesa la cagione del suo male, ricorsero alla theriaca, & altri rimedij, co i quali pure gli camparono la uita. ma stette dipoi più di due anni in letto quasi stroppiato di tutta la persona, & molto più del braccio, co'l quale haueua ferito il mortifero serpe. Del che non ci dobbiamo marauigliare, uedendo noi ogni giorno (come parimente scriue Galeno al vi. libro de i luoghi infetti) che tocca la torpedine marina dal pescatore con la fuscina, subito gli addormenta, & gli stupidifica la mano. il che fa ella similmente passando tal sua qualità per la chorda della rete. Et però i praticchi pescatori, quando nel far delle tratte sentono stupidirsi le mani, son certissimi, che qualche torpedine è nella rete, quantunque molto lunga sia la chorda, che tirano. Et però è da credere, che se cotali qualità passando per lo corpo d'una hasta, & d'una così lunga chorda, infettano correndo fino alla mano, & auelenano gli huomini, tanto maggiormente possano esse nuocere, quando cotali animali si toccano ò con le mani, ò con qual si uoglia altra parte del corpo. Et però uediamo, che non è così ualido, & forte braccio, che possa sostenere troppo in lungo una torpedine uiua. Il perche non ci marauigliaremo, se (come dice Galeno al vi. de i luoghi infetti) la spiuma, che esce di bocca de i cani rabbiosi, tocca la carne ignuda d'alcuno, lo fa diuentare rabbioso, come se da essi cani fusse stato morduto: come à i tempi nostri in diuersi luoghi se ne sono già ueduti gli effetti. Ne manco ci dobbiamo marauigliare, che lo sputo dell'aspido, chiamato Ptyas, aueleni ciascuno, che da esso sia infettato. Questo medesimo fanno anchora alcuni ueleni crudelissimi artificiali, così acuti, & penetratiui, che ugendosene (come dicono) le staffe delle selle, penetrano à chi u'incorre, gli stiuoli, fin che peruenuti alle piante ignude de i piedi, entrano per li pori della carne, & corrompono le membra di tutto'l corpo. & di cotali usano spesso i Turchi. Del che non ci dobbiamo punto marauigliare: percioche (come testifica Galeno al 111. libro delle facultà de semplici) le arterie del corpo nostro tirano à se dentro nel corpo ogni cosa uicina, che le circonda, nel dilatarsi che fanno continuamente. come usziamo ogni giorno con le untioni, che si fanno per lo mal Francese: le quali tirate dentro dalle arterie, causano molte uolte crudelissimi accidenti, quando sono troppo cariche d'argento uiuo, ò di cinabro, ò di solimato. Ritrouansi alcuni altri ueleni, che odorandosi (come dice Rafis d'una certa specie de funghi) subito ammazzano, chi odorando si gli mette al naso. Di cotale natura adunque doueua esser quello, co'l quale haueua infettato un fiore di garofano un di questi circonforanei, che fanno la professione di mangiare i ueleni senza nocumento alcuno, & datolo ad odorare ad un suo concorrente in su la piazza di Siena, lo fece subito di banco cader morto in terra. Ammazzano oltre à cio alcuni ueleni solamente gustandosi, senza inghiottirgli. & questo fa la salua dell'aspido sordo: con la quale mi ricordo io essersi auelenati alcuni inauertentemente. Et tra gli altri uidi io una uolta

Veleni, & lo
ro effetti da
diuerse cause

Da qualità
eccedenti.

Da forma
specifica.

Antidoti, &
loro opera-
tione.

un uillano, che segando fieno in un prato, tagliò con la falce per mezzo un di questi animali: & pigliando poscia egli in mano il tranco della testa per mostrarlo à i compagni, come colui, che si credea, che fusse morto, si torse il mezzo serpe indietro, & morselo crudelmente nell'istessa mano: & mettendo egli subito la bocca alla morsura per succhiare fuori il sangue, cascò subito morto in terra senza parlar mai piu parola. Dopo questo è da sapere, che i ueleni non operano tutti à un medesimo modo, ne per una medesima cagione. Et però dissero i sapientissimi philosophi, che alcuni operano con le eccessiue qualità di i temperamenti loro elementari: altri con una qualità, ouero forma specifica (ouero come dicono i moderni medici) con una proprietà occulta, introdotta ne i composti inferiori per l'influenza delle linee diritte radicali, che procedono dallo splendore delle stelle fisse, secondo che ricerca la proporzione, ouero la disposizione della materia de i detti composti: & altri operano con qualità elementari, insieme con quella proprietà loro, che chiamano forma specifica. Et però dico prima, che tutti quei ueleni, che operano con eccessiue qualità de i temperamenti loro, uariano le operationi, secondo le diuersità di esse qualità, per esser chi calido, chi frigido, chi secco, & chi humido. Quegli adunque, che sono eccessiuamente calidi, ammazzano in due modi: cio è scaldando, tolti dentro, & correndo fino al cuore: ouero corrodendo, & mangiando, applicati di fuori, le membra, & la carne fino all'ossa, come fa la lepre marina: ouero, che scaldando eccessiuamente, infiammano dentro, & di fuori fino al cuore, come fa l'euphorbio, & l'elloboro. Amazzano similmente in due modi i frigidi: cio è, facendo con l'eccessiua frigidità loro tutto'l corpo stupido fino à tanto, che si congela insieme anchora il cuore, come fa l'opio: ouero che ferrando la uia del fiato, soffocano, & strangolano, come fanno il piombo abbruciato, & i fonghi malefici. Opera il secco anchora egli in due modi: imperoche ò che consuma l'humido sanguigno del cuore, come fa la calcina uiua: ouero che separa, & partisce una parte dall'altra, fino che tutte le membra si separino, & si diuidano in minime parti fino al cuore, come fa il risagallo. L'humido poi, quantunque dicano alcuni non ritrouarsi, per non esser cosa alcuna, che sia humida nel quarto grado; nondimeno se ne dimostra il contrario per colui, che essendo morso la notte dormendo nel letto da un serpente (come recita Gilberto Anglico nell'ultimo trattato del suo uolume) & essendo preso la mattina per un braccio da un suo familiare, credendo così svegliarlo dal lungo sonno, cascò nel tirarlo tutta la carne putrefatta in terra, rimanendo di carne l'ossa del tutto ignuda. Il che ueramente non puote per altra cagione accadere, che per l'humidità eccessiua del ueleno di quel notturno serpe. Il che parimente opera la salamandra, beuuta in poluere, come nel processo al proprio luogo scriue Dioscoride. Ne altrimenti interuiene à coloro, che son morduti dal cenchro serpente. Et però ben diceua Galeno di mente d'Hippocrate al primo libro de i temperamenti, che essendo stato tutto un anno pio uoso, humido, & austrino, fu tale humidità potissima cagione di far nascere la seguente state alcuni carboni: i quali per l'humidità loro corrotta, & uelenosa in alcuni di tal sorte putrefecero le braccia, che finalmente putrefacendosi tutte, si separarono, cascando in terra, del tutto dalle gombite: in altri poi si putrefece di tal sorte la carne delle coscie, delle gambe, & de i piedi, che l'ossa ne rimasero del tutto ignude: & in altri finalmente non solo si putrefece la carne; ma insieme i nerui, le giunture, i legamenti, & l'ossa. Il che chiaro ne dimostra, che si ritrouino ueleni così largamente humidi, che ammazzano gli huomini, facendo putrefare le membra: come fa l'argento uiuo, il quale con la intensa sua humidità fa alle uolte putrefare la naturale humidità del cuore, come cotidianamente uediamo in coloro, che si ungono per lo mal Francese, à cui non solo ordinariamente fa putrefare le gengiue, i denti, il palato con le altre parti circonuicine; ma molte uolte, quando le untioni sono troppo gagliarde, ammazza, putrefacendo tutta la massa del sangue, solamente applicato di fuori: come che possa anchora egli, beuendosi in troppa quantità, uccidere, congelando con la sua frigidità ualorossissima gli spiriti uitali, & parimente la sustanza del cuore, come interuenne à quello spetiale, che se lo bebbe in fallo, di cui narra ampiamente l'historia il Conciliatore Pietro d'Abano. In questo modo adunque, & ne gli altri suddetti, operano tutti i ueleni, i quali con le loro eccessiue qualità uccidono gli huomini. Ma quelli, che solamente ammazzano con la specifica forma loro, non uccidono, perche sieno eccessiuamente calidi, ò frigidi, ò humidi, ò secchi; ma per esser di sua natura così fatti, per gli influssi in loro introdotti (come dicemmo poco qui di sopra) da i raggi d'alcune stelle fisse celesti: i quali gli hanno fatti, & creati del tutto opposti alla natura, & complessione humana. Questi adunque, quantunque si tolgano in così poca quantità, che quasi non sia sensibile; nondimeno tanta è la maluagità loro, che tanto in breue tempo si moltiplicano, conuertendo in loro stessi l'humidità del corpo, che poscia quasi in un momento distruggono, & ammazzano gli huomini, come suol fare il napello, i tossico, & parimente l'aconito. Il che ben sapendo Galeno, toccò questa cosa molto bene al primo libro del seme così dicendo. Così come ogni minima particella d'humore uelenoso, & mortifero, che entra nel corpo de gli animali, lo muta tutto in breuissimo tempo, alterandolo, & facendolo simile à se stesso; non altrimenti fanno anchora gli antidoti, che si danno per soccorrere al danno de ueleni: percioche questi per essere contrarij alle cose uelenose, & mortifere, immutano, & alterano anchora essi tutto il corpo; non però perche la sustanza sua penetri per tutto (percioche non puo così poca quantità di cosa in breue spatio riempire così gran massa) ma ben perche la qualità loro si diffonde per tutto, come uediamo fuor di noi diffondersi le qualità del lume del sole nell'aria, che ne circonda, & in noi parimente diffondersi le qualità del cuore per le arterie, & quelle del cervello per li nerui. Et al XIX. capo del V. libro delle facultà de semplici. I medicamenti (diceua) che ne sono contrarij, con tutta la sustanza, & proprietà loro, togliendosene ogni minima parte, è necessaria cosa, che ne offendano. Questo tutto al luogo predetto disse Galeno: uolendo, che nel modo medesimo, che operano i ueleni, operino parimente ne i nostri corpi gli antidoti, che si danno contra di loro. Et al III. libro delle facultà de semplici. I medicamenti (diceua) corrosiui, & putrefattiui, tutto che si prendano in poca quantità, ammazzano nondimeno, & corrompono i corpi: imperoche quelle cose, che son soggette alla putrefazione, si sogliono putrefare per calidità, & humidità. Ma certamente il sangue è calido, & humido, & però non possono cessare di putrefare

10

20

30

40

50

60

di putrefare continuamente. Et di qui uiene, che tolte alcune di queste cose dopo lungo tempo ammazzano, & massimamente quelle, che sono grosse, & terrestri di sustanza. Tutte queste son parole di Galeno. Ma ritornando à gli antidoti, è però da sapere, che quelli operano con piu sicurezza, che si prendono da prima per preseruarsi, che quelli, che si tolgono dapoi. per cioche se il ueleno per ualoroso che sia, poco ò niente nuoce à coloro, che per auanti si sono preparati (come interuenne à Mithridate) cosi parimente per questa ragione poco ò nulla uagliano gli antidoti, che si danno dapoi, se non si tolgono piu & piu uolte in maggiore quantità, accioche maggiormente si moltiplichino la uirtù loro ne i corpi. Del che fa testimonio Galeno al principio del primo libro de gli antidoti, cosi dicendo. Il mithridato, & similmente la theriaca non hanno in uero quella possanza, quando si beuono dopo al già preso ueleno, che hanno quando si prendono per auanti. imperoche quella portione d'antidoto, che tolta una uolta sola per auanti hauesse preseruato alcuno dalla morte, togliendosi dipoi, giouerà ueramente niente, se non se ne prende quattro, ouer cinque tanti per uolta: ne questo farà ella presa una uolta sola, ma bene continuandosi di torla ogni giorno due uolte. Questo tutto, di cio trattando, disse Galeno. Quelli ueleni ultimamente, che operano con le qualità manifeste, & insieme con le occulte, operano nell'uno & nell'altro modo, che gli amendue già detti, come fa l'euphorbio: il quale quantunque faccia la operatione di ueleno con l'eccessiua calidità, che possiede; opera nondimeno anchora con la sua specifica forma, & qualità occulta. Il che si conosce, per cioche data la theriaca, la cui proprietà è di superare tutti i ueleni, che operano con la specifica forma loro, opera ualorosamente oue sia stato preso l'euphorbio. imperoche essendo la theriaca non poco calda, ui nocerebbe ueramente, ogni uolta che operasse l'euphorbio solamente con la sua eccessiua caldezza. Oltre à cio è da sapere, che tutti i ueleni non nuocono primieramente al cuore. Per cioche se ne ritrouano alcuni, i quali per loro propria natura sono costi fatti (secondo l'esperienza che se ne uede) che tolti per bocca, hanno proprietà di nuocere particolarmente chi ad un membro, & chi ad uno altro, come parimente si ritrouano medicine, che confortano specialmente il cuore, come fa il zaffarano, & il hiacintho: altre il ceruello, & la testa, come fa lo smeraldo, la stecha, & la betonica: & altre lo stomaco, come fa il corallo, il cinnamomo, & il gengueo: & altre membra del corpo. Et però Galeno nel libro della theriaca à Pisone. Sono (diceua) molti medicamenti, i quali in spetialità conferiscono, chi à questo, & chi à quell'altro membro. La onde ha molte uolte giouato l'eupatorio al fegato grandemente: la ghianda unguentaria non poco alla milza: la salsifragia, & la betonica assai alle reni: & altri parimente ad altre membra del corpo (come per lunga esperienza habbiamo offeruato) spetialmente si conuengono. Tali proprietà adunque dico ritrouarsi anchora ne i ueleni. per cioche manifestamente si uede, che le cantarelle nuocono spetialmente alla uescica, la cicuta al ceruello, la lepre marina al polmone, & altri ad altre membra particolari del corpo, come meglio nel processo dimostreremo, quando particolarmente tratteremo di ciascuno. Il che sapendo benissimo Galeno, lo dimostrò nel luogo qui di sopra allegato, cosi dicendo. Sono alcuni ueleni, che hanno proprietà di nuocere particolarmente à diuerse parti del corpo. imperoche uediamo, che la lepre marina ulcera il polmone, & le cantarelle la uescica. Ma è però da sapere, che quantunque (come dice Gentile) ciascuno di questi ueleni, che hanno proprietà di nuocere spetialmente à qual si uoglia membro determinato, facciano cotale effetto; non però resta per questo, che non nuocano insieme al cuore. imperoche se altrimenti fusse, non ucciderebbono gli huomini. Et però non mi dispiace l'opinione di coloro, che tengono, che tutti i ueleni uccidano, occupando la uirtù del cuore. imperoche poco importa, se facciano cotale effetto nocendo primieramente al cuore, ò pure per altri mezi. Del che fa manifesto testimonio Galeno al principio del v. libro de luoghi infetti, cosi dicendo. Quali sieno gli accidenti proprii del cuore, & quali quelli, che patiscono l'altre membra per il consenso, che tengono con esso, si puo intendere per quelle cose per auanti dimostrate in altri libri: doue è stato dichiarato essere il cuore la fonte del calore natiuo, & che non possa l'animale morire, se il cuore non patisce. Disputasi dopo questo, se possibile sia, che si possano i ueleni dare à termine, cio è di sorte temperati, che possano uccidere à uno certo prefisso termine: uerbi gratia in un mese, ouero in due, ò fino à uno anno, & non piu presto, ne piu tardi del tempo determinato. Nel che non è da lasciar di dire quello, che ne scrisse Theophrasto approuatissimo autore al xv. cap. del i. libro dell'historia delle piante, trattando dell'aconito con queste parole. Dicono alcuni, che si puo comporre l'aconito di tal sorte, che puo egli ammazzare in determinati tempi, cio è in due mesi, in tre, in sei, in uno anno intero, & alle uolte in due. Coloro (come dicono) muoiono con grandissimi stenti, che piu possono resistere alla forza del ueleno: imperoche è necessario, che si corrompa loro il corpo pian piano, & uada consumando con lunghissimo languore. Ma quelli, in cui opera con breue tempo, muoiono facilmente. questo tutto disse Theophrasto. Nondimeno io ritrouo, che quasi tutti i ualenti, & dotti medici concludono, che quantunque nel numero de i ueleni se ne ritrouino di quelli, che uccidono chi piu presto, & chi piu tardi; non però per questo si puo sapere il termine prefisso, al quale habbiano da uccidere, come si credono alcuni. Per cioche l'uccidere, che fa il ueleno piu presto, ò piu tardi, non si causa solamente dalla operatione, & naturale effetto del ueleno; ma da piu, & manco resistenza, che gli fa la natura dell'auelenato. Il che manifestamente ne dimostra l'esperienza. imperoche dato il medesimo ueleno nella medesima quantità à diuerse persone, si uede sensatamente uccidere chi in una hora, chi in quattro, chi in uno giorno, & à chi non fare se non poco nocimento. Il che parimente ueggiamo cotidianamente nelle medicine, che si danno per soluere il corpo. per cioche una medesima medicina data à diuerse persone opera in chi presto, in chi tardi, in chi poco, in chi assai, in chi niente, in chi senza molestia, & in chi con non poco fastidio. Ne però interuiene questo per altro, che per la uarietà delle nature de i pazienti: le quali non si possono conoscere cosi minutamente, che si possa sapere quanto tempo possa il loro naturale calore resistere contra il ueleno. Et quantunque dir si potesse, che si ritroui alcuno cosi sottile auelenatore, che per lunga pratica accompagnata dalla scienza, conosca cosi minutamente & la natura, & l'ualore della uirtù uitale d'alcuno, che possa far coniettura fino à che termine possa durare, dandogli il ueleno à suo modo preparato; non

Dall'una & l'altra qualità.

Veleni nuocere à diuerse membra.

Se possibile sia, che un ueleno ammazzi à termine.

però con tutto questo potrà egli sapere determinatamente il giorno, ne l' hora della morte dell' auelenato. Percioche non è possibile, che si possa limitare, se non per giudicio diuino, quanto sia l' humido radicale, & parimente il calor naturale di qual si uoglia corpo: & massimamente perche sempre non si ritrouano le uirtù principali in uno stato medesimo; dal che procede poi, che si ritroua l' huomo piu, & manco gagliardo: nel che oltre à cio non poco alterano le cause esteriori, chiamate da i Greci *procatastice*. Aggiungeuifi anchora, che gli antidoti, che spesso danno i medici à gli auelenati, quantunque non superino il ueleno per essere inuincibile; nondimeno impediscono, che egli non ammazzi in alcun tempo determinato. Et però sciocchezza mi pare il credere, che le cose interiori de i corpi nostri si possano co' l' solo giudicio così ageuolmente pesare con le bilancie, come si pesa il zaffarano. Ma è però da sapere, che quantunque questo in buona parte possa procedere per fortezza di natura, che piu in un corpo, che in uno altro si ritroua maggiore; nondimeno procede parimente per ritrouarsi in alcuni le arterie, per cui se ne passi il ueleno al cuore, molto strette, & in alcuni per lo contrario molto ampie. Percioche non solamente puo con uelocità caminare il ueleno, quando ritroua la strada larga, & aperta; ma uien tirato anchora insieme con l' aria, che entra per refrigerio del cuore, con facilità molto maggiore. Il che non interuiene à coloro, che hanno (per essere i loro cuori manco caldi) le arterie molto piu strette, & l' attrattina de gli spiriti uitali molto piu debile. Et però diceua Galeno al 111. delle facultà de i semplici, & al 11. de gli alimenti, che la cicuta uccide mangiandosela gli huomini, & non gli stornelli. percioche questi hanno le arterie loro così serrate, che non puo in modo alcuno passar per quelle la facultà uelenosa della cicuta al cuore: quantunque maggiormente s'intenda questo se frigidi che de calidi. Appresso à questo è da sapere, che è cosa molto malageuole, che i ueleni, i quali si danno à termine da i maluagi auelenatori, sieno d'altra sorte, che di quelli, che solamente uccidono con le qualità eccessue loro. Percioche quelli, che ammazzano con la specifica forma, che posseggono, per poca quantità, che se ne dia, malageuolmente si possono così raffrenare, che non ammazzino in breuissimo tempo. Ma sono anchora alcuni, i quali affermano per cosa certa, che tutti i ueleni si possono con certa arte acconciare, che possono ammazzare chi gli toglie piu presto, & piu tardi. alla cui opinione non uoglio però contradire, sapendo molto bene quanto sieno grandi i secreti della natura. Di spuntasi oltre à cio, se possibil sia, che si possa così assuefare alcuno al ueleno, mangiandolo à poco à poco ne i cibi, che finalmente se ne nutrisca senza nocumento, come recita d' autorità di Rufo Auicenna esser già stata nutrita una fanciulla di ueleno, per auelenare (percioche bellissima era) alcuni re, & prencipi, che carnalmente conuersassero con lei. Sopra l' che dico, che quantunque si ritrouino alcuni, che tengano tal cosa per possibile; nondimeno non crederò mai, che un corpo humano si possa nutrire di ueleno, & massimamente di napello, di cui la piu parte de i commentatori affermano essere stata nutrita quella fanciulla. Percioche cotale historia piu presto mi pare una delle fauole de gli Arabi, che cosa, che chiaramente per uera si possa prouare con tutta la philosophia naturale. Et però si uede, che Gentile sopra questo passo, desideroso di mantenere cotale opinione, come è l' ufficio d' ogni fedele commentatore, poscia che à cio hebbe contradetto con fortissimi, & ueri argomenti, si sforzò con autorità d' Auerroroe, & di Dino di sostenere al fine l' opinione d' Auicenna, & di Rufo con assai debili, & inferme ragioni. Tra le quali quella mi par essere la migliore, quando attendendo egli piu all' autorità, che alla ragione, dice che non sopporta il douere, che sieno così grandi, & sapienti autori, chiamati mentitori, & bugiardi: credendosi egli gagliardamente, che Rufo, & parimente Auicenna accettassero questa historia per uera, & non per fauolosa. Ma perche non mi par di perder tempo in questo con lungo contradire, per esser finalmente nella cura de ueleni di poca importanza, tengo in cio fermamente con Galeno. Il quale al 111. delle facultà de semplici uole, che i ueleni calidi, & secchi (come è il napello, di cui dicono essere stata nutrita quella fanciulla) non si possano in modo alcuno, anchora che in pochissima quantità si tolgano, conuertire in nutrimento; ma si bene i frigidi. percioche questi (come dice egli, mettendo in esempio la cicuta, il papauero, il iusquiamo, & la mandragora) non auelenano per natura, ma solamente con la qualità frigida loro. Nel che recita egli poscia l' historia d' una uecchia d' Atene, che si mangiava la cicuta senza nocumento alcuno: essendosi con essa assuefatta pian piano, fino à tanto che da gran quantità, la quale in lei si conuertiu in nutrimento, non sentiuu ella ueruna molestia. Dal che si uede, che non concede Galeno in modo alcuno, che si possano i calidi attuare al nutrimento: & consequentemente manco anchora quelli, che sono ueleni per forma specifica loro: tra i quali per uno de piu solenni si nomina il napello. Et però errano non poco alcuni interpreti: percioche quello, che con effetto disse Galeno della cicuta, dicono, confondendo, & falsificando il testo già detto, del napello, & del iusquiamo, interpretando diuersamente la cosa, come fece Auicenna. Quanto poi, che dicono alcuni, che la qualità del ueleno già digesta, & trasmutata in quella fanciulla, si potesse per uia dell' anhelito trasferire in altri, & auelenarli, è ueramente cosa da ridersene, & di poca consideratione.

Oltra di questo, perche si ritrouano alcuni animali, che naturalmente si pascono, & si nutriscono di cibi uelenosi, come (secondo che dice Galeno al 11. de gli alimenti, & al 111. delle facultà de i semplici) si nutriscono gli stornelli della cicuta, & le quaglie d' elleboro: & come giornalmente uediamo anchora noi, che le anitre, che stanno nelle fosse, si nutriscono di botte, le cicogne di uelenose, & mortifere serpi, & qualche uolta le galline si pascono di scorpioni, di ragni, d' affidi, & d' altri uelenosi animali; non è però se non buono il sapere, se cotali animali mangiati da gli huomini, gli sieno uelenosi, & nociui. Sopra l' che ritrouo, che la piu parte, anzi quasi tutti i moderni scrittori tengono fermamente, che mangiati questi animali non possano auelenare, ne far nocumento alcuno; anzi nutrire nel modo, che nutriscono gli altri: per esser (come dicono) cosa certissima, che essi conuertiscano quei cibi uelenosi nella natura loro. Il che quantunque esser paia assai apparente, & conueniente ragione; parmi però da credere, che quantunque si digerisca, & si trasformi il ueleno in questi animali, che del continuo se ne cibano; non però resti per questo, che la carne, che si genera di cotal nutrimento, sia mangiandosi, senza nocumento, & che forse continuandosi di mangiare, non potesse mortalmente nuocere. Percioche di questo ce ne fanno testimonio Dioscoride, & Galeno,

Se alcuno si
possa assuefare
à prendere il
ueleno senza
nocumento.

se gli anima-
li, che si ciba-
no di cose ue-
lenose, possa
no mangian-
dosi, nuocere,

10 Galeno, affermando amendue, che il latte, il quale non è altro che sangue due uolte cotto, di qual si uoglia animale, che si pasturi di scammonia, d'elboro, di mercorella, di uolubile, & di tithimalo, solue mangiandosi uolosamente il corpo. il che dimostra apertamente, che le qualità di tali herbe solutue, & uelenose, quantunque piu & piu uolte digeste sieno, non perdono però del tutto la facultà loro solutua, & uelenosa. Il che parimente si conosce ne i tordi, che si nutriscono di bacche di ginepro, & nelle galline, che mangiano l'assenzo: per cioche la carne di quelli respira non poco di ginepro, & l'uoua di queste non poco amareggiano. Dal che hanno imparato i diligentissimi medici à nutrire le capre d'herbe appropriate, quando san pensero d'usare il latte loro per gli heretici, o per qual si uoglia altra mala dispositione, à cui si conuenga. Et questo medesimo afferma pure Galeno trattando della uipera all' x i. delle facultà de semplici. doue facendo certo suo discorso sopra al dipsade, afferma di sapere egli molto bene, che le carni de gli animali si permutano dal cibo, & dal nutrimento, che prendono. Il perche concludo, che cotali animali non sieno in alcun modo da accettare ne i cibi, per lo contrario gli accettano alcuni. E anchora dopo questo da sapere, che alcune uolte i ueleni, & le medicine uelenose, tanto dico tolte per bocca, quanto amministrate di fuori, giouano in alcuni morbi incurabili, & qualche uolta anchora sono la uera theriaca di molti altri ueleni. Imperoche uediamo manifestamente, che nelle superflue uigilie, ne i flussi soffocatiui del catarrho, in quelli delle donne, & disenteriei, ne i dolori colici, della madrice, & delle reni, oue l'altre medicine non giouano, dandosi l'opio, la mandragora, & il iusquiamo, ouero i composti opiat, che si tengono preparati nelle spetiarie, liberano spesso uolte dalla morte i pazienti. come dandosi anchora la scammonia, la coloquintida, il turbit, gli hermodattili, gli ellebori, & simili, nelle medicine solutue, doue i morbi sieno renitenti, & contumaci, uediamo (come che tutte queste cose sieno uelenose) manifesti giouamenti, & manifesta salute. Danst
20 le cantarelle con utilità grande ne i morsi de i cani rabbiosi, l'euphorbio nelle punture de gli scorpioni, & uaglio no essi scorpioni messi sopra le proprie punture. come parimente uagliano le uipere impiistrate, peste prima senza capo, & senza coda sopra i morsi loro, come piu ampiamente nel processo à i propri luoghi diremo. Ma auanti che ueniamo alle cure particolari, seguitando l'ordine di Dioscoride, diremo in che modo, & con che cautele si possono preferuare da i ueleni coloro, che temono continuamente d'essere auelenati: & come parimente si possa soccorrere à quelli, che già hauessero preso il ueleno. per il che fare, dimostreremo tutti i ualorosi rimedij tanto semplici, quanto composti, non solamente ritrouati, & sperimentati da gli antichi Greci; ma da gli Arabici anchora, & da molti famosi moderni. De i quali approuati antidoti, quantunque nel presente prologo promettesse uolere scriuere Dioscoride nell'ultima parte di questo uolume; nondimeno non lo fece però egli, come si legge al xxx iiii. capo di questo libro: doue poscia scusandosi, assegna per che ragione. Ma uenendo hormal al proposito
30 nostro di uolere insegnar prima, come si possano gli huomini, che temono, preferuare da i ueleni mortiferi; dico che molti si pensano, che sia per li grandissimi precipi non poca cautela il farsi far la credenza (come generalmente si costuma) delle molte uiuande, che se gli portano. Il che in tal timore per tre manifeste ragioni poco, o niente mi par, che sia da stimare. Per la prima dico, che se il credenziere, oueramente lo scalco uol fare il tradimento, puo ageuolmente prepararsi per auanti di ualentissimi rimedij al ueleno, che uol dare, accommodati: & così assicurarsi, & ammazzare il padrone. Per la seconda dico, che quantunque ingannato dal cuoco il credenziere, magari nel far la credenza di qualche cibo auelenato, ne prende in tanta poca quantità, che poco, o niente in quello instante lo puo molestare. Per la terza dico, che la maggior parte de i ueleni, che si danno per uccidere nelle uiuande, son quasi sempre di tal sorte preparati da i ribaldi, & falsi auelenatori, che non fanno l'effetto loro, se non dopo alcuno spatio di tempo. Et però uengo à concludere, che la migliore, & la piu sicura credenza, che si possano
40 far fare i precipi, è, che procurino di tenere tal uita christiana, & morigerata, & così diritta giustitia, che tutti i suddetti gli habbiamo in ueneratione, & insieme gli amino, & gli temano. Et poscia, che cerchino d'hauer i ministri, per le cui mani hanno da passare le uiuande loro, nobili, ben nati, fedeli, non auari, non inuidiosi, & che lungamente sieno stati conosciuti per huomini di buona uita, & di migliori costumi: & oltre à cio, tenergli del continuo remunerati di non piccioli beneficij. Ne meno debbono procurare d'hauer al seruitio loro dottissimi, & peritissimi medici, i quali sappiano molto bene preparare gli antidoti contra i ueleni (come di sua propria mano preparaua Galeno) di buoni, & eletti medicamenti, & non di quelli, che si pensano molti essere i ueri, & non sono. Imperoche quando gli antidoti sono legittimamente preparati, & spetialmente la theriaca, & l'mithridato, sono ueramente bastanti per scurarci da ogni ueleno. Da tutte adunque queste cose ritrouaranno assai maggiore utilità, che se usassero mille altre cautele. Non menor cautela si debbe usare nel tener monde, & nette le argenterie, dan
50 done il carico à persone fidatissime: per cioche in cotali pretiosi metalli, usati per le uiuande da i gran principi, s'ascondono piu ageuolmente i ueleni, che ne i uasi di uetro, o di maiolica. Commandano alcuni sciocchi de moder ni, che quando gli orefici liquefanno l'oro, & l'argento ne i cruciuoli per fare i piatti, & gli altri uasi, che s'usano, ui si debba mescolare insieme della theriaca, & parimente del mithridato, affermando, che così facendo, diuenta similmente il metallo theriacale. Il che quanto habbia dello sciocco, giudichino coloro (senza che ui faccia io altra disputa) che sono periti, & nelle cose naturali, & nelle metalliche. Debbesi oltre à cio hauer custodia, che i uasellamenti, doue si ripongono i condimenti de i cibi, si tengano ben coperti, & serrati; accioche ne ragni, ne scorpioni non ui possano entrare. Auisa Dioscoride, che si debbano similmente tener serrate le botti del uino. per cioche piacendo molto il uino alle uipere, ritrouandole aperte, ui corrono à bere: & ui lasciano con la salua il ueleno, & qualche uolta ui s'annegano. Et imperò diceua Aristotile al iiii. capo dell'viii. libro dell'historia
60 de gli animali, che alcuni prendono le uipere in campagna, mettendo uasi pieni di uino nelle macchie, & appresso alle stepi, onde poscia le cauano del tutto ebbriache. Come si legge in Galeno all'undecimo libro delle facultà de i semplici l'historia, da noi recitata di sopra nel secondo libro, di quelle due uipere annegate per se stesse nel uino

L'un ueleno alle uolte è la theriaca di un'altuq.

Cautele, che si debbono usare per preferuarsi da i ueleni.

Cautela comune reprobata.

Sciocca opinione d'alcuni.

uino, con cui furono inscientemente curati quei due leprosi. Vero è che non dice Galeno, che il uino delle uipere sia uelenoso; ma così salubre, che guarisce senza alcun dubbio la lepra. il che pare esser contrario all'opinione di Dioscoride. Se già non uolesimo dire, che ne i leprosi sia il ueleno delle uipere salubre, & sicuro; & in ogni altro, mortifero, & distruttivo. Scischi chi teme di ueleno, li cibi di bianco, & di uerde colore, & parimente le uiuande fatte di sangue. perciocche nel bianco ageuolmente si possono nascondere alcuni ueleni minerali: nel uerde, uarie & diuerse herbe mortifere: & nel sangue de gli animali, che si mangiano, si puo facilmente nascondere il sangue di qualche animal uelenoso. Bisogna sopra tutto, che i cuochi, & tutti gli altri ministri di cucina non solamente sieno fedeli, & incorruttibili; ma delicati, aueduti, & prudenti: per saperli molto ben guardare dalle insidie esteriori: & per saper ben tenere in custodia ciascuna uiuanda, o altra cosa, che si tenga per l'uso de i cibi. Ma spetialmente debbono usare somma diligenza in custodire i uasi da cucinare, che stanno sopra, o per intorno al fuoco: accioche non ui possa dal tetto cadere per la concuita del camino animal uelenoso ueruno: come sono alcuni aspidi picciolini, che si ricourano sotto à i docci, ouero tegole de i tetti delle case, ragni, scorpioni, & altri simili. Imperocche (come recita il Niccolo Fiorentino famoso moderno) s'auelenò in Fiorenza tutto un conuento di frati, per essere cascato un ragno molto nero nella pignatta della minestra loro. Debbono parimente procurare i grandissimi principi d'hauere fedelissimi camerieri. Percioche (come è stato detto di sopra) si possono con alcune forti di ueleni infettare i letti, le camiscie, & tutto il resto de i uestimenti. Et però costumano alcuni di farle prima maneggiare per buono spatio di tempo à i scruidori, auanti che se gli mettano addosso. Costumano similmente di far caualcare à qualche paggio molte uolte le selle, su le quali sono usati di caualcare eglino. Commandano anchora à i maestri di stalla, che tengano così ben serrate le selle, & le briglie, che non possa alcuno non conosciuto, o non fidato hauer facultà di uederle, non che d'acostarvisi. Più oltre è da sapere, che s'ritrouano alcune cose, le quali per propria uirtù loro dimostrano per alcuni segni la presenza del ueleno. Tra le quali è il corno, ouero la lingua, che chiamano di serpente. la qual suda (come dice il Conciliatore Pietro d'Abano) quando si gli appressa il napello, o la uipera, o il fiele del leopardo: il che non fa con altra sorte di ueleno alcuno. Altri dicono per cosa uera, che la pietra prassina, chiamata uolgarmente Plafina, perde subito la sua lucidezza, quando si porta alla presenza di qual si uoglia ueleno. Dicono similmente, che legandosi la pietra della botta in uno anello d'oro, di sorte che tocchi la carne del dito, subito che si gli appresenta il ueleno (se di tanta fede son degni coloro, che lo scrissero) induce in quel dito della mano tanta caldezza, che par ueramente uno acceso carbone, che l'abbruci: il che quantunque poco sia da credere; pure per sodisfare à ciascuno, non ho uoluto tralasciarlo. Vagliano, secondo alcuni, contra à i mortiferi ueleni alcuni sigilli, oueramente caratteri, o uogliamo pur dire imagini, o figure portate al collo, o nelle anella nel dito. Et però diceua Alberto nel suo libro delle imagini, che intagliandosi la figura del Serpentario con tutte le sue stelle in qual si uoglia pietra pretiosa, uale marauigliosamente portata addosso contra tutti i ueleni, & massimamente de i serpenti. Il perche disse poi Pietro d'Abano hauer ritrouato scritto in un libro anticamente stato de i re di Persia, che facendosi scolpire nella pietra chiamata hematite un huomo inginocchiato, cinto d'un serpente, la cui testa tenga egli con la destra, & la coda con la sinistra mano, & farla poscia legare in uno anello di purissimo oro, preserua, portandosi in dito, da ogni mortifero ueleno. Il che se pure effetto alcuno douesse fare (come che da dubitar ui sia) tengo ferma opinione, che nel tempo, che si scolpisce cotale imagine, sia necessario offeruare alcune costellazioni, da cui s'influisca tal uirtù nella suddetta imagine. Dissero oltre à cio alcuni antichi sapienti, che si ritrouano pietre pretiose, le quali per spetial dote della natura hanno amplissima facultà di rompere, & di distruggere la maluagità de i ueleni. Il perche disse Alberto Magno, che portandosi un diamante orientale legato al braccio sinistro tra'l gomito, & la spalla, rompe la forza di tutti i ueleni. il che attribui egli parimente all'agata, al hiacinto, & al saphiro orientale. Altri danno la pari uirtù allo smeraldo, & altri alla pietra, che dicono ritrouarsi nel capo del dragone, chiamata dragonite. Ma parmi in uero, che poco sia da confidarsi in cotali fallaci sospensioni, per non hauer di cio mai io ueduto esperienza alcuna così apparente, che si gli possa prestare alcuna sincera fede. quantunque però non mi dispiaccia il credere, che lo smeraldo, il hiacinto, l'agata, & l'saphiro, macinati in sottilissima poluere, possano presi per bocca, liberare molte uolte gli auelenati dalla morte, per essere propria natura loro di scorrere alle uirtù del cuore. Ma che portati addosso possano impedir la forza, & parimente l'operatione del già preso ueleno, non crederò io così ageuolmente, come se l'imaginano, & se lo credono alcuni. Puo oltre à cio (come nel presente prologo scrisse Dioscoride) preseruari ciascuno da i ueleni, togliendo per auanti un preparamento d'alcuni medicamenti tanto semplici, quanto composti: le cui facultà sieno efficacissime per uincere ogni ueleno, che si gli manzi di poi. I semplici adunque, che laudo Dioscoride, sono i fichi secchi mangiati con le noci comuni: i cedri, mangiati così crudi: il seme de i nauoni, beuuto co'l uino: le frondi della calamintha, & la terra Lemnia tanto celebrata da Galeno, togliendo di ciascuna di queste cose una dramma alla uolta. Lodo parimente egli le frondi della ruta mangiate con una noce, due fichi secchi, et un granello di sale. De i composti propose meritamente à tutti gli altri antidoti il Mithridato. il quale (come si legge nelle antiche historie, & parimente appresso à Galeno nel primo, & nel secondo libro de gli antidoti) di tal sorte haueua preparato per lo continuo uso il corpo di Mithridate re di Ponto, che uolendo egli, per non essere prigione de Romani, torre il ueleno per ammazzarsi, non gli fece nocumento alcuno. Il perche lodo per cio Galeno la theriaca per cosa piu efficace, affermando essere impossibile, che possa nuocere ueleno alcuno à coloro, che babbiano in consuetudine di torne ogni giorno la quantità d'una faua d'Egitto, come al suo tempo faceua Aurelio Antonino Imperadore. Gli altri poi, che sono stati dopo Dioscoride, & Galeno, & massimamente gli Arabici, hanno anchora eglino ritrouato, che molto uagliano in tal caso le castagne, le nespole, i pistacchi, l'aglio, il raphano, & le nocciuole; laudando però sopra tutte queste cose l'ottima theriaca. Et questo dico quanto alla cura, che

Cose, le quali scuoprono il ueleno, & che sospese addosso gli re sistono.

Modo di preseruari da i ueleni per uia de medicamenti.

che si ha da tenere per preferuarfi da i ueleni. Quanto poi all'ordine, che seguir si dee in curare, & saluare dalla morte coloro, che già hanno mangiato, o beuuto il ueleno; dico prima (come di sopra breuemente è stato detto) che sapere si dee, che il ueleno già tolto dentro nel corpo, non corre subito, come uogliono alcuni, ad offendere il cuore, senza offendere prima in altra parte le interiori, & corrompere il sangue. Ma per essere egli ualorosamente attiuo, per la forma, & proprietà atrocissima, che possiede, conuerte cio che tocca nel corpo humano, nella sua stessa uelenosa natura: & così si uia egli moltiplicando, & passando auanti, infettando & conuertendo in ueleno il sangue, insieme con gli altri humori, per fin che arriua, già cresciuto in quantità grande, al cuore, il quale in breue spatio conuertisce nella natura sua uelenosa. Dal che si causa, che non hauendo gli spiriti uitali piu il solito luogo della propria, & naturale residenza loro, se n'escono fuori, cedendo alla forza del ueleno: & così resta il corpo priuo insiememente de gli spiriti, & della uita. Dopo questo è da sapere, che le arterie insieme co i uentricoli del cuore naturalmente, per lo mouimento che hanno di tirare à se, & di respirare indietro fuori l'aria, che ne circonda, per refrigerio della molta caldezza de gli spiriti uitali, tirano per tal neceffità à se ogni spirito, che si gli ritroua allo intorno: di modo che le minutissime arterie, che si diffondono per tutto il corpo nostro fin sotto la pelle, tirano à se per li pori che hanno, l'aria esteriore che ne circonda, & la conducono fino al cuore: & per le medesime arterie rimanda poi indietro l'istesso cuore il calore, & parimente il fumo, che gli soprabonda. Et però interuiene, che se l'aria, che ne circonda è infettata, uelenosa, & pestilentielle, infetta, & ammorbata il cuore per la sudetta uia. Et questo non interuiene, perche le arterie, & il cuore di sua natura habbiano proprietà di tirare à se il ueleno, ma ben di tirare continuamente l'aria, che ne circonda, per lo cui mezzo tirano contra la lor natura parimente il ueleno. Et di qui procede, che dormendo alle uolte alcuni sotto gli alberi uelenosi, come sono il tasso, & il nerio, chiamato da i moderni Oleandro; o in terra sopra piante di napello, & d'aconito; ouero appresso à cauerne di uelenose serpi, si sono inauertentemente auelenati, solamente per essere quì l'aria, che circonda cotale piante, & cauerne, infetta, & uelenosa. Ma uenendo hormaì à dire, come curar si debbano generalmente gli auelenati, & massimamente quelli, che non danno segni così manifesti, da cui si possa conoscere qual sia la sorte del ueleno già preso; dico, che ogni medico di buono intelletto ageuolmente si puo accorgere per li manifesti, & crudeli accidenti, che ne seguitano, quando habbia alcuno beuuto, o mangiato ueleno. Percioche sempre dopo à quelli, che operano con la forma specifica, o uogliamo dire proprietà occulta, subito casca la uirtù, & la forza di tutto il corpo: tramortiscono con non poco dolor di cuore i pazienti: la faccia lor diuenta liuida, & la lingua insieme con le labbra nereggiano: fanno si le membra estreme del corpo, & massimamente le unghie di color di piombo: uengono continue uertigini, con continuo mormorio di uoce, & strauolgimento d'auindue gli occhi: dopo al che seguita quasi sempre un sudor freddo per intorno alla fronte, & alle tempie. I quali accidenti danno manifesto indicio di cotale mortiferi ueleni, & ispettialmente quando succedono subito dopo al mangiare, & à persone che non sieno nel reggimento cotidiano loro disordinate. Percioche tale potrebbe essere il mal reggimento del mangiare, & del bere d'alcuno, che si potrebbero di tal sorte corrompere, & diuentar uelenosi gli humori in lui (come scrive Galeno al vi. de i luoghi infetti, & parimente nel libro de i cibi, che danno buono, & cattiuo nutrimento), che muouendosi à far uiolenza alla natura, causarebbono i medesimi suddetti accidenti. Il perche bisogna, che auuertiti, & di buono intelletto sieno i medici, informandosi in simili accidenti diligentemente d'ogni cosa. Fanno parimente i loro accidenti, & damone manifesti segni gli altri ueleni, che operano con le qualità loro manifeste. Percioche quelli, che sono eccessiuamente caldi, infiammano non poco in breue tempo tutte le membra interiori, fanno ardentissima sete, infiammano gli occhi, causano continua smania, & continuo sudore: & se oltre all'esser calidi eccessiuamente, sono parimente corrosui, & putrefattiui, come è l'arsenico solimato, l'orpimento, il risagallo, & altri simili, fanno punture, & dolori intollerabili nello stomaco, & nelle budella insieme con non poco brugimento di corpo: à i quali accidenti seguitano spesse uolte uomiti, nausee, sudori hor caldi, hor freddi, & uarij mutamenti di colori. I frigidì per lo piu fanno profondissimo sonno, di modo che molte uolte non si possono, se non malageuolmente, svegliare i pazienti. Et alle uolte stupefanno il ceruello, di tal sorte che i pazienti fanno mille strani mouimenti con la persona, con gli occhi, con la bocca, & con tutte le altre membra del corpo, come se fossero impazziti, oueramente ebbriachi. Causano dopo questo frigidità grande in tutto'l corpo, & parimente frigidì sudori, & nella faccia un colore molto liuido, & spauentoso, con uno stupore uniuersale in tutta la persona. Inducono i secchi siccità grande nella lingua, & nel gorgozzule sete inestinguibile, stiticità di corpo, ritenimento d'orina, aridità di tutte le membra, & lunghissime uigilie. Gli humidi finalmente inducono sonno profondissimo, flussì del corpo, dislogagioni di giunture, & rilassamenti di nerui: di modo che alle uolte in tanto si rilassano i legamenti, & i nerui de gli occhi, che escono per loro stessi pendenti fuor della testa: & molte uolte si putrefanno le membra estreme del corpo, come è stato detto di sopra. Ma è però da notare, che quei ueleni, che operano con le qualità eccessiue elementari, & insiememente con la forma specifica, che posseggono men ualorosa, alla fin dell'operar loro causano i medesimi accidenti, che nascono da quelli, che operano solamente con la occulta proprietà loro. Imperoche il ualore delle qualità elementari supera in essi quello della proprietà occulta, che posseggono. Et però fanno prima gli accidenti delle qualità elementari eccessiue, & poscia quelli delle proprietà occulte, che si contengono in loro. Del che daremo poscia piu ampia notitia, quando particolarmente parlaremo di ciascuno. Questi adunque sono i piu ueri, et i piu manifesti segni uniuersali di tutti i ueleni, tra tutti gli altri, che si possano narrare: co i cui indicij possono i diligentissimi medici sicuramente giudicare. Imperoche quando si uede, che gli accidenti suddetti non solamente uanno perseverando; ma aumentandosi hora per hora di male in peggio, & che in modo alcuno non cedono à i rimedij, ne alla resistenza della natura, è ueramente segno manifesto di morte: & di salute, per lo contrario, quando cessano gli accidenti, & gli ammalati ritornano. Debbon si cibare gli auelenati

Ordine di curare chi habbia preso il ueleno.

Segni, & accidenti uniuersali de i ueleni presi.

(fatti)

Regola di ci-
bare gli aue-
lenati.

Rimedij con-
tra i ueleni
presi.

Semplici me-
dicamenti,
che uagliano
contra i uel-
eni.

(fatti però che sieno i rimedij, che si diranno) di quelle cose, che non solamente hanno facultà di nutrire il corpo, ma d'ostare parimente alla maluagità de i ueleni. Nel che si loda molto il latte d'asina, di capra, di pecora, di uacca, & similmente l'humano, beuuto subito che sia montò dall'animale: come che assai piu uagliano ne i caldi ueleni, & corrosui, che in ogni altra spetie. Sono conuenevoli in tal caso il boturo, i brodi delle carni grasse, & parimente de i pesci, aggiungendogli, accioche piu grassi sieno, boturo crudo, & grasso d'altri uistati animali. Imperoche queste cose untuose giouano, oppilando le uie, dal che si proibisce il transito del ueleno. E oltre à cio quando i ueleni son calidi, & corrosui, spengono le cose untuose la mordacità loro: & però conuenientissime sono in tal caso le ceruella, & le midolla dell'ossa. Conuengonuisi parimente diuerse, & uarie piante, messe ne i cibi: tra le quali si loda il calamento, l'origano, il serpollo, il pulegio, il sisembro, la ruta, la borragine, la buglosa, l'echio, la filipendula, la cicerbata, la pimpinella, & altre appropriate: di cui ampiamente poco qui di sotto diremo. Tenzansi gli auelenati in luoghi luminosi, & doue l'aria sia senza infettione alcuna: abbrusciando nelle camere quelli odoramenti, che hanno proprietà di rompere, & di sminuire l'attione, & la forza del ueleno. Tal proprietà hanno i sandali, la mirra, l'aloe, il belgioino, l'agalcho, lo scordio, la cassia, la stirace, le scorze seche del cedro, le bacche del ginepro, & il suo legno secco, & altri simili. Lasciansi oltre à cio i pazienti (come comanda Galeno al 11. libro de gli antidoti) poco, o niente dormire. percioche il sonno ritiene il ueleno nelle interiora, & lo fa penetrare ageuolmente al cuore: & allo incontro lo tirano le uigilie dal centro alla circonferenza nelle membra esteriori. Dopo questo è principalmente da procurare con ogni arte possibile, & ogni ingegno di cauare fuori del corpo, & dello stomaco il già preso ueleno. Al che non è ueramente miglior suffragio, che con ogni prestezza prouocare il uomito, quando il ueleno è anchora nello stomaco: & far de i cristeri, quando si conosce, che già sia declinato alle budella. Nel che debbesti con ogni diligenza seguir l'ordine, & l'ordine, che nel presente prologo n'insegna Dioscoride. percioche di tal materia trattò egli così diuinamente, che tutti i suoi successori hanno ricauato da lui quasi tutto quello, che ne scrissero. Ma questo bene gli aggiungerò io, cio è, che se per sorte hauesse alcuno preso il ueleno, & che fatto ogni rimedio, ne potesse uomitare, si debba in questo caso (come dice Rasus) procedere con le medicine solutue, & parimente co i cristeri. Le medicine adunque solutue conuenienti sono, l'agarico, & il rheubarbaro. percioche amendue, oltre alla uirtù solutua, che possiedono, hanno proprietà non poca contra i ueleni. Il che dicono alcuni ritrouarsi similmente nella centaurea minore. Potrebbe ragioneuolmente usare anchora in tal caso la cassia, & l'aloe hepatico. percioche questo, oltre alla facultà solutua, ha particolare intentione contra alla putrefattione de gli humori, la qual sempre, o il piu delle uolte, causano i ueleni: & quella, per lubricare ualorosamente il corpo, spicca dalle pareti dello stomaco il ueleno, & spigne l'acuità de i corrosui, & conducegli finalmente seco per di sotto fuori del corpo. Dopo al che ben si conuengono poscia i cristeri, i quali (secondo l'opinione di Dioscoride) debbono essere acuti, & molto attrattiui. Dopo à i quali credo ueramente, che i fatti con brodi grassi, latte, seui, & grascie liquide, accioche piu auanti non possano penetrare, come si suole usare nelle disenterie, non sarchbono fuor di proposito, & massimamente, quando si conoscesse, che il ueleno hauesse nel passare ulcerate le budella. Et però diceua Auicenna, che molto utile è il bere copiosamente del latte, dapoi che si sono fatti i uomiti, & i cristeri: percioche rompe, & sana il nocumento del ueleno. Giouano anchora marauigliosamente, fatti prima il uomito, & i cristeri, le forti, & ualorose diuersioni: percioche non solamente proibiscono, che il ueleno non uada contra al cuore; ma lo tirano dalle membra nobili interiori alle ignobili esteriori. Et però dico che molto ui giouano le uentose, messe con fuoco sopra le natiche, & sopra le polpe delle gambe. Similmente ui uagliano le fregagioni fatte con pezze ruuide: & le legature strette di modo, che facciano dolore alle dita delle mani, & de i piedi, & parimente alle braccia, & alle gambe. Diuertiscesi mirabilmente il ueleno dalle membra anteriori, mettendo i pazienti in un bagno d'acqua calda, fatto con medicine appropriate, ouero in un sudatorio asciutto: percioche cotal caldo esteriore ha facultà potentissima di tirare fuori il ueleno alla pelle. Puossi similmente in luogo del bagno, ouero del sudatorio fare aprire il corpo ad un mulo, ouero ad un cauallo uiuo, & subito che ne son tratte le interiora, metterui dentro il paziente: & come si comincia à raffreddare, farne suentrare un'altro. Nel che i muli, & le mule uagliano (secondo la uolgare opinione, forse perche habbiano in se maggior calidità) molto piu d'ogni altro animale. Con questo rimedio fu curato dal ueleno il duca Valentino, figliuolo di Papa Alessandro sexto. Imperoche (come si dice) uolendo egli in una cena auelenare alquanti Cardinali, auelenò imprudentemente se stesso insieme con suo padre. Ma è però da sapere, che quantunque i suddetti rimedij sieno generalmente tutti ualorosi, & potenti contra i ueleni; non bisogna però lasciar di dare continuamente à gli auelenati per bocca tutti gli approuati antidoti tanto semplici, quanto composti, che possono ammazzare la maluagità di qual si uoglia ueleno. I semplici adunque, che in tal caso si lodano da Dioscoride con tutti gli altri Greci suoi successori, sono il uin uecchio copiosamente beuuto, la terra Lemnia, l'agarico, l'abrotano, l'irione, la radice dell'iringo, il seme delle pastinache, & de i nauoni, la calamintha, la spica Celtica, il castoreo, la midolla della ferula uerde: il fior del nerio, chiamato da i moderni Oleandro (quantunque non l'accetti però Galeno, & parimente ogni suo seguace, se non per cosa mortifera, & uelenosa:) il succo del marrobio, del laserpitio, & della panacea: il sagapeno, l'aristolochia lunga, il seme della ruta saluatica, la betonica, la pece liquida inghiottita: la decottione del polio, & del feseli, la ualeriana, il cinnamomo, la cassia, le bacche del ginepro, il cedro, i limoni, gli aranci, & il lor seme: le ghiande beuute con latte humano, il succo delle radici del cinquefoglio, il caglio della lepre: la carne della donnola salata, & secca all'ombra, beuuta con uino: il latte delle uagne del primo parto, i cappari, la radice della chameleonta bianca, la decottione dell'apio, la radice della polemonia, il succo de i triboli terrestri, gli acini dello smilace aspro, lo scordio, il thlaspi, & il dittamo di Candia. Oltre à questi, lodano gli Arabi con alcuni de i moderni le castagne, le nocciuole, le nespole, i pistacchi, la zedoaria,

ria, le bacche del lauro: la radice della gentiana, del dittamo bianco, della tormentilla, dell'iride, dell'amphodil-
lo, dell'enola, & del millefoglio: il ribubarbaro, le bacche dell'hedera, il bolo Armeno, l'hiperico, la sabina, la
mumia, la pimpinella, la centaurea minore, l'imperatoria, l'angelica, il succo della berbena: il topo, & i mosco-
ni, che si pascono di napello: la filipendula, il carpobalsamo, il mosco odorifero, l'ambra grigia, l'osso del cuor
del cervo, & parimente le corna, l'alicorno, i testicoli dell'orso, & del montone, l'origano, lo smeraldo, la pie-
tra Bezabar, & l'cardo santo. Et questo è ueramente il catalogo di tutti i semplici, che sono scritti tanto da gli an-
tichi, quanto de i moderni. De i composti poi dico, che quando la theriaca si ritrouasse buona, non sarebbe bi-
sogno di ricercare altro per tal cura. Ma perche assai malageuol cosa mi par che sia, il ritrouarla debitamente sat-
ta, per mancarne il cinnamomo, il balsamo, il petroselinio Macedonico, la mirra, il foglio, il meo, il chalciti (il
qual spero pur d'hauer ritrouato) l'anomo, l'asphaltos, & il calamo odorato, cose tutte di grandissima importanza;
però non reputo, che la uendereccia si possa sicuramente usare. Percioche fino al tempo di Galeno, nel quale
hauueuano i Romani amplissimo imperio, non si poteua compiutamente far la theriaca (come si legge al primo libro
de gli antidoti) se non da gli Imperadori. come che al tempo d'Antonino fussero alcuni ricchi magnati, che la fa-
cessero con gran mancamento. Et però dico, che se in cio theriaca alcuna moderna si debbe usare, cerchino i dili-
gentissimi medici d'hauere almanco di quella, che sia composta con ogni debita diligenza per collegio de ualentissi-
mi dottori: & ch'ella sia prouata nel modo, che insegna Galeno, scriuendo a Pisone. Così facciano parimente del
Mithridato, il quale non è in cio men ualoroso, & puossi piu ageuolmente fare, che la theriaca. La onde è da guar-
darsi dalle theriache contrafatte, che uendono in su le publiche piazze i ceretani di banca: le quali il piu delle uol-
te da chi non fa le malitie, & gli inganni loro, sono reputate tra tutte le altre le migliori, & le piu ualorose; per
uedersi da i circostanti, che si mangiano costoro i pezzetti tutti interi dell'arsenico, & del risagallo: à i cui nocumen-
ti usano in presenza di tutto il popolo la theriaca loro. Il che sapendo benissimo Galeno nel libro dedicato a Pifo-
ne, così diceua. Fannosi nella theriaca da gli improbi ingannatori infiniti inganni: & così il uulgo ignorante, in-
gannato dal nome dell'antidoto, la compra da costoro, la cui arte è solamente di cauare danari, con assai spesa, come
che ella sia peruersamente fatta. Ma accioche ciascuno si possa guardare da questi manigoldi truffatori, intendo
hora di manifestare, per beneficio uniuersale, la gloriosa, & heroica ribalderia di cotali assassini. Et però dico, che
quando costoro, facendo sopra le banche di se spettacolo à i popoli, li uogliono ingannare, cò mostrargli, che si man-
giano il ueleno senza nocumento alcuno, come se fusse pane, usano diuerse cautele, & inganni. Tra i quali questi
due, che dirò hora tengono per li loro piu chari ruffiani. Il primo inganno adunque, che usano questi stipulati bar-
ri, è che sapendo, che quando lo stomaco è ben pieno di cibo (come di sopra nel proemio scriue Dioscoride, & pa-
rimente recita Auicenna alla vi. fen del iiii. libro) non possono i ueleni, se non poco nuocere, auanti che salti-
no in banca, mangiano à crepa corpo, massimamente la state, quantità grande di lattuche crude, acconcie in insa-
lata, con tanto olio, che quasi ui nuotino. Et perche di queste tenere malageuolmente possono ritrouare il uerno in
ogni luogo, mangiano in lor cambio trippe de buoi ben grasse, & ben cotte, fino che lo stomaco sia bene teso, come
un tamburro. Il che fanno, accioche queste con la grassezza del brodo, & grossezza della sustanza loro, & le
lattuche con la frigidità, & co'l molto olio, che ui mettono, oltre allo impedimento che fanno al transito del uele-
no, co'l ferrare delle uie interiori, spengono anchora l'acutezza corrosiua dell'arsenico, & del risagallo, che i ma-
nigoldi si mangiano. Tolto adunque, che hanno il ueleno, il quale per essere lo stomaco ben teso, & bene ingrassa-
to, poco ò niente gli nuoce, prendono in bocca la loro falsa misturaggine: facendo credere al popolo, ch'ella sia il
primo antidoto, che sia al mondo contra ogni ueleno. Il che tanto feruore induce ne gli accecati circostanti, che
con piu solta, che non si dan le pagnotte al tempo della carestia, corrono co i danari à torre la mentitrice theriaca.
Di modo che uotandosi in uno momento la scatola, simontano i ceretani subito di banca, & ridottisi in breue mo-
mento alle stanze loro, uomitano con certa arte secreta l'arsenico insieme co'l cibo delle lattuche, ò delle trippe,
preso da prima: ne mangiano quel giorno altro, che latte, uomitandolo, & riuomitandolo piu & piu uolte. tanto
puo la cupidità dell'oro in cotali assassini, che uolontariamente s'espungono à manifesti pericoli della morte. L'altro
assassinamento, che fanno, è in questo modo. Vansene costoro una hora, ouero due, auanti che saltino in banca, in
una spetiaria la piu uicina che sia al cantone della piazza, doue uogliono predicare. Et fattosi mostrare dallo spe-
tiale la scatola dell'arsenico, ne adocchiano due ouer tre pezzetti, secondo lo intento loro: & fannolo piegare in un
foglio di charta, & lasciano nella istessa scatola; pregando lo spetiale, che quando saranno in banca, lo uogliano
dare à chi da loro sarà là mandato per esso. Et così procedono poscia alle prediche loro, laudando la lor falsa the-
riaca per la prima del mondo con un sacco di bugie. Dopo al che, per dare piu credito alla cosa, mandano uia alla
spetiaria à torre il già da loro apparecchiato ueleno. Aprono in tanto una scatola grande, piena tutta di bossoli della
loro assassina theriaca: al coperchio della quale sono di dentro attaccati con cera diuersi pezzetti d'una mistura fat-
ta di zucchero candito, farina d'amido, & altre cose, che del tutto si rassembra in fattezze, & in grandezza à
quei pezzetti di uero arsenico, prima adocchiato da loro nella spetiaria. Discoperchiano i ladri la scatola, per poter
tanto meglio celar lo inganno, stando in alto in su'l banco con grandissima cautela; tirando la parte di dentro del
coperchio, doue è attaccato quell'arsenico contrafatto uerso loro, accioche niuno si possa accorgere dell'assasina-
mento, che fanno. Et così danno subito in mano il coperchio già detto al compagno, ò ragazzo, che si tengono à
canto: il quale à mano aperta lo tiene co'l contrafatto ueleno uerso il cielo, accioche da niuno si possa uedere. In
tanto arriuà il messo con l'arsenico uero tolto dalla spetiaria: & presolo poscia nelle sue mani il ceretano, lo mo-
stra al popolo con le piu false parole, che dir si possano. Et bauendo finalmente fattogli sopra lunga diceria, fin-
gendo, per fare la cosa piu netta, di uoler rimunirsi le maniche dello scarlato, ouer uelluto assassino, fino alle gom-
bita, posa l'arsenico nel coperchio predetto: doue per l'altezza del cerchio, non si puo in modo alcuno dal basso
uedere.

Medicamen-
ti composti.

Inganno de ce-
retani, permo-
strar che man-
gino il uele-
no senza no-
cumento.

Un'altro in-
ganno de i me-
desimi.

Historia d'una fraude.

Antidoti nostri assai ualorosi contra i ueleni.

Antidoto primo, & sua descrizione.

edere. Rimunitefi adunque le maniche, & tolta in su la spalla una sottile touaglietta, si fa portare un bicchiere d'acqua, ouero di uino, & lasciato l'arsenico uero da un canto del coperchio, prende con cautela in mano un pezzo di quel contrafatto, & lo gratta con un coltello nel uino, ouero nell'acqua del bicchiere. Et così poscia se lo beue scurissimamente, facendo senza scropolo alcuno credere a gli spettatori, che habbia egli beuuto di quello istesso, che fu portato dalla spetiararia. Ricordomi già hauer ueduto uno di costoro, che haueua dato un simil ueleno contrafatto ad un suo ragazzo, & fingendo di non uolerlo aiutare, fino a tanto che non hauesse perduto il polso, & fusse presso alla morte, per dar maggior riputatione alla sua surfantescia theriaca; hauendo prima bene instrutto il ghiotto del ragazzo, che teneffe il fiato, accioche si cambiasse di colore, & che in quel tanto strauolgesse gli occhi, & torcesse la bocca, e'l collo; chiamò un medico di buona pasta, quiui salariato dalla terra, che gli toccasse il polso, accioche a tutti facesse testimonio, come l'haueua perduto, il che facendo quel buono medico, già fatto, no'l sapendo, ruffiano del ciurmadore, faceua testimonio a ciascuno, che niun polso gli ritrouaua: non hauendo egli forse mai letto, che si possa con arte prohibire il battere del polso, come scriue Galeno nel sexto libro de i precetti d'Hippocrate, & di Platone, così dicendo. Vedesti nell'arterie la medesima natura: imperoche in esse così come ne i nerui, quando si troncano, ouero s'allacciano, non si sente piu ne polso, ne mouimento ueruno. Il che se hauesse egli letto, ageuolmente si sarebbe potuto accorgere, che haueua il ragazzo due legature in ogni braccio sopra al gombito così strette, che impediuaano del tutto il transito de gli spiriti uitali per le arterie, che se ne scendono alle mani: & che l'altro seruitor, che lo sostentaua, come già fusse morto, sotto alle braccia, uoltando un certo bottone, a cui erano attaccate le strettoie, stringeua, quando uoleua far perdere il polso, & allargaua poi pian piano, quando hauendo già tolto l'ammaestrato ragazzo la falsa theriaca, cominciua a fingere di ritornare in se stesso. Il perche, accioche si possa schifare ciascuno dalle ladrarie di questi assassini, ho uoluto qui lungamente farle palesti. Del che ho io da ringratiare non poco il mal Francese: percioche essendo egli entrato meritamente nell'ossa d'uno de piu famosi di questi mangia ueleno; desiderando egli d'essere da me curato; mi riuolse, mentre che feci la cura (essendone però da me ricercato) tutte le suddette trufferie, che usano i manigoldi, per cauare i danari dalle borse altrui. Le cautele poi, & le falsità, che usano quelli, che si chiamano della casa di san Paolo (del che si mentono per la gola) me le riferbo a dire, quando nel processo scriuerò di quei ueleni, che lasciano co i morsi, & con le punture diuersi mortiferi animali. Ma accioche non se ne uadano queste mie fatiche del tutto uacue di qualche ualoroso antidoto, mi è paruto cosa da uero, & fedelissimo medico di scriuerne in questo luogo alcuni miei particolari molto ualorosi. de i quali ho ritrouato nelle cure de i ueleni tanto tolti per bocca, quanto dati co'l morso de gli animali, sicuri, & presentanei giouamenti. Et quantunque a i tempi nostri pochi sieno i medici, che uogliano riuolare i secreti loro, quando si ritrouano hauerne qualche bel particolare; nondimeno hauendo già io preso il carico di uolere con queste mie fatiche giouare generalmente a tutti, parebbemi cosa ueramente inhumana, se in cio mi taceffi per inuidia, o per auaritia alcuna cosa, che giouare potesse. Il primo antidoto adunque, di cui ho uisto molte uolte miracolose proue contra i ueleni, si rompe in questo modo. Togliesti di rhabbarbaro, di rhabpontico uero, di radici di ualeriana, d'acoro, il quale hoggi chiamano calamo aromatico, di cipero, di cinquefoglio, di tormentilla, d'aristolochia ritonda, di peonia, d'enola, di costo, d'iride, di chameleonte bianco, di ciascuno no tre dramme: di galanga, d'imperatoria, di dittamo bianco, d'angelica, di millefoglio, di filipendola, di doroanico, di zedoaria, di gengenouo, di ciascuno dramme due: d'agarico, dramme tre: di rosmarino maschio della prima spetie di gentiana, del morsus diaboli, di ciascuno dramme due & meza: di seme di cedro, di uitice, di grana fina, di frasino, d'acetosa, di pastinaca saluatica, di nauoni, di nigella, di peonia, di basllico, d'irione, di thlappi, di sinocchio, d'ammi, di ciascuno dramme due: di bacche di lauro, di ginepro, d'bedera, di smilace aspro, di cubebe, di ciascuno dramma una & meza: di frondi di scordio, di chamedrio, di chamepitio, di centaurea minore, di stecha, di spica Celtica, di calamintha, di ruta, di menta, di betonica, di berbena, di scabbiosa, di cardo santo, di melissa, di ciascuno dramma una & meza: di dittamo di Candia, dramme tre: di maiorana, d'hiperico, di giunco odorato, di marrobio, di galega, di sabina, di pimpinella, di ciascuno dramme due: di fichi secchi, di noci communi, di pistacchi, di ciascuno oncie tre: di mitrobalani emblici, dramme quattro: di fiori cordiali, di rose, di lauanda, di saluia, di rosmarino coronario, di ciascuno scropoli quattro: di zaffarano, dramme tre: di cassia odorata, la quale hoggi chiamano cinnamomo, dramme dieci: di garofani, di noci moscade, di mace, di ciascuno dramme due & meza: di pepe nero, di pepe lungo, di tutti i sandali, di legno aloe, di ciascuno dramma una & meza: di corno di ceruo crudo, dramme quattro: d'alicorno, dramma una: d'osso di cuore di ceruo, di limatura d'auorio, di uerga di ceruo, di castorio, di ciascuno scropoli quattro: di terra Lemnia, dramme tre: di opio, dramma una & meza: di perle orientali, di frammenti di smeraldo, & di hiacintho: di coralli rossi, di ciascuno dramme una & meza: di camphora, dramme due: di mastice, d'incenso, di stirace, di gomma Arabica, di ragia di terebintho, di sagapeno, di opopanaco, di laserpitio, di ciascuno dramme due & meza: di moscho odorifero, di anbra grigia, di ciascuno dramma una: di olio di uetriolo, meza oncia: di spetie cordiali temperate, di diamargarite, di diamusco, di diambra, di lettouario di gemme, di trochisci di camphora, di scilla, di ciascuno dramme due & meza: di trochisci di uiperza, oncie due: di succo d'acetosa, di ciccorbita, di scordio, d'echio, di borragine, di melissa, di ciascuno libra meza: d'hipocistide, dramme due: di theriaca eletta, di mitridato ottimo, di ciascuno oncie sei: di uin uecchio odorifero, libre tre: di zucchero di Medera, ouero di elettissimo mele, libre otto & meza. Di tutte queste cose scielte, & elatte con ogni possibile diligenza, & arte se ne faccia un lettouario nel modo, che si compone la theriaca, ouero il mitridato. Di cui si puo dare una, due, & tre dramme alla uolta, secondo il bisogno, la età, & lo stato de patienti. Et posso ingenuamente far fede a ciascuno, che non solo conferisce egli (come habbiamo detto) in ogni ueleno tolto per bocca, & parimente in quelli, che lasciano co i morsi loro gli animali mortiferi; ma
nella

nella peste anchora fa mirabili effetti, & massimamente in preseruare i sani. Ma uolendosi, che operi presentaneamente, facciassi in questo modo. Togli una libra del suddetto antidoto, una di siropo di scorze di cedro, & cinque d'acqua di uite fatta d'elettissimo uino, la quale sia tante uolte lambiccata, che sia ridotta à forma di quinta essenza. Metti ogni cosa in una boccia di uetro, che sia d'altrettanta tenuta: & serra poscia la bocca del uaso, che non possa respirare, & con destrezza sbatti così dentro nel uaso l'acqua col lettouario, tanto che tutto s'incorpori insieme: & poscia lasciala così stare per un mese continuo; sbattendola però due uolte la settimana, come facesti da prima, perciocche ageuolmente il lettouario si riduce al fondo. Et così passato che sia il detto tempo, ritrouarai l'acqua colorita, & chiara soprastare al lettouario, & hauerne già tratto fuori ogni uirtude. All'ora adunque aprirai la bocca del uaso, & declinandolo pian piano ne cauarai fuori l'acqua chiara in un'altro uaso di uetro: il quale serrarai con ogni diligenza con cera, & con charta pergamena. perciocche se ti restasse aperto in un sol giorno, tutta se n'andrebbe in fumo. Questa acqua adunque è di tanta uirtù, come infinite uolte ho isperimentato io, che data alla quantità di meza oncia con altrettanto uino, ouero con qualche acqua lambiccata di qual si uoglia pianta appropriata, ouero così pura senza altra compagnia, à chi per morso, o per puntura di qual si uoglia animale uelenoso fusse così uicino alla morte, che hauesse insieme con la loquela perduti i sentimenti, suiglia con non poca ammiratione de i circostanti, come da lungo sonno, i pazienti, & loro fa il piu delle uolte uomitare gran quantità d'humori già infettati. Del che puo far testimonio la capitania del castello di Vipao, la quale essendo stata morduta da una uipera, & hauendo già patteggiato del nolo con Charonte, fu riuocata al mondo con questa acqua miracolosa. come parimente è dipoi accaduto con una pouera Schiaua, pur morduta nella mano stanca da una altra uipera simile. Il che fa similmente in quelli, che si prendono per bocca: perciocche tanto è ella sottile, attiua, & penetratiua, che in un momento passa con la uirtù sua per tutte le uene del corpo. Et i medesimi effetti fa parimente in uarie, & diuerse altre infirmitadi, le quali per breuità trapasso: perciocche ogni dotto medico potrà, considerando con ragione le facultà sue, applicarla, oue ella si conuenga. L'altro glorioso, & raro antidoto è quello istesso olio, di cui di sopra nel secondo libro al capitolo de gli scorpioni, & nel quarto al capitolo dell'aconito, fu fatto ne i nostri discorsi mentione. Questo adunque unto di fuori à i polsi piu apparenti, come sono quelli delle tempie, delle mani, & de i piedi, & parimente alla regione del cuore, reiterando le untioni di tre hore in tre hore, libera sicuramente da tutti i ueleni tolti per bocca, che non sieno corrosui, & parimente da i morsi delle uipere, de gli aspidi, & di qual si uoglia altro animale uelenoso, come piu ampiamente diremo nel processo di questo. Et accioche conosca tutto il mondo la liberalità del mio cuore, ecco qui hora il uero modo di farlo. Togli nel principio di Maggio d'olio commune di cento anni, o se non di tanto tempo, almeno del piu antico, che puoi ritrouare, libre tre: d'hiperico fresco in herba, manipoli tre. Metti l'olio in una boccia di uetro d'altrettanta capacità, & infondigli dentro l'hiperico. alquanto prima pesto, & serra il uaso: & mettilo mezo sepolto in sottilissima arena, oue tutto il giorno sia scaldato dal sole: & lascia tolo così stare dieci, ouer dodici giorni continui, mettilo poi nel bagno, che chiamano di Maria, per uentiquattro hore, & poscia spremi l'olio dall'herba. Fatto questo, togli d'hiperico, di chamedrio, di calamintha, di cardo santo, di ciascuno un manipolo: & pesta, & infondi, & metti nel bagno per tre giorni continui. tiralo poscia fuori, colalo, & spremilo, come è stato detto. Prendi dipoi tre manipoli grandi di fiori d'hiperico, & nettagli bene da i fusti, & infondigli ben pesti nell'olio già detto, & riponlo al medesimo bagno per tre giorni continui: & poscia caualo fuori, & spremi, come prima. Et così farai, reiterando le infusioni de i fiori tre, ouer quattro uolte, fino à tanto che l'olio uenga rosso, come sangue. Fatto questo, prendi dell'hiperico già sfiorito, & tira dalle cime quelle granella uerdi, simili à grani d'orzo, in cui è dentro il seme: & poscia prendine tre buoni manipoli: & pestagli, irrorandogli alquanto con uino bianco, & infondigli nell'olio predetto, & poni al sole col uaso consueto, sepolto nella arena per otto giorni continui. Dipoi mettilo nel bagno per tre giorni, & poscia cola, & spremi nel modo medesimo di prima, reiterando con questo seme tre, ouero quattro infusioni simili, fino à tanto che prenda uero colore di sangue scuro. Dopo questo togli di scordio fresco, di calamintha, di centaurea minore, di cardo santo, di berbena, di dittamo di Candia, di ciascuno mezo manipolo: & pesta, & infondi, & poni al bagno per due giorni continui, & poscia cola, & spremi, come di sopra. Togli poi di zedoaria, di radici di dittamo bianco, di gentiana, di tormentilla, d'aristologia ritonda, di ciascuna dramme tre: di scordio fresco, manipolo uno. Et pesta, & infondi, & metti nel bagno per tre giorni continui: & poscia cola, & spremi. Infondigli di nouo di storace calamita, di belgioino, chiamato da i Greci lasero, di ciascuno dramme sei: di bacche di ginepro, dramme quattro: di nigella, dramme due: di cassia odorata, dramme noue: di sandali bianchi, dramme quattro: di squinantbo, di ciperio, di ciascuno dramma una & meza. Pesta ogni cosa, & infondi, & poni à bagno per tre giorni continui, & cola, & spremi, secondo l'ordine suddetto. Habbi dipoi trecento scorpioni uiui, colti ne i giorni caniculari, & mettilgli in una boccia di uetro sopra la cenere calda: & come uedi, che per lo caldo sudano, & si stizzano, metti lor sopra tutto l'olio già detto caldo; ma non però così bollente, che faccia crepare il uaso: & subito serra la bocca del uaso, & metti nel bagno per tre giorni continui, & poscia cola, & spremi. Gitta uia gli scorpioni già cotti, & rinfondi nell'olio di rheubarbaro elettissimo, di mirra commune, d'aloë hepatico, di tutti dramme tre: di spigo nardo, dramme due: di zaffarano, dramma una: di theriaca eletta, di mithridato perfetto, di ciascuno oncia meza. Pesta, & infondi, & poni à bagno per tre giorni: & poscia senza colarlo piu altrimenti, serbalo, come se fusse balsamo. perciocche ne i ueleni suddetti è miracoloso rimedio, & massimamente contra al napello: di cui furono auelenati quei due Corsi assassini, la cui historia recitammo di sopra nel quarto libro al capitolo dell'aconito: doue ricorrer puo ciascuno, che desidera saperla. Lodò oltre al mithridato, Dioscoride nel presente prologo due altri ualorosi antidoti: quello cio è, che si chiama di stinchi: & quello parimente, che nominano di sangue. ma non però

Acqua del predetto antidoto, & sue uirtù.

Antidoto secondo, & sua descriptione, & uirtù.

Antidoto di
sangue descritto
da Gal.

Antidoto di
stinchi de-
scritto da Ga-
leno.

Succedanei,
& il loro uso
quando con-
uenga.

Antidoto di
terra Lemnia
descritto da
Galeno.

ritrouo, che ne dia egli in luogo alcuno il modo di comporgli. La onde per sodisfare à ciascuno, gli descriuerò qui io nel modo, che nel secondo libro de gli antidoti gli mette l'un dopo l'altro Galeno, così dicendo. L'antidoto, chiamato di sangue, conueneuole à i ueleni, & à i morsi d'ogni animale uelenoso, si fa in questo modo. Togli di pepe lungo, di pepe bianco, di costo, di acoro, di zaffarano, di ualeriana, di meo, di dittamo di Candia, d'aromoniaco, d'agarico, di ciascuno dramme due: d'amomo, di liquore di balsamo, di seme di ruta saluatica, di cimino Ethiopico, d'anisi, di sangue secco di anitra, di maschio cio è, & di femina, di sangue di capretto, & di oca, di seme di nauoni saluaticchi, di ciascuno dramme tre: di gentiana, di trifoglio, di squinantho, d'incenso, di rose seche, di ciascuno dramme quattro: di petroselinio, di polio di Candia, di ciascuno dramme cinque: di cinnamomo, dramme sei: di fiori di scordio, dramme otto: di mirra, di spigo nardo, di ciascuno dramme dodici: di cassia, dramme otto. Pesta tutte queste cose con diligenza, & poscia stacciale sottilmente, & incorpora con tanto di quel mele, che si porta à Athene, bene spiumato, quanto ti basta: & riponlo poi in un uaso d'argento, & usalo per medicina grande. Quello, che si compone di stinchi, lo recita Galeno in questo modo. L'antidoto, che si chiama di stinchi, di Mithridate Eupatorio, che conferisce à i ueleni, & ad ogni materia, ouero parte mortifera de uelenosi animali, & parimente à i morsi mortiferi loro, si fa in questo modo. Togli di stinchi, di sagapeno, d'acoro, di ualeriana, di costo, d'hiperico, d'acacia, d'iride, di meo, di gomma, di ciascuno dramme due: di rose seche, di gentiana, di cardamomo, di ciascuno dramme quattro, di opio oboli due: di stirace, dramme otto: di polio, di cassia odorata, di seseli, di bdellio, di balsamo, di pepe bianco, di ciascuno dramme cinque & oboli due: di succo di hipocistide, di opopanaco, di mirra, d'incenso maschio, di castoreo, di pepe lungo, di ciphi, di folio, di ciascuno dramme sei: di scordio, di squinantho, di galbano, di ragia di terebintho, di ciascuno dramme sei & oboli due: di nardo Soriano, di liquore di balsamo, di thlapi, di dauco di Candia, di ciascuno dramme due & oboli tre: di zaffarano, di gengiuo, di ciascuno dramme sei & oboli due: di succo di radice dolce, d'agarico, di ciascuno dramme otto & oboli tre. Fa macerare il ciphi, l'hipocistide, il sagapeno, l'opio, la stirace, & l'opopanaco in tanto di uino aromatico, quanto ti basta, fino à tanto che del tutto si dissoluan: & tutto il resto pesta sottilmente, & staccia con diligenza, & incorpora con le altre cose già macerate nel uino: & poscia componi ogni cosa con tanto di quel mele bene spiumato, che si porta d'Athene, quanto ti bisogna: & in ultimo aggiungi il liquore del balsamo, & serbalo in uaso d'argento. di cui si dà per uolta quanto possano tolerare i pazienti. Questi sono adunque i due antidoti lodati meritamente da Dioscoride, & scritti per cose ualorosissime da Galeno. Ma secondo che di sopra fu detto della theriaca, per mancarne assai semplici, che ui si conuengono, non so come à i tempi nostri si potessero realmente comportare: se già non uolestimo usare i succedanei, mettendo un semplice in cambio d'uno altro, come sogliono usare alcuni medici, & parimente spetiali. Il che se ben parebbe ad alcuno, che concedesse Galeno, per hauere egli detto, che mancandone il cinnamomo, si puo in suo luogo mettere la doppia quantità di cassia, non però per questo si puo concludere, che si possa fare il medesimo con ogni altro semplice, che ne manchi, come si credono alcuni, che bene non intendono Galeno. percioche ueramente intende egli altrimenti, trattandò di questa cosa al primo de gli antidoti, così dicendo. Bisognami fare hora mentione di quanto in molti libri di medicina si ritroua scritto, della cassia cio è, che hauendosi bisogno di cinnamomo, & non ritrouandosene, si puo in suo luogo mettere il doppio peso di cassia. Del che facendosi beffe Satiro mio precettore, diceua essere questo una delle facette di Quinto. percioche soleua egli dire, che coloro, che comandano douersi mettere il doppio peso di cassia, quando ne manca il cinnamomo, sono simili à coloro, che dicono, che mancandone quel uino, che si chiama Phalerno, possiamo in tal caso bere il doppio di quello, che si vende nelle tauerne: & così, quando ne manca l'elettissimo pane, mangiare il doppio piu del senbолоso. Sopra al che determinando dico, che se questa facetta di Quinto s'intende solamente di una sola qual si uoglia cosa, la quale uogliamo usare, parmi ueramente ch'ella sia irreprensibile: ma se d'una cosa, che si debba mettere in compagnia con molte altre, dico, che cotale opinione non è nel medesimo modo uera. Imperoche se di qual si uoglia cosa, che sola si debba applicare al corpo, come sarebbe à dire il rhu, l'assenzo, l'iride, la gentiana, oueramente qual si uoglia altra semplice medicina, prenderà alcuno della manco buona in luogo di quella, che si puo chiamare ualorosissima, & l'amministrerà al corpo, tanto di dentro, quanto di fuori, nuocerà senza dubbio doppiamente. Ma se insieme con molte cose bisognasse mettere alcuna cosa così ottima, che douesse aumentare le forze dell'altre, mancandone in cio quella, che ottima sia, dico, che non peggio sarà per questo l'usare il doppio di quella cosa, anchora che si conosca essere manco buona, che habbia le proprietà medesime di quella, che sia della medesima spetie, oueramente natura. La cassia ueramente è di tal sorte propinqua al cinnamomo, che qualche uolta si genera di lei l'istesso cinnamomo: & ueggonsi alle uolte gli interi alberi di cassia, da i cui rami pendono alcune uergelle di cinnamomo. Et però dico, che questa cosa è simile non al uino, o al pane, come diceua Quinto, ma alle operationi della uita nostra, in edificare case, in fabricare nauì, & in portare, & trasferire da luogo à luogo materiali di gran peso. imperoche in tutte queste attioni della uita tutto quello, che si fusse potuto fare da un solo huomo forte, & robusto, mancandone egli, si puo ageuolmente eseguire da due, che men forti sieno. Questo tutto disse Galeno. Dal che si puo chiaramente conoscere, che il mettere ne i composti un semplice per uno altro, non concede egli, se non di quelli, che sono d'una natura medesima, come la cassia, & l'cinnamomo. Et però concludendo, dico, che peruersamente fanno coloro, che altrimenti intendono la cosa. Lo adò poscia anchora Galeno al 11. libro de gli antidoti non poco quell'altro antidoto, che si fa di bacche di ginepro, & di terra Lemnia, così dicendo. Questo è uno antidoto, il quale preso per bocca, fa l'huomo sicuro da i ueleni. Et questo usaua il re Nicomede, quando chiamato da i suoi magnati alle cene, si dubitaua di ueleno. percioche preso per auanti, mangiandosi poscia cibi auelenati, subito prouoca la nausea, & il uomito, di modo che anchora egli

10

20

30

40

50

60

esce

esce dello stomaco insieme co'l ueleno: ma se ueleno alcuno non è ne i cibi, non fa alcuna molestia, ne si sente di lui nocumento ueruno. Fassi in questo modo. Togli di bacche di ginepro, dramme due: di terra Lemnia, dramme due & oboli due. Fa di tutto sottilissima poluere, & incorpora con mele, ouero con olio, & serbalo: & quando n'haurai bisogno, danne la quantità d'una nocciuola alla uolta insieme con acqua melata. Et questo basti per hora, quanto al methodo uniuersale di tutti i ueleni. percioche de i particolari, & de gli antidoti loro à i proprij luoghi qui di sotto ampiamente diremo.

Delle Cantarelle.

Cap. I.

10 APPAIONO ueramente grandissimi accidenti in coloro, à cui sono state date ne i cibi le cantarelle. Percioche si sentono corrodere tutte le interiora, che sono dalla bocca alla uescica: & par loro, che il fiato loro sappia di pece, ouero di cedria: infiammansì ne i precordij dalla parte destra: orinano difficilmente, & molte uolte insieme con l'orina esce parimente sangue. uanno per di sotto rastiature, come interuiene nella disenteria: tramortiscono, stanno in ansietà grande, diuentano uertiginosi, & finalmente escono anfanando fuori di ceruello. Nel che bisogna, auanti che cotali accidenti s'aumentino, fargli uomitare, dando loro à bere dell'olio, ouero qual si uoglia altra cosa delle già dette. & subito che hanno uomitato assai, è necessario far de i cristeri con brodo bene spessito di halica, d' di riso, d' di trago, d' di ptisana, d' con decottione di malua, d' di seme di lino, d' di siengreco, d' di radici d'althea, chiamata da i Latini ibisco. Dopo al che si gli dee dare à bere del nitro, insieme con acqua melata, accioche quelle parti, che anchora fussero attaccate allo stomaco, & alle budella, se ne distacchino, & se ne scendano al basso. ma se per sorte, così facendo, non si spicassero, si debbono medesimamente tirar fuore con i cristeri, fatti co'l nitro, & con l'acqua melata. Debbesi poscia dare à bere de i pinocchi, & del seme de cedriuoli, pesti insieme con uino, d' con passo, d' con latte, d' con acqua melata, ouero grasso d'oca liquefatto co'l passo. Dopo al che bisogna impiastare le parti infiammate con farina d'orzo, cotta con acqua melata. Ma è però da sapere, che nucono cotali impiastri, quando s'amministrano in principio: percioche eccitando il calore, fanno ritenere il già preso ueleno, & conseguentemente passare nelle membra principali: come che poscia in successo di tempo giouino, per mitigare egliino, & lenire i dolori molestissimi di cotali infiammazioni. Debbesi oltre à cio ungere tutto'l corpo con qualche olio, che scaldi, & poscia mettere i pazienti nel bagno à lauarsi, accioche aprèdosi i pori, se n'esca fuori per questa uia anchora tutto quello, che di nociuo fusse attaccato nelle propinque parti del corpo. Ne si dee lasciare in tal caso di tentare ogni sorte di euacuatione; accioche il nocumento non si confermi, & non si stabilisca. Mangino i pazienti carni di galliue, di capretti, & porcelletti teneri, & grassi, cotti però insieme con seme di lino. percioche i così preparati non solamente soluono il corpo, ma spengono, & ingrassano marauigliosamente l'acutezza del ueleno. Beuano oltre à cio copiosamente del uino dolce. Gioua in tal caso il tor per bocca la corteccia dell'incenso, & la terra Samia, chiamata after; togliendone di ciascuno quattro dramme con uino passo. Giouaui anchora il pulgiero poluerizzato, & beuuto con l'acqua: & così l'olio rosado, & l'irino, beuuti con la decottione della ruta: & i tralci teneri delle uiti, pesti, & beuuti con passo. Ma piu di ciascuna cosa sono in cio ualorosiissimi gli antidoti beuuti al peso di quattro dramme con acqua melata.

40 CHE COSA sieno questi piccioli animali, chiamati uolgarmente Cantarelle, dicemmo noi di sopra sufficiente mente nel secondo libro. Et però superfluo sarebbe il tornar qui à rinarrarne l'istoria. Sono di sua natura, per essere calde nel quarto, & secche nel secondo ordine, uelenose, ulceratiue, & corrosiue. Hanno proprietà particolare di nuocere alla uescica, & parimente alle uie dell'orina. il che non solamente fanno elleno prese per bocca, ma molte uolte applicate di fuori ne i uescicatorij: & massimamente quando si fanno in luoghi propinqui alla uescica, oueramente così grandi (come interuiene nelle sciatiche) che occupano assai spatio di carne. Et però tra i molti accidenti, che si causano da esse (come dice Dioscoride) il piu manifesto, e'l piu graue è il nocumento, che elle fanno alla uescica: come che se ne senta il dolore di lungo per tutte le interiora, per essere elleno ulceratiue, & uelenose: con la qual maluagità ulcerano, uescicano, & iscorticano tutte le uie, per cui passano. Il che fa, che non ci dobbiamo marauigliare, se fanno orinare il sangue, ulcerando, & corrodendo le uene, & se alle uolte (come scriuono alcuni famosi moderni) fanno apostemare la uerga, i testicoli, il pettinecchio, e'l collo della uescica. Dal che si causa poscia, che non orinano i pazienti, se non gocciolando, con dolori, & angustie intollerabili. L'odore, & parimente il sapore, che sentono nel palato, & nel naso simile à quello della pece, & della cedria, da altro ueramente non procede, che dal uapore de gli humori adusti nello stomaco, et nel fegato dalla intensa caldezza loro. nella quale adustione fanno una certa commistione, la quale acquista facultà propria d'infettare il gusto, & l'odorato di cotal sapore. Infiammansì precordij dalla parte destra: percioche passando la malitia loro ulceratiua piu presto nel fegato, che nella milza, causano quiui, & non nell'altro precordio l'infiammazione. Fassi gli accidenti della disenteria, facendo uscir per di sotto le rastiature delle budella: percioche quelle, che scendono dallo stomaco al basso, ulcerano, & iscorticano tutti i luoghi, ch'elle toccano. Causasi il tramortire, & l'ansietà grande, parte per il dolore, per l'ardore, & per l'infiammazione intollerabile, & parte per la facultà uelenosa, che si ritroua in loro: la quale risoluendo, & infettando gli spiriti uitali, debilita tanto la uirtù del cuore, che ne seguitano ageuolmente i suddetti accidenti. Diuentano uertiginosi, anfanano, & parlano cose fuor di proposito i pa-

Cantarelle, & loro ueleno.

Cause de gli accidenti.

Cantarelle, &
cura del loro
ueleno.

tienti: perciocche i molti uapori uelenosi, che si leuano da gli humori, che si dissolouono nelle membra inferiori, fanno uerso'l ceruello, & l'infettano di sorte, che corrompono lo intelletto, i sentimenti, & la ragione. Ma uenendo alla cura, debbesi principalmente (come dice Dioscoride) procurar di tirare esse cantarelle fuor del corpo co i uomiti, i quali l'un dopo l'altro speffe uolte far si debbono con le cose ampiamente narrate di sopra nel prologo da Dioscoride, & parimente da noi: & similmente co i cristeri acuti. perciocche tirato che sia il ueleno fuor del corpo, ageuolmente poi si rimedia a gli accidenti. Fatto adunque questo, bisogna poscia attendere al nocumento causato nelle membra interiori già infiammate, ulcerate, & scorticate; & massimamente alla uescica, a cui per propria natura piu nuouono, che ad ogni altro membro interiore. Il che si fa con le cose frigide, con le uiscose, & con le untuose insieme. perciocche le frigide spengono l'infiammazione, & mitigano i dolori: le untuose si contrappongono dirittamente alla acuità del ueleno: & le uiscose, attaccandosi per l'interiora, non solamente fanno rimanere la uirtù de i rimedi ne i luoghi offesi; ma difendono parimente le membra, a cui non è penetrato il ueleno. Il perche si loda in tal caso il suggere del latte humano dall'istesse mammelle, l'inghiottire il burro fatto di fresco: la mucillagine del seme del psillio, & di quello delle mele cotogne, & della malua: il siropo uiolato, il nenupharino, & quello che chiamano di papauero: il succo della procaccia, della lattuca, de i cedriuoli, & delle zucche: il latte del seme del papauero, de i melloni, de i cedriuoli, delle zucche, de i cocomeri, che altri chiamano angurie, & della lattuca, cauato con acqua di uiole, o di radici d'althea, o d'halicacabo: le cui rosse bacche, che si ritrouano ferrate nelle uisciche, inghiottite fino al numero di dieci, ouero dodici, prima dissolue in acqua di procaccia, ouero in acqua d'orzo, sono in questo caso rimedio presentaneo, & molto ualoroso. Lodasi in cio non poco l'olio delle mandorle dolci, beuute al peso di meza libra: & piu di questo, il fatto di pinocchi freschi: & molto piu d'amenue questi, quello che si caua dalle granella del papauero bianco. perciocche questo, oltre al giouamento, che porge con la grassezza sua, ha poscia proprietà particolare di spegnere le infiammazioni, l'acuità del ueleno, & di mitigare ogni acuto dolore. Lodano alcuni l'acqua, fatta per bagno delle radici d'althea, della malua, & delle zucche fresche: per hauere proprietà particolare di spegnere gli ardori dell'orina, & di leuare le infiammazioni interiori. Alle budella ulcerate poi si soccorre co i rimedij istessi, che si conuengono nella disenteria; facendo de i cristeri con brodi grassi, & seuo di becco, o di ceruo: & parimente con olio rosado omphacino, lauato con acqua di piantagine, ouero di procaccia. Rimediasì a i uapori, che fumano al ceruello con le medicine cordiali, & theriacali, tolte per bocca, la cui potestà sia di prohibire la putrefattione de gli humori: & parimente con le infusioni de i succhi, & empiastri frididi, applicati sopra alla commissura coronale della testa, & alla fronte. Ammazza si la malitia del ueleno (come dice Dioscoride) con gli antidoti piu famosi, come sono la theriaca, & l'itribidato: ouero (come scrive Galeno al 1. x. delle facultà de i semplici, parlando della terra Lemnia) con quello antidoto da noi scritto di sopra, che si compone parte con essa terra, & parte con bacche di ginepro. Fanno oltre a cio in tal caso giouamento grande le epitime cordiali, & le untioni appropriate: & massimamente con l'olio nostro contra i ueleni, scritto di sopra. Riferisce Galeno al secondo de gli antidoti di mente d'Asclepiade, che il proprio rimedio delle cantarelle sono i piedi, & le ali loro, composte con mele in modo di lettouario, lambendo inghiottite pian piano. Il che toccò egli parimente all'1. delle facultà de i semplici, come di sopra nel secondo libro al capitolo proprio delle cantarelle fu da noi ne i nostri discorsi notato. Questo medesimo (togliendolo per auentura da Galeno) afferma parimente Aetio al xli. cap. del xlii. libro, dicendo, che i piedi, & le ali delle cantarelle, beuute con passo, sono in cio piu ualoroso rimedio di qual si uoglia altra medicina. Ma in uero per esser cosa piu presto sospetiosa, che altrimenti (quantunque sia pero da crederla a Galeno) non è accettata da molti. Il perche non hauendone io fatto mai esperienza, non uoglio ne dannare cotal rimedio, ne manco uituperarlo. come che tengano gli Arabici per cosa certa, che tutta la malignità uelenosa, che hanno le cantarelle, sia nel capo, ne i piedi, & nelle ali loro. Et però contra quello, che ne scriuono i Greci, quando le pongono ne i medicamenti loro tanto interiori, quanto esteriori, comandano espressamente, che si tronchino loro da prima il capo, le ali, & i piedi. quantunque sia da credere, che male habbiano inteso la cosa, & la uera opinione d'Hippocrate, come commentandolo scrive Galeno all'ultimo libro d'amministrare i cibi ne i morbi acuti. Pur come si sia, ho uoluto qui recitare le opinioni d'amendue queste parti, accioche possa ciascuno giudicare secondo il sentimento suo. Benche sempre sia stata mia usanza, & mio costume di lasciare stare da parte le cose litigiose, & sospette: & attaccarmi solamente a quelle, che chiarissime, & liquidissime ne sono. Lodano oltre a cio alcuni uolgari l'aceto, affermando per cosa certa essere egli rimedio presentaneo contra le cantarelle. Ma non però so io affermarlo: perciocche non ritrouo, che sia alcuno antico, ne manco moderno, che tal prerogatiua gli conceda. Appresso a questo, non solamente si soccorre allo incendio dell'orina, & alle infiammazioni delle parti naturali co i rimedij, che si danno per bocca; ma con quegli anchora, che s'amministrano di fuori. Et però dico, che si dee ungere il pettinecchio, i testicoli, & la uerga, quando sono infiammati, con l'olio rosado omphacino, col uiolato, col nenupharino, & con quello anchora, che si fa di quei frutti chiamati balsamini, & caranzi, di cui scriuemo nel quarto libro nel discorso della uite nera. Mettonsi parimente dentro per il canale della uerga con la siringa delle chiare dell'uoua, lungamente sbattute insieme con gli olij suddetti, oueramente con quello che si sprema dal seme del papauero, o con succo di procaccia, o di sempreuino, o di lattuca. Gioua in cio anchora il fare un bagno mucillaginoso di decottione di radici d'althea, di foglie di malua, di fiori di uiole, di seme di mele cotogne, di psillio, di siengreco, d'orzo, & di frondi di iusquiamo, & farui poscia seder dentro i pazienti fino al bellico per due, o tre hore di lungo. Fatte tutte queste cose, per consumare ogni radice, che ui fusse rimasa, per fortificare le membra già offese, & leuar uia ogni mala complessione di quelle, & ueramente sicurissimo rimedio il torre per piu, & piu giorni continui due uolte il giorno una oncia per uolta dell'infra scritto lettouario dissoluto, o con latte di donna, o d'asina, o di capra: di cui questa è la descrizione.

Togli

Togli di pinocchi mondi, oncie tre: di noce d'India fresca, oncie due: di pistacchi, oncia una & meza: di seme di melloni, di zucche, di cedriuoli, di cocomeri, di papauero, di malua, di ciascuno meza oncia: di corteccia d'incenso, dramme tre: di perle, di coralli, di sandali bianchi, di ciascuno dramma una & meza: di succo di liquiritia, dramme due: di bacche di ginepro, dramma una: di gomma Arabica, oncia una & meza: di terra Lemnia, dramme sei: di succo di bacche d'halicacabo, di procaccia, di ciascuno oncie sei: d'infusione di uiole, oncie otto: di mucillagine di seme di cotogni, fatta con acqua di uiole, oncie sei: stropo uiolato, di nenupharino, di quello di papauero, di ciascuno oncie dieci. Et di tutte queste cose con ogni diligenza, secondo che l'arte richiede, si faccia un lettouario in buona forma: & usisi, come di sopra è stato detto.

10

De i Bruchi de pini.

Cap. II.

SEGVITA, subito che si sono beuuti i Bruchi de pini, non poco dolore nella bocca, & nel palato. Infiammasi grandemente la lingua, lo stomaco, & il uentre: & fannosi dolori acutissimi nelle buccella di modo che par di sentirsi rodere tutte le interiora. ogni parte del corpo abbruscia di caldo: & sentesi un fastidio intolerabile. Nel che uagliano tutti quei rimedij, che si conuengono nelle cantarelle. Ma deesi in cio priuatamente usar l'olio, che si fa delle mele cotogne in cambio del commuue, & dell'irino.

20

Delle Buprestii.

Cap. III.

INFETTA non poco il gusto di coloro, che hanno preso le Buprestii, un sapore puzzolente, simile al nitro: & fanasi nello stomaco, & nel corpo non solamente grauisimi dolori, ma si gonfiano anchora i pazienti, come interuiene à gli hidropici. diuenta la persona in tutte le sue parti humida: & ritienisi l'orina nella uescica. Al che si soccorre con gli istessi rimedij, che si danno nelle cantarelle. Oltre al che, fatte che sieno le euacuazioni col uomito, & cristeri, sono gioueuoli i fichi secchi, ouero il uino della loro decottione. Ma passando il pericolo, sono in cio non poco appropriati i dattoli, che si ci portano da Thebe, mangiati cosi semplici, ò triti, & beuuti con uino melato, oueramente con latte. Giouano dopo questo le pere di qual si uoglia sorte, mangiate ne i cibi: & parimente il latte humano beuuto.

30

DELLE BUPRESTI, & parimente de i Bruchi de pini fu à sufficienza narrata di sopra l'historia nel secondo libro. Questi adunque, come che beuuti, ò prest altrimenti per bocca, causino alcuni accidenti assai diuersi da quelli, che fanno le cantarelle; nondimeno ricercano la cura medesima con quegli istessi rimedij. quantunque habbiano anchora essi alcuni rimedij particolari, come nel testo diligentemente n'insegna Dioscoride.

Della Salamandra.

Cap. IIII.

40

BEVUTA che si sia la Salamandra, s'infiamma la lingua: impediscesi l'intelletto, & la loquela: uengono tremori, tristezza, paure, & debilezze grandi: diuentano oltre à cio alcune parti del corpo tutte liuide: le quali, restando il ueleno, finalmente si putrefanno, & calsano in terra. Giouano in cio i rimedij istessi, che furono detti nelle cantarelle. Come che particolarmente sia in cio conuenueole, & appropriato rimedio la ragia del pino, oueramente il galbano composto con mele in forma di lettouario: & parimente i pinocchi triti, & beuuti con la decottione del chamepitio: & le frondi dell'ortica, cotte con i gigli, & con olio. Gioueuoli ui sono anchora l'uoua delle testuggini marine, oueramente delle terrestri: la decottione delle ranocchie, con cui sieno cotte insieme le radici dell'iringo.

50

NON solamente auelenano le Salamandre, di cui recitammo l'historia di sopra nel secondo libro, beuute secche in poluere, oueramente mangiate ne i cibi; ma mordendo, come fanno le uipere, gli aspidi, & ogni altro mortifero serpe: & parimente insaliuando con la bocca, & imbrattando con la mucillagine, la quale loro risuda per tutto'l corpo, l'erbe, & i frutti, che caminando calpestanto. Onde si sono ritrouati alcuni, che mangiando herbe, ò frutti insaliuati del suo ueleno, se ne sono morti miseramente. Et però dissero alcuni famosi moderni, che qualche uolta si sono morte le famiglie tutte intiere: per hauer beuuto dell'acqua di qualche pozzo, oue caminando le Salamandre ui erano dentro cadute: & parimente per hauer mangiato del pane stato cotto in un forno con legna insaliuate, & infettate da questi pestiferi animali. Vero è che non mi pare da dare molta fede à costoro, non essendo ueleno che il fuoco non superi nell'abbrusciarlo. Ma ben piu presto m'accostarei io alla scrittura di Plinio, il quale al IIII. capo del XXI. libro, non disse altrimenti che già fussero morti alcuni, per hauer mangiato pane cotto ne i fornì scaldati con legna infettate dalle salamandre; ma per hauer mangiato una corteccia di pane, la quale arrostandosi al fuoco hauea tocco un legno, sopra al quale la salamandra haueua posto il piede, così dicendo. Tra tutti gli animali uelenosi è ueramente grandissimo il nocumento della salamandra. Imperoche gli altri trasfiggono un solo, ne piu d'uno insieme ammazzano: per tacermi quello che si dice, che dopo l'homicidio periscono di coscienza cotati uelenosi animali, & che la terra piu non gli riceue. Ma la salamandra puo ammazzare tutto un populo imprudente. imperoche se se ne sale sopra uno albero, puo infettare tutti i frutti del suo ueleno, & così ammazzare chi se li mangia con

Salamandra,
& sua ueleno
la natura.

Salamandra,
& cura del suo
ueleno.

Stellioni, &
loro histor. &
ellamin.

Stellioni, &
rimedij à i lo
ro morli.

la potenza frigida: nel che è simile all'aconito. Immo che toccando co'l piede alcun legno, con cui s'arrostitica una crosta di pane, fa il medesimo effetto d'auelenare: & parimente cascando in qualche pozzo d'acqua. Et però non è marauiglia, se toccando la sua salua qual si uoglia parte del corpo, anchora che toccasse solamente la piu bassa parte del piede, faccia cascare i peli in ogni parte della persona. Questo tutto della Salamandra disse Plinio. Inducendo (secondo che nel x i i. libro riferisce Actio) con il lor ueleno le salamandre, oltre à gli accidenti scritti da Dioscoride, assai macole bianche per tutto'l corpo: le quali, diuentando in breue tempo rosse, & poscia nere, fanno cascar uia tutti i peli della persona. La cura adunque di cotai ueleno si fa (secondo Dioscoride) con gli istessi rimedij, che si danno per le cantarelle. Il che par però ad alcuni, che non poco ripugni alla ragione. percioche essendo il ueleno delle salamandre frigidissimo, & humidissimo, & quello delle cantarelle calidissimo, & secco; par ueramente non essere per alcun modo consentaneo, che gli istessi rimedij, che giouano all'uno, giouino parimente all'altro. Al che credo, che realmente si possa rispondere, che quando dice Dioscoride; Giouano in cio i rimedij istessi, che furono detti nelle cantarelle; intenda egli solamente de i rimedij uniuersali, cio è di cauar fuori il ueleno dello stomaco, & delle interiora co'l uomito, & co i cristeri, & parimente di soccorrere alle uirti del cuore con la theriaca, co'l mithridato, & con ciascuno altro ualoroso antidoto, che uniuersalmente si conuenga in qual si uoglia ueleno. Conciosia che nel capitolo delle cantarelle, primo & principale di questo sesto libro, gli fu necessaria cosa di narrare il methodo uniuersale, per non hauer sempre in ogni capitolo che seguita, à narrare una cosa medesima. Et però rimette qui egli i lettori al capitolo delle cantarelle. Auicenna dice, che la cura medesima si ricerca nella Salamandra tolta per bocca, che si conuiene nell'opio, per essere amendue di frigidissimo temperamento. Per il che fare loda non poco la theriaca, il mithridato, la ragia del terebinto, la stirace, le frondi del cipresso, & il seme della portica. Ma hauendomi le Salamandre ridotto à memoria gli STELLIONI mortiferi animali, non facendosene da Dioscoride mentione alcuna, non uoglio in cio mancare, di non dirne l'historia, & parimente in che modo si ripari al nociuimento del lor ueleno. Ma che animale sieno i ueri Stellioni (quantunque la uolgare, & piu comune opinione tenga, che sieno quelli, che noi chiamiamo Ramarri, & altri chiamano Racani, altri Ligrì, & altri Lucerti) non so io ueramente determinare. percioche Plinio al xxv. & xxvi. capo del x i. libro dice, che gli Stellioni sono di figura simili alle lucertole, & che non hanno sangue, & che sono di natura quasi simili à i chameleonti: percioche uiuono di rugiada, & di ragni. Il che dimostra manifestamente, che non sieno gli stellioni, & i ramarri una cosa medesima: percioche i ramarri mangiano naturalmente le chiocciolle, le cauallette, le quali noi chiamiamo saltelli, & altri chiamano locuste, le cigale, i grilli, & simili animali. Appreso à questo hanno conuenientemente sangue nelle uene, & fegato nelle interiora, & è animale molto beniuolo all'uomo. A cui (come si legge in Plinio al x. capo del xxv. libro) del tutto sono contrarij gli stellioni. Oltre à cio (come nel luogo medesimo dice pure egli) stanno, & s'inuernano gli Stellioni ne i pertugi delle case, & massimamente ne i cantoni de gli usci, & delle fenestre, & parimente nelle camere, & nelle sepulture. doue nell'uscir fuori si prendono con le trappole tessute di canne la primavera, per hauere la spoglia loro, di cui si sguisciano ogni anno in quel tempo, come fanno le serpi, uirtu ualorosissima contra'l mal caduco: percioche e lor costume di mangiarcela, come loro esce da dosso. Il che anchora arguisce, che gli stellioni siano non poco differenti da i ramarri: percioche questi se ne stanno in campagna per le siepi, & per le macchie: & quelli se ne stanno per le case, & nelle sepulture. Il che sapendo ben Dioscoride, diceua, che chi teme di ueleno, procuri di far di tal sorte la sua cucina, che dal palco, o dal tetto non possano cadere nelle pignatte, o altri uasi, scorpioni, ne ragni, ne stellioni. Che sieno oltre à cio questi animali in Italia, ne fa testimonio Aristotile al x x i x. cap. dell'v i i i. libro dell'historia de gli animali, dicendo, che in alcuni luoghi d'Italia sono i morsi de gli stellioni uelenosi, & mortali. Ma non però so io ritrouare con uero testimonio, quali essi sieno. Se già non uolestimo dire, che i ueri Stellioni fussero quelli, che si ritrouano in Toscana nelle nostre case, & massimamente in alcuni pertugi delle mura appresso terra, chiamati da noi Terrantole, di cui dicemmo di sopra nel secondo libro al capitolo della sepa, ouero lucertola Chalcidica. percioche questo animale è simile alle lucertole, & uiue di ragni come disse Plinio ne i luoghi predetti. Aristotile al i. capo del ix. libro dell'historia de gli animali dice, che sono gli stellioni nel dorso per tutto macchiati come di stelle, dal che per auentura hanno preso il nome di Stellioni. In Toscana per sapersi che sono i lor morsi uelenosi, & mortiferi, come si ritrouano, subito s'ammazzano. In Soria (per quello che io m'odo) sono queste Terrantole abbondantissime nelle case, & stanno uolentieri sopra i camini. Varie ueramente sono le spetie di cotai animali, parlando in genere delle lucertole, de i ramarri, de i chameleonti, de gli stinchi, de i crocodili, de gli stellioni, & delle salamandre: imperoche in ogni spetie di questi se ne ritrouano de i differenti l'un dall'altro di grandezza, & di colore. Et però non è marauiglia, se in alcuni boschi paludosi d'Alamagna si ueggono camminare lungo le publiche strade le Salamandre tutte nere di sopra, come un uelluto, & sotto alla pancia rosse. Et se nel contado di Goritia, in Udine, & altri luoghi della patria del Frioli nelle fosse dell'acqua si ueggono di quelle, che hanno coda d'anguilla, mostaccio tondo, schena nera, & pancia tutta piccherata, di rossissimo colore. Come anchora si ritrouano gli stinchi in Italia in alcuni laghi in quel di Vicenza piccioli, & neri, molto dissimili da quelli, che si ci portano d'Alessandria. Et come parimente si ritrouano in Arabia le lucertole lunghe un gombito: nel monte Nisa d'India lunghe uentiquattro piedi, di diuersi colori: & similmente in una dell'isole Fortunate, chiamata Capraria, di molto grandi, & in grandissima copia. Rimedij à i morsi de gli Stellioni con la theriaca, co'l mithridato, & con altri antidoti, i quali conferiscono uniuersalmente à i ueleni, & à i morsi uelenosi. Mettonsi sopra i lor morsi con non poco giouamento gli scorpioni triti. Et però molto ui debbe conferire il nostro olio de gli scorpioni, di cui di sopra habbiamo scritto. Ma doue haueffe alcuno mangiato, o beuuto questo animale, è primamente necessario di prouocare il uomito, & di fare de i cristeri, & poi soccorrere al cuore con gli antidoti piu ualorosi. Scrive Plinio, che beuendo il uino, in cui

10.

20

30

40

50

60

sia annegato uno Stellione, fa diuentare tutto il corpo lentiginoso: et che però alcuni, che hanno inuidia alla bellezza d'alcuna donna, lo fanno morire ne gli unguenti, con cui sogliano lisciarla la faccia. Ma à cio si rimedia ungendosi con tuorla di oua, mele, et nitro incorporati insieme.

Dell'Ephemero.

Cap. V.

SENTONO coloro, che hanno mangiato, ò beuuto l'Ephemero, chiamato da alcuni Colchico, ouero bulbo saluatico, un prurito in tutta la persona come sentono coloro, che son piti dall'ortica, ò che si son fregati con la cipolla squilla. Sentono oltre à cio non poco rodimento nelle interiora: & grauità grande con ardore intensissimo nello stomaco. dopo al che, crescendo il male, nascono flussi di corpo con sangue, & rasiature di budella. Al che si soccorre co i uomiti, & co i cristeri, come è stato detto nella cura della salamandra. ma auanti che il ueleno s'impadronisca del corpo, bisogna dar bere à i pazienti la decottione delle frondi della quercia, delle ghiande, ò de i gusci de melagrani mal maturi. Gioua anchora il dare à bere del latte, in cui sia stato prima cotto il serpollo: & giouauì parimente beuuto con uino il succo dell'erba chiamata sanguinale, ò de traci teneri delle uiti, ò delle ci me de i roui, ò del midollo fresco della ferula, ò del mirto. Conuienuisi anchora l'infusione fatta nel l'acqua delle bacche del mirto trite da prima, & poscia macerateui dentro. Il che opera parimente la seconda, & sottil corteccia delle castagne, beuuta cruda con qual si uoglia de i fucchi predetti: & l'origano beuuto con la liscia. Tanto in tal caso è appropriato per bere il latte d'asina, ouero di uacca, & parimete per tenerlo in bocca, che hauendosi copia di questo, non fa bisogno di cercare altri rimedij.

CHE COSA sia l'Ephemero Colchico dicemmo noi di sopra nel quarto libro. La cura del quale trattò Dioscoride qui così ampiamente, che non ritrouo alcuno de i suoi successori, che altro piu di lui ne descriua. Facciansi adunque i uomiti, & i cristeri ordinarij: & usinsi poscia i suoi rimedij particolari, & massimamente il latte d'asina, & di uacca: non tralasciando però gli antidoti, che uagliano contra tutti i ueleni, di sopra da noi piu & piu volte ricordati. Ma perche si connumerano anchora tra i ueleni gli Anacardi, di forma non molto dissimili da questo ephemero Colchico, quantunque quelli nella loro exterior corteccia non poco nereggino, & questo sotto il suo sottile inuoglio non poco biancheggi: & parimente la Staphis agria, non molto da gli anacardi lontana ne i temperamenti suoi, le cui historie dicemmo di sopra nel primo, & nel quarto libro; non hauendone fatto Dioscoride memoria alcuna, & essendo tutte cose, che generalmente s'adoperano da i medici ne i medicamenti solutiui, mi parebbe ueramente hauer mancato della solita diligenza, à non hauerne scritto, trattato, & narrato i proprii rimedij, che si gli conuengono. Massimamente che spesso accade, per ignoranza d'alcuni medicastri, che non fanno pur leggere, non che medicare, i quali danno cotali medicine solutiue ad occhio, senza pesarle, ne correggerle, che in corrono i pazienti in grandissimi trauagli, & horrendi accidenti: onde se con le cose appropriate non se gli soccorresse, ageuolmente se ne morrebbero; come è già auenuti à molti. Gli ANACARDI adunque, quando si beuono, ouero si mangiano, fanno non poco incendio nella gola, & nel gorgozzule, & così parimente nello stomaco, infiammando tutto il corpo, & generando la febbre. Causano oltre à cio paralisia in alcune membra del corpo, & corrompono lo intelletto: per cioche con l'eccessiuo calore, che posseggono, abbrusciano l'humor malinconico. La cura di questi si fa, dando à bere, poscia che si son fatti i uomiti, & i cristeri, dell'olio delle mandorle dolci, di pinocchi, di noci Indiane, di sesamo, & di sene di papauero: il che fa parimente il boturo tanto crudo, quanto cotto, & il latte di uacca copiosamente beuuto. Conuengonuisi anchora tutte le cose untuose, come sono i brodi delle carni grasse, il distrutto del corpo, ò dell'oca, le ceruella, & le midolla dell'ossa: per hauere cotali cose untuose amplissima facultà (come in piu luoghi s'è detto) di spegnere l'acuità, & l'irruore d'ogni calido ueleno, Giouanui mirabilmente tutte le cose frigide à natura, & parimente infrigidate per arte. Et però lodò molto Auicenna il latte di uacca acetoso, l'olio uiolato, & l'aprisana d'orzo; ma però che sieno tutte queste cose infrigidate prima col ghiaccio, oueramente con la neue. Ma la loro theriaca, ouero antidoto proprio sono le noci comuni, & parimente i pinocchi abbrustiti. La STAPHIS AGRIA poi (come poco qui di sopra dicemmo) per esser molto calda, & adustiuu, fa quasi i medesimi accidenti, che fanno gli anacardi, & le cantarelle, abbrusciano il palato, il gorgozzule, inducendo uomiti eccessiui, rodimenti di stomaco, & parimente flussi simili à i disenterici: dopo al che, se presto non si gli soccorre, strangola, & ammazza. Et però facendo ella di sua propria natura molto uomitare, bisogna diligentemente uedere, se insieme co i uomiti se n'esce ella del corpo: il che non ritrouandosi, si loda il dare à bere dell'olio delle mandorle dolci con molta acqua melata, facendo camminare i pazienti per camera: per cioche suol questo rimedio tirarla ualorosamente per uomito fuori. Debbonsi oltre à cio fare i cristeri piu volte da noi ricordati, accioche se parte alcuna fusse scesa nelle budella, si possa con questi sicuramente cauare, Tutto'l resto della cura si fa poscia, come fu detto nelle cantarelle, non lasciando gli antidoti uniuersali.

Ephemero, & cura del suo ueleno.

Anacardi, & loro accidenti, & cura.

Staphis agria; & sudoramento, & cura.

Del Doricnio.

Cap. VI.

BEVVTO che si sia il Doricnio chiamato da alcuni solatro furioso, rappresenta subito al gusto un sapore di latte: dopo al che seguitano continui singhiozzi, humidità di lingua, sputi di sangue, & disposizioni di corpo con rasiature di budella, come suole accadere nella disenteria. Nel che, auanti che interuenga alcuna di queste cose, giouano i rimedij predetti, cio è, i uomiti, i cristeri, & ciascu-

na altra cosa, la cui potestà sia da cacciare fuor del corpo il ueleno. Sono oltre à ciò particolarmente in tal caso gioueuoli l'acqua melata, il latte di capra, il uino dolce beuuto tepido insieme con anesi, le mandorle amare, i petti delle galline cotti & mangiati, & tutte le specie delle gongole tanto crude, quanto arrostiti. Conuengonuifi anchora i gambari, & le locuste marine, & parimente i lor brodi beuuti.

Doricnio, ueleno, & sua essiam.

Solatro maniacco, & suoi nocumeti, & cura.

FR DEL Doricnio à bastanza detto da noi di sopra nel quarto libro. Ne però è da pensare che una cosa medesima sia il Doricnio, e'l solatro furioso: percioche per due diuersi capitoli l'un dopo l'altro ne scrisse Dioscoride. Et come che dicesse qui egli, che sono alcuni, che chiamano il Doricnio Solatro furioso, non lo dice assertatiua-mente, ma che così lo chiamano alcuni: à cui, così dicendo, piu presto contradice, che altrimenti. Ma è ben uero, che il Solatro maniacco, ouer furioso, fa à chi se lo beue (come scriue Dioscoride nel quarto libro) accidenti quasi simili à quelli del Doricnio. percioche data la radice al peso d'una dramma, infettando lo intelletto, gli rap- presenta diuerse cose gioconde: ma duplicandone il peso, fa stare in estasi per tre giorni continui: et finalmente ammazza, quando se ne beue il peso di quattro dramme. Il rimedio di questo è il bere dell'acqua melata, per ecci- tare il uomito piu et piu uolte. Tutto questo del Solatro furioso disse Dioscoride nel luogo predetto: quantunque qui tra i ueleni non ne facesse egli mentione alcuna. Et però direi io, che tutti i rimedij, che si conuengono nel Do- ricnio, si potessero sicuramente dare in questa specie di Solatro. Auicenna chiama il Doricnio uua di uolpe, ne altro di piu di quel, che scriuono Dioscoride, et Paolo, u'aggiunse egli (come che assai inettamente) per la cura del suo. Il perche non è da partirsi dalla cura scritta da Dioscoride, et da quello, che scriueremo al capitolo dell'opio.

10

20

Dell'Aconito.

Cap. VII.

SUBITO che si beue l'Aconito, si sente nella lingua un sapore dolce con alquanto del costrettuiuo: & nel processo poi, quando si uogliono leuar in piedi i pazienti, lor causa uertigini, lagrime, grauità nel petto, & ne i precordij, & fa tirare infinitissime petta. Nel che è necessario di tirare il ueleno fuor del corpo, co i uomiti, & co i cristeri. Dopo al che è salutifero il dare à bere co'l uino dell'assenzo, l'origano, la ruta, il marrobio, la decottione dell'assenzo, il sempreuiu, l'abrotano, la chamelea, e'l chamepitio. Giouaui parimente il liquore del balsamo, beuuto al peso d'una dramma con mele, oue ro co'l latte insieme co'l pari peso di castoreo, di pepe, & di ruta con uino. Dassi oltre à ciò il caglio del capretto, della lepre, & del ceruo: & parimente la spiuma del ferro. Dassi con utilità similmente à bere il uino, in cui sia stato spento il ferro, l'argento, & l'oro infocati. Giouaui la decottione delle galline cotte nella liscia, & nel uino. & parimente il brodo delle carni grasse de i buoi beuuto co'l uino. Dice si, anchora che particolarmente il chamepitio ui sia molto gioueuole.

30

Aconito ue- leno, & sua essiam.

Scilla ueleno fa, & cura de i suoi nocu- menti.

QUANTVNOQUE sieno gli Aconiti (come di sopra fu detto nel quarto libro) di diuerse specie, cio è pardalian che, licoctono, et cinoctono, che rilieua strangolatori di leopardi, di lupi, et di cani; nondimeno ricercano tutti questi una cura medesima. Riferisce Aetio, oltre a quello, che ne scriue Dioscoride, che coloro, che si beuono l'a- conito, dopo alla dolcezza, et asprezza, che sentono nella lingua, sentono parimente amaritudine: dopo al che si gli costringono le mascelle, et gli succedono morsi, et rodimenti, di stomaco. Al che quando presto non si soccorre, seguita poscia, facendo gli occhi torbidi, & sanguinosi, tremori in tutte le membra del corpo, con enfagione uniuersale, come accade à gli hidropici. Per la cura adunque di questo, deesi seguire con ogni diligenza l'ordine, & i rimedij, che gli attribuisce Dioscoride: percioche efficacissimi sono, ne piu ne ritrouo appresso Ae- tio, ne Auicenna. Scriue il Conciliatore Pietro d'Abano nel suo trattato de i ueleni, che l'aconito si cura, beuen- dosi due dramme di terra sigillata con l'acqua calda, & procurare poscia subito il uomito: dopo al che uole egli, che si dia à bere con uino, doue sia stata cotta la radice della gentiana, la theriaca al peso di due dramme. & tiene, che la sua uera medicina, & principale antidoto sia la radice dell'aristolochia lunga. Ma ricordandomi io, che si connumerano tra i ueleni, le Scille cattive, la Flammola, il seme dell'ortica, & della serpentaria; non mi è paruto fuor di proposito trattarne in questo luogo. Et però trattando prima delle SCILLE, dico, che se ne ritroua- no di cattive naturalmente uelenose, & parimente di buone per l'uso della medicina. Queste nucono, quando se ne mangia piu del douere: & quelle con la maluagità del ueleno, che possiedono anchora che in poca quantità si mangino, come parimente fanno anchora i funghi. Le uelenose Scille adunque (secondo che scriue Mesue, & altri della setta Arabica) nascono sempre sole in luoghi puzzolenti, et sporchi, et appresso alle acque de bagni. Et per- rò cerchino i diligentissimi spetiali d'usar di quelle, che nascono accompagnate, che sieno nel sapore in selemente dolci, amare, et acute, et che habbiano le lamine loro splendenti: percioche in queste non si ritroua malitia alcuna di ueleno, ne possono nuocere al corpo, se già non se ne mangiasse oltre al douere. Et però trattandone Auicen- na tra i ueleni alla vi. fen del quarto libro, così diceua. La Scilla cattiva oueramente il troppo lungo tempo usar la buona, ulcera lo stomaco, le budella, et parimente le uie, che tirano al fegato. Onde si causano prima punture, et dolori acuti nelle interiora; dal che poi ageuolmente si causa la disenteria. Et però si cura la sua maluagità acu- ta scorticatiua, beuendosi latte, nel quale sia stato spento dentro l'acciaio infocato, et mangiando le tuorle dell'uo- ua cotte nell'aceto, cibi fritti, brodi grassi, boturo crudo, et piedi di uitelli, et altre cose conuenueuoli; come piu diffusamente fu detto nel capitolo delle cantarelle, doue ricorrer si dee per la cura della Scilla. percioche quelle cose;

40

50

60

10 cose, che son conueneuoli nelle medicine acute, & ulceratiue, quiui copiosamente scriuemmo. Non fa minori accidenti la FLAMMOLA, di cui dicemmo di sopra nel quarto libro, trattando della clematide. Percioche per essere, oltre alla uelenosità, che possiede, calda nel quarto grado, uiscicatiua, & ulceratiua; causa ardor grandissimo nella gola, nello stomaco, & nel corpo, sete intolerabile, siccità di lingua grandissima, scorticamento di budella, & ardore intensissimo d'orina, di modo che tanto scortica profondamente alle uolte i luoghi, ch'ella tocca, che orinano i pazienti purissimo sangue con intolerabile dolore. Al che si soccorre, fatti prima i uomiti, & i cristeri, co'l dare à bere latte di uacca insieme con copioso boturo fresco: & parimente il dar l'olio delle mandorle dolci, de i pinocchi, delle noci Indiane, & del seme del papauero. percioche (come piu uolte s'è detto) la cura di queste cose acute si contiene nelle medicine grasse, & untuose. Vale oltre à cio in tal caso l'impiastrare la regione del
 20 segato con succo di lattuca, d'endiua, di procacchia, d'acqua rosa, & consandali infusi in acqua rosa: & il dare per l'ardore dell'orina le bacche dell'balicacabo, & impiastare le reni, il pettinecchio, & la uerga, per far ristagnare il sangue, con succo di rose, di piantagine, di poligono, & di cinoglossa. Giouanui oltre à cio i cristeri fatti di latte, di brodi grassi, & d'olio rosato insieme con succo di bacche di mirto, come piu ampiamente fu detto di sopra nelle cantarelle. Calidissimo, & uelenoso è anchora il seme dell'ORTICA, & massimamente quello, che si rassembra al seme del lino, usato da molti nelle uenerree medicine. Et però essendo egli destinato all'uso de gli huomini, è però molto ben da auertire, che non si dia in gran quantità, ne manco per se solo, ma composto, & corretto con quelle cose, che possono spegnere l'acuità, & calidità eccessiua, che possiede; come sono i pinocchi, le noci Indiane, le mandorle, le nocciuole, i pistacchi, & parimente il seme del sisamo mondo. Percioche quando si toglie il seme dell'ortica in maggior quantità di quello, che si richiede, causa (secondo che alla festa sen del quarto libro riferisce Auicenna) non solamente tutti quegli accidenti, che causa la scilla, ma particolarmente una continua tosse. Et però si cura nel modo medesimo, che la scilla: come che per ouuiare alla tosse, ui sia conueneuole l'olio delle mandorle dolci, il siropo uiolato, il giuggiolino, il zucchero candito, il zucchero uiolato, i piniti, i diadraganti frigidi, la pitana dell'orzo con zucchero, & altre cose lenitiue appropriate. Riferisce il Conciliatore Pietro d'Abano, che il uero antidoto del seme dell'ortica, è il seme delle mele cotogne trito, & beuuto con acqua calda. Di calidissima natura è anchora il seme della SERPENTARIA: & però beuendosi, o mangiandosi ne i cibi, causa asprezza, & ardore, & punture nella gola, & parimente ne i denti, & nelle gengiue, infiammando uniuersalmente tutte le membra del corpo. Al che si soccorre, beuendosi, o mangiandosi, il boturo fresco. Ma particolarmente il suo uero antidoto sono i sugoli di farina d'orzo con piniti, o con zucchero candito.

Flammola, & sua malignità, con i rimedi.

Seme d'Ortica, & suoi nocuenti, con la cura.

Seme di Serpentaria, & suo male, con i rimedi.

Del Mele Heracleotico.

Cap. VIII.

RITROVASI in Heraclia di Ponto, doue nasce gran copia d'aconito, un certo mele, il quale mangiato, ouero beuuto, non fa minori accidenti, che si faccia l'aconito. Et però tutte quelle cose, che conferiscono nell'uno, uagliano parimente nell'altro. Nondimeno è in cio felicissimo rimedio, il dar continuamente à bere il uino melato, insieme con frondi di ruta.

40 DEL MELE Heracleotico dicemmo di sopra nel secondo libro quanto se ne richiedeva. Nel qual luogo disse Dioscoride (quantunque in questo se lo tacesse poi) che fa cotal mele diuolare furioso, & sudare copiosissimamente coloro, che se lo mangiano: & che si cura il suo nocumento, dandosi à bere la salamuoa della carne. Ma per non si portare à i tempi nostri in Italia: non fa bisogno darne qui altra cura, & massimamente sapendosi, che un medesimo ueleno è questo, & quello dell'aconito.

Mele Heracleotico, & suoi accidenti.

Del Coriandro.

Cap. IX.

50 IL CORIANDRO non si puo ascondere per l'odore molto acuto, che possiede. Beuuto adunque che si sia, arrochisce la uoce, fa uscire dello intelletto, & dire molte uane, & dishoneste parole, come fanno gli ebbriachi: inducendo oltre à cio in tutto'l corpo l'odore acuto, che esso stesso possiede. Al che si soccorre, hauendo prima fatto i uomiti, con l'olio chiamato irino, come ne gli altri è stato detto, co'l dare à bere à i pazienti il uino puro, ouero insieme con assenzo. Giouanui parimente l'olio beuuto: & cosi anchora le uoua, cotteui dentro aperte, & beute poscia liquefatte con la salamuoa. Conuiensigli anchora la salamuoa pura, i brodi delle galline, & delle oche ben salati: & similmente il uino passo beuuto con la liscia.

60 DI SOPRA nel terzo libro fu da noi lungamente trattata l'istoria del Coriandro: & dimostrato, come s'ingannino manifestamente hoggi tutti i medici, che danno il suo seme confetto con zucchero, seguitando la dottrina Arabica, per reprimere i uapori, che ascendono alla testa, & per confortare il ceruello. percioche si uede manifestamente, che Dioscoride dice, che fa il coriandro tutto'l contrario. Il perche è da pensare, che alla roversa scia intendessero gli Arabi la cosa. Auicenna uole, che solamente il Coriandro uerde, & non il secco habbia facultà uelenosa, & istupefattiua, et causi uertigini, furore, ebbriacchezza, et pazzia: et che il secco faccia tutto'l contrario. Il che ne consentaneo, ne ragioneuole mi pare: percioche quantunque nel seme secco del coriandro non sia tanto humore, quanto si ritroua nel fresco, et nell'erba; non però per questo si puo ragioneuolmente dire, che non possiegga. se ben meno ualorosa, la facultà medesima; come fa il seme del papauero, del iusquiamo, della cicutà,

Coriandro, & sua uelenosa natura. Errore de' gli Arabi.

Coriandro
ueleno, & sua
cura.

la cicuta, & d'altri infiniti. Et però sciocchezza grande mi pare, il credere, che il seme del coriandro operi seco tutto'l contrario di quello, che fa egli uerde. Il che se fusse uero (come s'imaginano alcuni) sarebbe necessario, che si permutasse il seme del coriandro in altra spetie del tutto contraria alla sua. Sono oltre à cio alcuni, che uolendo difendere, & mantenere l'opinione de gli Arabici, dicono, che si leua uia al Coriandro il nocumento, che fa egli al ceruello, con la preparatione, che si gli fa con l'aceto. Al che (secondo il parer mio) non si puo in modo alcuno consentire: percioche, quantunque le preparationi, che si fanno nelle medicine, spengano alquanto l'acutezza, & malignità loro; non però le possono elleno permutare in modo alcuno, che operino il contrario di quello, che auanti alla preparatione operauano per natura. Quanto poi si ricerchi alla cura del suo nocumento, ritrouo oltre à quello, che ne scriue Dioscoride, che molto ui conserisce la theriaca, beuuta con ottimo uino: & che il suo proprio antidoto è quella pianta conosciuta, & uolgare, che chiamano Vincitossico, di cui facemmo mentione di sopra nel terzo libro al capitolo dell'aselepiade. Alla rochezza della uoce, che si causa da esso, si soccorre co i gargarismi appropriati, & con le cose pettorali. Et al disturbo del ceruello, si rimedia con le spetie del diamoscho, della diambra, & d'altri medicamenti simili capitali, & parimente con le cose cordiali.

Del Psillio.

Cap. X.

IL PSILLIO beuuto, in frigidisce tutto'l corpo, inducendo una certa pigrizia, debilezza, & tristezza, che pare che gli spiriti, & l'uiore tutti si risoluano in fumo. Al che si soccorre co gli istessi rimedij del coriandro.

Psillio, & suo
ueleno, cò la
cura.

IL PSILLIO, & parimente il suo seme, il quale è in frequentissimo uso nelle spetiarie (come dicemmo di sopra nel quarto libro) è notissimo, & conosciuto. Questo adunque beuuto, induce oltre à gli altri accidenti detti da Dioscoride, serramento di fiato, gonfiamento di corpo, & finalmente tanta ansietà di cuore, che molte uolte tramortiscono con freddo sudore i pazienti. La cura di questo è principalmente di far uomitare, usare i cristeri, dar gli antidoti uniuersali, & far tutti i rimedij (come dice Dioscoride) che si conuengono nella cura del coriandro.

Della Cicuta.

Cap. XI.

MANGIATA, ò beuuta che si sia la Cicuta, offusca tanto la uirtù uisua de gli occhi, & genera così spesse uertigini, che non lascia discernere alcuna cosa. Induce dopo questo l'inghiozzi, anfanamenti, pazzia, & frigidità grande delle parti estreme del corpo. & finalmente, stringendo il fiato nella canna del polmone, se ne muoiono i pazienti strangolati, & ispalmati. Il perche nel principio (come s'è detto ne gli altri) si dee cauar fuori del corpo co i uomiti: & poscia co i cristeri, accioche anchora quel tanto, che se ne fusse sceso alle budella, parimente se n'efca: dopo al che è cosa ueramente utilissima il dare à bere piu & piu uolte copiosamente purissimo uino. Giouaui il dare piu uolte à bere il latte d'asina, ouero di uacca: oueramente l'assenzo con pepe, & con uino: ò il castoreo con la ruta, & con la menta, beuuto con uino: oueramente una oncia d'amomo, di cardamomo, & di stirace: ò il pepe co'l seme dell'ortica, beuuto nel uino: ò le frondi del lauro. similmente ui gioua il lasero dato con olio, & con uino passo: oueramente il uino passo puro largamente beuuto.

Cicuta, & sua
uelenosa natura.

Historia d'al
cuni casi.

Cicuta ueleno,
& sua cura.

DELLA Cicuta dicemmo l'istoria di sopra nel quarto libro, & parimente come piu in un luogo, che in uno altro nasca ella uelenosa: & però non accade piu qui à ridirlo. Mangiata adunque che si sia, fa ueramente (come dice Dioscoride) occupando l'intelletto, anfanare, far pazzie, & perder la uista. Il che ho io piu uolte sensatamente ueduto. Ne lungo tempo è passato, che zappando in una uigna un uillano lauoratore del signor Giouanni dalla Torre uicino al castello di Goritia, ritrouò alcune radici di Cicuta molto belle: & credendosi, che fossero pastinache, se le mangiò la sera cotte (percioche di quaresima era) insieme con la moglie. Dal che successe, che quegli andandosi la notte, & ritrouandosi del tutto balordi, leuatissi anfanando senza lume, & uolendo caminare per casa, si percossero di sorte nelle mura la testa, la faccia, & gli occhi, che la mattina, per il tumore grande, & per la nerezza del sangue corsoui, pareuano horrendissimi mostri. Al che essendo io chiamato, & inuestigando da gli altri di casa quel, che la passata notte mangiato haueffero, ritrouai essere state uere radici di cicuta. Percioche là, oue quelle cauate haueua il uillano in compagnia d'altri lauoratori, ne ritrouai alcune altre radici, che già cominciano à mettere fuori le frondi. Et così conosciuta la cosa, gli ridussi in breue tempo nel solito intelletto. come che assai fusse piu lunga la cura delle percosse, che del ueleno. Ingannossi anchora insieme con tutta la sua famiglia nel modo medesimo nella città di Vdene una nobilissima gentildonna da Coloreto, hauendo prese le radici della cicuta nell'orto in cambio di radici di bietola. Et già conobbi un frate di san Francesco, che diuentò pazzo per molti mesi, per hauerse ne mangiate le frondi in cambio di petrosello co'l pesce. Et però guardisti ciascuno da simili errori. Lodò in questa cura Aetio (oltre à quello, che ne scriue Dioscoride) il bere con uino il seme dell'apio, la radice dell'iride, & il seseli Masiliense, ouero il nitro beuuto con assai acqua. Lodò oltre à cio, lo scaldare tutto il corpo, & massimamente i precordij: & accioche questo si faccia uniuersalmente, uole egli, che si costringano i pazienti à correre, & isfaldarsi. Commenda il Conciliatore Pietro d'Abano in cio molto la theriaca data al peso di due dramme, & beuuta con la decottione del dittamo: ouero il pari peso della radice della gentiana, beuuta co'l uino, affermando essere questo il uero antidoto della cicuta.

LO SMILACE, il quale chiamano alcuni tithimalo, chiamano i Latini tasso. Tolto questo adunque per bocca, infrigidisce tutto il corpo, strangola, & finalmente ammazza in breue tempo. Al che, si conuengono gli istelsi rimedij della cicuta.

10 NON SOLAMENTE auelena il Tasso, di cui dicemmo l'historia di sopra nel quarto libro, gli huomini, che se lo mangiano, o ne beuono il succo; ma anchora tutti gli animali quadrupedi da sommeggiare, che non ruminano: come sono i caualli, i muli, & gli asini, & altri simili. come che uoglia Plutarcho nel terzo commentario de i suoi simposij, che non sia uelenoso il Tasso, se non quando, essendo egli pregno d'humore, già comincia à fiorire. Disse, trattandone Dioscoride di sopra nel quarto libro, che tanto in Narbona è uelenoso il tasso, che dormendoui, o sedendoui sotto alcuni all'ombra, s'ammalano, & alle uolte se ne muoiono. Il che (secondo che riferisce Plinio al x. capo del xvi. libro) disse Sestio interuenire parimente in Arcadia: & che in Hissagna sono le sue bacche mortifere: & mortiferi parimente in Francia i bariletti, oueramente i fiaschi, che si fanno per portare il uino per li uiandanti, del legno del tasso. Nascono i Tassi alberi copiosamente per tutte le montagne del Trentino, & ispecialmente in quelle di Rيمة, & della ualle Anania, nelle gran selue de gli abeti, de i pezzi, de i pini, & de i larici. Doue so io per cosa certa (quantunque dicano alcuni, che non ammazzi il tasso, se non gli animali, che non ruminano) che molti buoi se ne sono morti per hauerlo mangiato. Et però i uillani del paese sogliono dire, quando ne i pascoli delle montagne s'ammalano i buoi, che si debba hauere auertenza, che non habbiano mangiato il Tasso (perciocche così lo chiamano) sapendo eglino molto bene, esser loro mortifero. I frutti suoi sono quini parimente uelenosi, come che non del tutto mortiferi, perciocche mi ricordo hauer curati alcuni boschieri, & pastori, che non conoscendo la maluagità loro, tirati dalla dolcezza del sapore, se gli haueuano mangiati: dopo al che essendo cascati nella febbre, & nel flusso del corpo, stauano assai male. Ma parmi però oltre à questo non poco da dubitare, se sia il Tasso da connumerare tra le piante frigide, o tra le calide. Dimostrano manifestamente Dioscoride, & tutti i suoi seguaci, che sieno i temperamenti del Tasso frigidi, uolendo, che i medesimi rimedij giouino al tasso, che alla cicuta. Il che ueramente non mi contenta. perciocche l'amaritudine, che si ritroua nelle sue frondi, & parimente nella corteccia: lo stare egli sempre uerde, & fronduta tanto di uerno, quanto di state, come fanno parimente i pini, & gli abeti, à cui molto si rassomiglia: la dolcezza, & acutezza, che si gusta nelle sue bacche: & il far que-
30 ste diuentar neri gli uccelli, che se le mangiano; arguisce senza alcun dubbio, che sia il tasso eccessiuamente caldo. Et però si uede manifestamente, che cascano coloro, che si mangiano i suoi frutti, per infiammarsi gli spiriti, & il sangue, nella febbre, & nel flusso del corpo, subito dopo al torgli. Sopra'l che quantunque potesse dire alcuno, che le febbri, & i flussi si generano in questo caso per uia di putrefattione, & bollimento d'humori, come interuiene per lo mangiare de gli altri frutti frigidi della state, & dell'autunno: & che il color nero puo così causarsi dal freddo, come dal caldo; dico però, contradicendo à questo, che le note suddette de i sapori tanto delle frondi, & della corteccia, quanto de i frutti, & parimente il tenere egli perpetuamente le frondi, arguisce manifestamente, che cotale febbri, & flussi si generino principalmente piu per uia di infiammatione (come interuiene ne gli anacardi) che di putrefattione. Et dico appresso, che se la nerezza, che si genera ne gli uccelli, che mangiano i suoi frutti, procedesse per frigidità, subito se ne morrebbero: perciocche la qualità frigida eccessiua non induce nerezza, se non mortificando le membra. ma non però così interuiene nella nerezza, che si causa per adustione, come ueggiamo ne gli Etbioi. Questo adunque ho uoluto dire io, non per contradire alle opinioni, & à gli scritti di così gloriosi autori; ma solamente per recitarne l'opinione mia, & per auertire gli altri, che sopra cio accadendo considerino, & pensino anchora eglino. Ma hauendonui il Tasso ridotto à memoria l'OLEANDRO, chiamato da i Greci nerio, rhododendro, & rhododaphne; & ritrouando io, che Galeno con tutti i suoi seguaci dicono, che non solamente è il Nerio uelenoso à gli huomini; ma anchora à gli animali quadrupedi, non mi è paruto (per esserne l'Italia copiosa) di passare auanti, senza trattarne. Et come che, non forse senza ragione, dice se di sopra Dioscoride nel quarto libro, & parimente nel prologo del presente, che le frondi, & i fiori del Nerio giouano mangiati, o beuuti contra'l morso delle serpi mortifere, & che sia fermamente da crederglielo, per hauerne egli hauuto, & ui-
40 sto l'esperienza, che non n'hanno ueduto forse i suoi posterj; & che si potesse credere, che egli gioui in cio, come contra à i morsi de cani rabbiosi giouano le cantarelle, & gioua l'euphorbio beuuto alle punture de gli scorpioni; nondimeno uedendosi, che Galeno insieme con tutta la caterua de Greci, & parimente Auicenna con tutti gli Arabici non accettano tal cosa, parmi però, che ragione uol sia di non usare à i tempi nostri l'Oleandro per rimedio de i morsi de serpenti, hauendo noi altri infiniti antidoti in cio ualorosiissimi, & sicuriissimi. Et però stando in questo con Auicenna, dico, che l'Oleandro ammazza gli huomini, & parimente gli animali: & che, quantunque, si prenda in poca quantità, fa angustie intolerabili, enfiagione di corpo, & grandissima infiammatione. perciocche è egli caldo & secco, incisiuo, & ulceratiuo: & non solamente nuoce egli beuuto, o mangiato; ma anchora esteriormente, stando sotto all'ombra, o beuendosi le acque de i fiumi, & de i laghi, nelle cui riue nasce egli copioso. Curasi il suo nocumento, beuchdosi la decoctione del siengreco, & mangiandosi daitoli, o il seme, & le frondi del uitice, o beuendosi la loro decoctione. Conuengonui anchora i fichi secchi mangiati co'l mele, co'l zucchero, ouero co'l giuleppo, & similmente la sapa, & le cose grosse, & untuose, non lasciando di fare i uomiti, & i cristeri, come in tutti gli altri è stato detto. Loda in cio il Conciliatore, il diacastoreo, dato à bere al peso di due dramme: & parimente il pari peso di bacche di ginepro. Albero parimente uelenoso è quello, che chiamano uolgarmente, contra
50

Tasso, & sua uelenosa natura.

Dubitatione intorno alla qualità del Tasso.

Oleandro, & sua uelenosa natura.

Oleandro ueleno, & suoi rimedij.

Azadaracht,
& suo ueleno
& cura.

La uerità, in Italia Sicomoro, de i cui frutti si fanno le corone de pater nostri. Di questo scriuendo Auicenna alla VI. fen del quarto libro, lo chiama AZADARACHT, così dicendo. Le frondi dell' Azadaracht ammazzano gli animali, & così parimente il suo legno. Curasi co i rimedij uniuersali de gli altri ueleni, & particolarmente con la istessa cura dell' oleandro. Del che ho uoluto qui auertire il mondo, accioche alcuno inauertentemente non s'auentasse con esso. Ma se fusse alcuno, che dubitasse, che non fusse questo albero l' Azadaracht d' Auicenna, legga i finonomi Arabici del Bellunense nel principio del uolume, & così si potrà chiarire.

Del succo del Carpaso.

Cap. XIII.

IL SVCCO del Carpaso induce beuuto profundissimo sonno, & prestamente strangola. Al che si soccorre con gli istesi rimedij della cicuta.

Carpaso, o-
pocarpaso, &
loro essam.

CHE COSA sia il Carpaso à i giorni nostri in Italia, à me ueramente non è manifesto: ne penso, che altri piu di me ne sappia. Percioche, quantunque qui tra i ueleni lo descriuesse Dioscoride; nondimeno non ritrouo, che egli ne i cinque libri passati, ne che alcuno altro tanto antico, quanto moderno, ne descriua cosa alcuna: sopra l' che si possa far coniettura di potere inuestigare, quale appresso à gli antichi fusse il Carpaso. Chiama Paolo Egineta il Carpaso (togliendo da Dioscoride) nel quinto libro, Carpesta. il che ha fatto credere à molti, che il Carpaso, la Carpesta, & il Carpesto, di cui dicemmo di sopra nel primo libro, sieno una cosa medesima. Ma non è questo in modo alcuno da credere: percioche del Carpesto non si ritroua (come si legge appresso Galeno, & Paolo) se non che sia delle istesse facultà della ualeriana, & che non poco uaglia nelle compositioni de gli antidoti. Et però diceua Galeno, che Quinto lo metteua nella theriaca in cambio di cinnamomo, stimandolo egli tanto, quanto l' eletissima cassia. Ma chi dicesse, che l' Opocalpaso, del quale scriue Galeno (ragionando dell' ottima mirrha) al primo de gli antidoti per ueleno mortifero, fusse una cosa medesima con l' Opocarpaso, di cui scriue qui Dioscoride, credo ueramente, che non deuiarebbe dal uero. quantunque nel primo libro delle compositioni de medicamenti secondo i luoghi narrando alcune cose, che fanno i capelli ricci: & nel quinto, nella compositione di uno empiastro per il dolore de i denti mascellari, facesse egli mentione del succo del Carpaso, chiamandolo opocarpaso, & non opocalpaso, come chiamò quello che già si mescolaua con la mirrha nel primo libro de gli antidoti. Non conoscendosi adunque in Italia, non è necessario dire altro della sua cura: percioche sarebbe fatica del tutto uana, & inutile.

Dell'herba Sardonia.

Cap. XIII.

LA HERBA Sardonia si connumera nelle spetie de i ranuncoli. Questa adunque mangiata, fa uscìr del senno, & genera un certo spasmo nelle labbra, che par ueramente, che sempre ridano coloro, che se la mangiano. Dal che tra l' uulgo è nato quello infelice prouerbio; Il riso di Sardigna. Al che si soccorre, fatti che sieno i uomitidando particolarmente à bere l' acqua melata, & copiosissimo latte. Gioua oltre à cio il bagnare, ouero unger tutto l' corpo con medicamenti calidi, e l' fare entrare i pazienti in un bagno caldo, fatto insieme di olio commune, & d' acqua: dentro al quale si debbon poscia fregare, & ungere con ogni diligenza. Ma per dirne sommariamente, dico che la cura di questa è quella istessa, che si fa nello spasmo.

Herba Sardonia, & rimedij alla sua uelenosa natura.

QUAL TRA le spetie de i Ranuncoli sia quello, che per nascere in Sardigna, si chiama herba Sardonia, diachiaro à sufficienza Dioscoride di sopra nel secondo libro. Di cui scriuendo la cura Aetio nel XIII. libro, non deuia punto all' istituto di Dioscoride: imo che commentando egli questo luogo, dichiara con quali medicamenti si debba curare questa spetie di spasmo, per essere gli spasmi di diuerse spetie: & però ricercarsi di diuerse curationi. Il perche insegna egli, che sia conuenientissimo in cio il castoreo, tolto per se solo, oueramente beuuto in poluere col uino dolce. Ma (secondo che scriue Pietro d' Abano) la cura dell' Apio riso (così chiamano i seguaci de gli Arabi l' herba Sardonia) si fa imbriacando i pazienti con uini dolci potenti, accioche lungamente dormano: & il suo uero, & appropriato antidoto è il succo della melissa, beuuto con l' aceto. Et perche non poco in curar lo spasmo (come scriue Dioscoride) sono gioueuoli i bagni, & le stufe, facciansi con le decottioni di quelle cose, le cui facultà sono di scaldare, & di disseccare, di confortare, & di giouare spetialmente à i nerui: come sono la stecha, l' hisso-
po, la salvia, la ruta, la betonica, l' hiperico, il chamepitio, la maiorana, l' origano, il calanento, il pulegio, il dittamo di Candia, la camamilla, la thimbra, l' acoro, la spica Celtica, & la Soriana, l' asaro, la ualeriana, il cipero, il rosmarino, & altri simili. Facciansi oltre à cio le untioni alla parte posteriore della testa, al collo, & alla nucha, con olio di gigli, di castoreo, di uermi terrestri, di costo, d' hiperico, & uolpino, & parimente con l' unguento aragonio, agrippino, & altri simili.

Dell' Hiosciamo.

Cap. XV.

BEVUTO, ò mangiato che si sia il Hiosciamo, fa fare le medesime pazzie, che la ebbriachezza del uino: ma cede però ageuolmente il suo nocumento à i rimedij. Nel che è molto conuenueuole l' acqua melata copiosamente beuuta, & parimente il latte d' asina: nel cui mancamento supplisce quel di uacca, ò di capra, oueramente la decottione de i fichi secchi. Giouanui oltre à cio i pinocchi, e l' seme

seme de i cocomeri, beuuto co'l uino dolce, chiamato passo: il uino salato, beuuto con grasso di porco fresco, & uino passo: il seme dell'ortica, & similmente il nitro, beuuto con l'acqua. Conferisceui la cichorea, la senape, il nasturzo, le cipolle, le radici, & l'aglio, togliendo ciascuna di queste cose co'l uino. dopo al che faccian si riposare, & dormire i pazienti, fin che smaltiscano, come si costuma di fare con gli ebbriachi.

RIPARASI alla maluagità del Hiosciamo (di cui scrisse l'istoria Dioscoride nel quarto libro) ageuolmente, quando pur si possono à tempo dare i debiti rimedij. Ma è però da sapere (come scriue Aetio nel x i i . libro) che molte uolte, oltre alle note prescritte, causa egli stordimenti di membra, debilezze di cuore, rossezza ne gli occhi, prurito, & tremore in tutto'l corpo: & uannosi gittando i pazienti di questo luogo in quello, credendosi anfanando, d'essere bastonati. Et però in alcuni luoghi del Trentino (come, assegnandone la ragione, dicemmo nel quarto libro) meritamente chiamano il hiosciamo Disturbio: perciocche disturba egli ueramente tutti i sentimenti del corpo. Scrisse tra i ueleni del bianco, & del nero separatamente Auicenna, così dicendo. Causa il Hiosciamo bianco mollificatione di giunture, apostome nella lingua, spiuma intorno alla bocca, rossezza, & torbidezza ne gli occhi, strettura di fiato, uertigini, sordità, prurito nelle gengiue, & in tutto'l corpo, ebbriacchezza, pazzia, phrenesia, epilepsia, & diuersità di uoci: perciocche ragghiano alle uolte i pazienti, come fanno gli asini, & i muli, & annitriscono, come fanno i caualli. Il nero poi infrigidisce le membra estreme del corpo, offusca la uista, fa perdere lo intelletto, & poscia serrando la uia del fiato, spasima, & affoga. I quali nocuenti attribuirono Dioscoride, & Paolo Egineta alla cicuta, & non al Iusquiamo nero. Et però è da pensare, che questo sia certissimo errore in Auicenna, come in molti altri luoghi si ritrouano posti molti nomi di semplici messi scambievolmente l'uno in luogo dell'altro, i quali per breuità trapasso. Oltre à cio lodò egli per la cura del bianco gli istessi rimedij, che scrisse qui indifferentemente Dioscoride: & ampliandone poscia la dottrina, propose in cio il mitridato, & la theriaca ad ogni altro medicamento, che dar si gli possa. Per la cura del nero, fatti prima i uomiti, & i cristeri, lodò il uino puro spesse uolte beuuto, il latte di uacca, l'assenzo, il pepe, il castoreo, la ruta, la menta, il lasero, le frondi & le bacche del lauro, la sapa, e'l seme dell'ortica, la radice del laserpitio, il cardamomo, & la strace, dando ciascuna di queste cose co'l uino. Propose appresso à questo similmente la decottione della corteccia delle radici del moro, l'opobalsamo, beuuto co'l latte: & parimente l'impiastrare sopra lo stomaco, & sopra'l uentre, la farina del grano incorporata con uino. Questo tutto scrisse Auicenna. Oltre al che ritrouo alcuni famosi moderni, che danno à bere per sicuro rimedio contra il Hiosciamo il pepe lungo alla quantità di due dramme: affermando piu oltre, che il proprio suo antidoto sono i pistacchi, mangiati copiosamente.

Hiosciamo, & sua uelenosa natura

Errore d'Auicenna.

Hiosciami uelenosi, & loro cura.

Della Mandragora.

Cap. XVI.

LA MANDRAGORA beuuta, ò mangiata che sia, addormenta subito, toglie le forze di tutto'l corpo, & fa così profundissimo sonno, che non è punto differente da quello, che si causa nella lethargia. Al che, auanti che accaggiano queste cose, si soccorre, prouocando il uomito, & dando subito à bere dell'acqua melata, & poscia del nitro, & dell'assenzo con uino dolce, ouero passo. Gioua, oltre à cio l'infonder sopra la testa de i pazienti olio rosado, & aceto: & suegliarli, & farli muouere: & parimente odorare l'eupatorio, il pepe, la senape, il castoreo, & la ruta, trite tutte queste cose, & infuse nell'aceto: & similmente la pece liquida, e'l fumo delle lucerne, subito che se ne spegne la fiamma. & se con questi rimedij non si sdormentano, faccian si starnutare co gli starnutatorij, & usinsi tutti gli altri rimedij conuenevoli.

FV DELLA Mandragora scritta, & narrata l'istoria di sopra nel quarto libro. Et però qui solamente diremo de gli accidenti mortiferi, & periculosi, che si causano dalla sua radice, & da i suoi pomi: & parimente del modo di soccorregli. imperocche lasciando prolungare la malitia del suo ueleno, senza ouuiargli co i debiti rimedij, ageuolmente se ne potrebbe morire chi se l'hauesse mangiata. Et però dico insieme con Aetio, che malageuolmente si puo ella ascondere tra i cibi, ò tra le beuande, per hauere uno odore molto graue, & fastidioso, & essere al gusto amara, & dispiaeuole: & bisognare, che se ne dia una certa prefissa quantità. Nuoce oltre à cio non poco, & fa intolerabile molestia, come che non ammazzi, se non con lunghezza di tempo. E il suo nocumento (come ben disse Dioscoride) simile à gli accidenti, che si causano nella lethargia. perciocche induce ella così profundissimo sonno, che quantunque chiamati, si sueglino i pazienti, subito si raddormentano come insensati. Nel che, oltre à i rimedij assegnati da Dioscoride, si loda (fatti che sieno i uomiti) il dare à bere il seme de i coriandoli trito, & parimente il pulegio con l'acqua calda, ò il soluere il corpo con le medicine appropriate. Ma se dopo al uomito non si possono suegliare i pazienti, diasi loro in tal caso à bere l'origano con l'acqua fresca: perciocche molto ui gioua questo rimedio. Vnsi anchora in tal caso i cristeri acuti: le fregagioni fatte per tutto il corpo con pezze grosse: le uentose di uetro messe con fuoco nella parte posteriore della testa, sopra le spalle, & sopra le natiche: le ligature dolorose fatte alle dita delle mani, & de i piedi: la poluere dell'elcboro bianco, messa nel naso per fare starnutare: & parimente gli empiastri uscicatorij, applicati alla parte posteriore della testa, & dopo all'orecchie. perciocche tutte queste cose diuertiscono marauigliosamente il nocumento del ceruello. Oltre à cio è da auertire, che Dioscoride comanda, che si debbia infondere sopra la testa de i pazienti per ripercuotere il uelenoso vapore, che ui ascende, olio rosado, & aceto. Il che pare similmente, che conceda Galeno (come si legge al x i i . libro del methodo)

Mandragora, & sua uelenosa natura

Mandragora ueleno & suoi rimedij

Dubitatione intorno all'olio rosado.

ss nel

Pomi di Mandragora.

Noci Metel-
le, & loro ue-
leno, & cura.

nel principio principiante della lethargia. Al che considerandosi bene, par che non poco ripugni alla ragione. Et però si uede, che Paolo Egineta, Aetio, Alessandro Tralliano, & altri imitatori di Galeno, conoscendo, che la lethargia si causa sempre per humori eccessiuamente frigidi, al che l'olio rosado, & l'aceto non si conuengono, se non con pericolo d'infrigidare il membro maggiormente; trattando ciascuno di questi particolarmente della cura de' lethargici, correffero, alterando questo osirhodino con castoreo, con chamepitio, con pulegio, con nepita, con serapollo, & con thimo. Il che mi dimostra, che Galeno intendesse d'infondere d'olio rosado, & d'aceto la testa in quelle lethargie, con il cui humore frigido (come molte uolte accade) si ritroua alcuna parte d'humore cholerico sottile: il quale quasi sempre si risolve ne i primi giorni. Et però consideri qui bene ciascuno, se nel sonno, causato dalla Mandragora, si possa cotale rimedio puro applicare, senza compagnia di castoreo, o d'altro caldo medicamento, parendomi, che niuna caldezza d'humori per malitia d'essa Mandragora ui concorra: percioche molto laudabile cosa mi pare il giocar di sicuro. I Pomi poi della mandragora, quantunque si mangino da alcuni, quando son maturi, senza seme con niuno apparente nocumento; nondimeno quelli, che si mangiano immaturi insieme co'l seme, causano ueramente mortiferi accidenti: cio è, ardore intollerabile in tutta la superficie del corpo, & siccità grādisima di lingua, & di bocca. dal che si causa, che tengano i pazienti la bocca sempre aperta, tirando à se l'aria fresca, che gli circonda. Al che se presto non si soccorre, se ne muoiono miseramente spasmati: ma se con prestezza si gli fanno i rimedij conuenevoli, ageuolmente si curano. Ne si ritroua in cio piu ualoroso, & ispedito rimedio, che la theriaca di Andromacho, beuuta con l'acqua: percioche questa libera in un momento da ogni molestia. Lodò oltre alla theriaca, Pietro d'Abano per le radici, per li pomi, & per lo succo della mandragora indifferentemente, lo star senza mangiare per un continuo giorno, il bere assai d'uno elettissimo uino, & l'odorar dell'aceto co'l castoreo: affermando poscia, che il uero antidoto di tutte queste cose è il raphano domestico, chiamato da noi particolarmente radice, mangiato per tre giorni co'l pane, & co'l sale. Ma hauendomi i pomi della mandragora ridotto à memoria le **NOCI METELLE**, di cui dicemmo l'istoria di sopra nel primo libro, & sapendo, che mangiate non solamente per lor propria natura ammazzano i cani, ma anchora gli huomini; non essendone fatto da Dioscoride memoria alcuna, non ho uoluto lasciar di dire, che accidenti elle facciano, & con che medicine si possa ostare à i nocumenti loro. Il perche dico, che mangiate, o beuute che sieno le noci Metelle, causano uertigini, rossezza, & scurità ne gli occhi, ebbriachezza, & profundissimo sonno, dopo al che seguita un sudor freddo, uero presagio della morte uicina. Al che si soccorre, facendo uomitare i pazienti con acqua calda, & olio: dopo al che non poco ui si conuiene il boturo, & parimente il bere assai d'un purissimo uino insieme con pepe, pirethro, bacche di lauro, cinnamomo, & castoreo. Gioua anchor molto il far mettere à i pazienti le mani, & i piedi nell'acqua calda, & similmente fregarli con pezze ruide, accioche si scaldino tutte le membra del corpo: le quali, fatto questo, si debbono ungere con olio di costo, oueramente di noce unguentaria, chiamato uolgarmente olio di Ben. Oltre à cio è necessario di far camminare, & essercitare i pazienti, accioche si scaldi tutto il corpo: & cibarli dopo all'essercitio con cibi grassi, & con uino dolce. In somma è da sapere, che tutta la cura, che si fa nell'opio, di cui diremo nel seguente capitolo, si richiede parimente nelle noci Metelle.

Del Meconio, & Opio.

Cap. XVII.

PRESO che sia il Meconio per bocca, causa profundissimo sonno, riscaldamento, & prurito intollerabile, di modo che aumentandosi alle uolte la forza del ueleno, tanto cresce l'acutezza del prurito, che sdormenta dal profundissimo sonno i pazienti: & sentesi oltre à cio l'odor del medicamento in tutto'l corpo. Curasi, fatti che sieno prima i uomiti, co i cristeri acuti, & co'l dare à bere l'aceto melato co'l sale, oueramente il mele con l'olio rosado caldo. Giouaui il bere copiosamente d'uno elettissimo, & purissimo uino insieme con assenzo, o con cinnamomo, oueramente l'aceto caldo per se solo. Conuienuisi il nitro beuuto con l'acqua, l'origano con la liscia, ouero co'l uino passoi: le fene della ruta saluatica con pepe, con uino, & con panacea. Dassi parimente il pepe con castoreo à bere nell'aceto, oueramente nel uino, oue sia stato cotto dentro satireia, & origano. Bisogna appresso à questo sdormentare i pazienti co gli odori acuti, & abomineuoli: & per lo prurito, mettergli in un bagno d'acqua calda. Dopo al che non poco gioua il dargli à bere de i brodi grassi con uino, o con passoi: & parimente le midolla dell'ossa dis temperate con olio.

Del Papauero cornuto.

Cap. XVIII.

IL PAPAVERO, chiamato cornuto, quando si mangia, oueramente si beue, fa gli accideti medesimi, che fa l'opio, & però si cura egli co i remedij medesimi.

Opio, & sua
uelenosa na-
tura.

NON si puo così nascosamente (come fu parimente detto della mandragora) dar l'Opio, oueramente il Meconio tanto ne i cibi, quanto nelle medicine, che non si senta il suo abomineuole odore; & massimamente per non nuocere egli fino alla morte, se non se ne toglie una certa quantità determinata. Et però rarissime uolte accade, che da i maluagi auelenatori si dieno, per paura di non esser discoperti, questi così apparenti ueleni. Come che alle uolte interuenga, che o per poca prattica de i medici, o per negligenza, & ignoranza de gli spetiali, o per malitia d'alcuni, che fanno alcuni sonniferi gagliardi per far dormire un certo tempo determinato, come à lor piace, che dandosi le medicine opiate in maggior quantità di quel, che porta la regola, & la ragione, cascano i pazienti ne i nocumenti suddetti

19 suddetti da Dioscoride. Oltra i quali ne seguitano quelli anchora, che recitò Nicandro ne gli alexipharmaci, con queste parole. Auertisci, che coloro che tolgiono il liquore del papauero, sentono un freddo in tutta la superficie del corpo: stanno con gli occhi serrati, ne muouono punto le palpebre: il sudor loro ha l'odore medesimo del camento. Il corpo tutto s'impallidisce, le labbra ardono di calore, & le mascelle si rilassano. Rispirano i pazienti un fiato languido, & freddo: & spesso danno presagio della morte uicina la nerezza dell'unghe, la tortura del naso, & parimente gli occhi, quando oltre al natural loro si ritirano in dentro. A Nicandro sottoscrive Aetio nel XIII. libro, con queste parole. Quando beono alcuni il meconio uolontariamente, si conosce per questi indicij, cio è, che cascano i pazienti in profondissimo sonno, & in un freddo, & prurito di tutto il corpo, di modo che per lo stimolo di cio alle uolte si sdormentano: & senten l'odore dell'opio in tutte le parti del corpo. Le mascelle di sotto cascano, le labbra s'ingrossano, con continui singhiozzi, il naso si torce, tutto il corpo diuenta pallido, l'unghe si fanno liuide, i precordij si dilacerano, l'anelito manca, & farsi freddo, gli occhi s'annebbiano, & finalmente nasce uno spasmo mortale. Nel che ualorossimi sono i rimedij, che ne ricorda Dioscoride: ne piu di quelli ritrouo appresso à gli altri Greci suoi successori. Come che lodi molto Auicenna nella cura dell'opio il lasero, & parimente il castoreo. dopo al che afferma, non essere per l'opio piu ualorosa medicina, che la theriaca, la sagzenea, & l'mithridato co'l uino: & parimente l'irritare del continuo i pazienti con gli starnutatorij, co'l tirar loro la barba, & i capelli, con fargli odorare il muschio, il castoreo, il lasero, l'ambra, & il fumo del solfo: con unger loro tutto'l corpo con olio di gigli, & di costo, & con ogni altro ingegno, di cui dicemmo nel precedente capitolo. E oltre à cio rimedio present'anco nell'opio, & in tutti i ueleni frigidj, la nostra quinta essenza theriacale, di cui fu detto di sopra alla fine del nostro lungo discorso, fatto sopra'l prologo di questo sesto libro. Ne altrimenti si cura, chi hauesse tol-

Opio ueleno, & sua cura.

Del Pharico.

Cap. XIX.

39 QUELLO, che chiamano Pharico, è simile nel sapore al nardo saluatico. Questo adunque beuuto, induce paralisia, spasmo, & pazzia. Nel che, fatte le purgationi, si dee dare à bere il uino dell'assienzo insieme co'l cinnamomo, oueramente con la mirrha, ò con la spica Celtica: ò dar due dramme di spigo nardo con due oboli di mirrha nel uino dolce: ouero la radice dell'iride con zaffarano, & con uino. oltre al che si conuiene il far radere la testa, & applicarle sopra in forma d'impiaastro farina d'orzo, ruta trita, & aceto.

NON RITROVO ueramente scrittore alcuno, da cui si possa cauare, ò sapere, che cosa fusse il Pharico appresso à gli antichi, ne anchora se fusse semplice pianta, ò composto ueleno di diuerse cose. Ne ritrouo oltre à cio, onde sia ueramente deriuato il suo nome, per ritrouare io di questo diuerse opinioni. Percioche sono alcuni (tra i quali è lo Scholiaste di Nicandro d'authorità di Praxagora) che dicono esser così chiamato, per esserne stato l'inuentore Pharico sceleratissimo uenefico: altri, per ritrouarsi in Pharide d'Arcadia, ouero di Laconia: & altri, per hauere hauuto origine da Phera di Thessaglia. Il perche non essendo egli piu hoggi ne conosciuto, ne in consideratione, superfluo sarebbe il ragionarne piu auanti: non essendomi in animo di far lunghi discorsi sopra cose incerte.

Pharico ueleno, & sua essenza.

Del Tosfico.

Cap. XX.

40 CREDESI, che il Tosfico sia stato così chiamato, per esser costume de Barbari d'auelenar con esso le faette loro, le quali chiamano toxemata. Questo adunque beuuto che sia, causa infiammatione nelle labbra, & nella lingua: & poscia tanto furore, & pazzia, che non si possono in alcun modo tener fermi i pazienti, per rappresentarsi al gia corrotto intelletto diuerse imagini, & chimere. Il perche malageuolmente si gli rimedia, & rare uolte scampa dalla morte chi se lo beue. E adunque necessario legar prima i pazienti, & poscia costringergli per forza à bere dell'olio rosado insieme con uino dolce, & fargli uomitare: nel che, per l'effetto medesimo, si conuiene il seme delle rape beuuto co'l uino. Conferiscui spetialmente la radice del cinquefoglio, & similmente il sangue del becco, ouero della capra, tolto nel medesimo modo. Giouaui la corteccia della quercia, del faggio, oueramente del *50* l'elice trita, & beuuta con latte: & le mele cotogne mangiate, ouer beuute peste nell'acqua insieme con pulegio. Conuienuisi l'amomo, & parimente il carpobalsamo, beuuti con uino. Ma è però da sapere, che coloro, che ne scampano il pericolo, stanno dipoi lungamente come perduti nel letto: & se pur se ne leuano, uiuono il resto del tempo, come insensati.

60 NON so ritrouare io ueramente ne qui appresso à Dioscoride, ne à qual si uoglia Greco autore, che cosa fusse anticamente il Tosfico, di cui auelenauano i Barbari le faette loro nelle guerre, accioche sicuramente portasse ogni faetta seco la morte al nimico. Et però non si puo, se non malageuolmente determinare, se à i tempi nostri si ritroui, ò si conosca il tosfico in Europa: essendo propriamente stati nominati Barbari da gli antichi quei populi, che habitano in Ethiopia la regione chiamata Trogloditica. Ma nondimeno sono stati alcuni de i moderni, tra i quali ritrouo il Manardo da Ferrara huomo dottissimo, che uogliono, che'l Tosfico de gli antichi sia stato quello istesso ueleno, che hanno chiamato gli Arabici Napello. La quale opinione dimostra ueramente hauere in se, à chi piu oltre non ha considerato, qualche apparente ragione. percioche si ritroua appresso Auicenna, che del napello s'auelenauano,

Tosfico, & sua essenza.

Opinione del Manardo reprobata.

Et s'infettauano le saette: che fa egli mangiato apostemare la lingua, & le labbra: Et che pochissimi sono coloro che lo mangiano, che scampino dalla morte. il che si ritroua fare medesimamente il tofisco de Greci. Oltre à cio il dire Auicenna, che la cura si fa con far uomitare i pazienti co' l seme delle rape, & con dar loro à bere i gusci delle ghiande; par che non poco si concordi co i rimedij del tofisco. imperoche Dioscoride lauda parimente per far uomitare, il seme delle rape beuuto con uino, & la scorza della quercia, del fuggio, & dell'elice, alberi che producono tutte le ghiande. Le quali corrispondenze inducono altrui à credere, che una cosa medesima sieno il tofisco de i Greci, & il napello de gli Arabi. Ma uolendosi diligentemente ruminare, & considerare ben la cosa, non si puo, che costi, ragioneuolmente determinare. percioche quantunque per le note suddette paiano essere il tofisco, e' l napello una cosa medesima; nondimeno tante poscia sono le altre note, che tra l'uno, & l'altro si disconuengono, che fanno così forti argomenti in contrario, che non si puo, se non giudicare, che sieno questi maluagissimi ueleni assai l'uno dall'altro differenti. Percioche prima non si ritroua appresso à gli Arabici, che faccia il Napello così furiosa pazzia, che bisogna legare i pazienti, come fa il tofisco. Del che posso fare io indubitata fede: percioche quelli due Corsi assai, che si mangiarono il Napello in un marzapane (come, recitandone l'istoria, dicemmo di sopra nel quarto libro al capitolo dell'aconito) quantunque dimostrassero tutti gli altri accidenti scritti del napello da Auicenna; non però incorsero in furor, ne in pazzia alcuna. Oltre à cio dice Auicenna, che il Napello fa uscire gli occhi fuor di luogo, causa uertigini, sincopi, & debilezza grandissima nelle gambe. Del che non si ritroua, che ne dicesse parola Dioscoride, narrando gli accidenti del tofisco. Vediamo appresso à questo, dire Auicenna, che coloro, che guariscono del Napello, diuentano quasi sempre ò hettici, ò epilentici. Il che non interuiene à coloro, che habbiano preso il Tofisco: percioche scriue Dioscoride, che se pur qualch'uno scampa dal tofisco, uiue il resto del tempo, come insensato. I quali argomenti concludono, che non poca differenza sia tra l'uno & l'altro di questi. Imperoche maggiori, & molto piu crudeli sono gli accidenti del tofisco, che del napello, come apparentemente si uede per quello, che ne scrisse Nicandro ne i suoi alexipharmaci, con queste, ò simili parole. Accioche tu possi conoscere i dolori del Tofisco mortifero ueleno, & accioche tu impari il modo di curarlo, quando alcun huomo l'hauesse preso; sappi, che la lingua dell'attofiscato s'ingrossa nelle radici della sua origine, le labbra s'ingrossano, & gli spunti sono aridi: le gengiue si rilasano nella parte di sotto, & muouonsi del suo luogo. Stupefasi spesso uolte il cuore, & tutti i sentimenti si perdono. Mughiano oltre à cio i pazienti, belano, & uscendo dell'intelletto, & impazzendo, dicono infinite fauole, & fandonie: & dolendosi continuamente, gridano ad alta uoce, come se si uoleffe tagliar loro la testa. Piangono anchora gridando agitati dalla rabbia, urlano fuggendo come lupi, rimirano in trauerso come i tori, & arruotano l'un con l'altro i denti facendo la spiuma alla bocca. Questo tutto scrisse Nicandro. Oltre à cio la cura del tofisco è differente assai da quella del napello. Imperoche io ritrouo, che Dioscoride cura il Tofisco con l'olio rosado, beuuto co' l passo, con la radice del cinquefoglio, co' l sangue del becco, & della capra, con le mele cotogne, con l'amomo, & co' l carpobalsamo. Et Auicenna cura il Napello co' l uino, co' l boturo, co' l muschio, con la radice de i cappari, & con quel topo, che si pasce delle radici del medesimo napello. tutte cose ueramente non poco differenti da quelle, che per il tofisco ne ricorda Dioscoride: il quale nondimeno è imitato da esso Auicenna ne i rimedij de gli altri ueleni quasi di parola in parola. Al che considerandosi bene non si puo, se non concludere, che sieno il Tofisco, e' l Napello di gran lunga differenti. Ne ripugnano à questi argomenti le ragioni assignate di sopra in fauore del Manardo. percioche, secondo che apertamente si uede in tutto questo trattato, si ritrouano anchora de gli altri ueleni, che paiono, per la conformità de gli accidenti, & per curarsi l'uno co gli istessi rimedij dell'altro, una cosa medesima: come sono la mandragora, il biosciamo, l'opio, & molti de gli altri. Ma ritornando al proposito, credo bene io, che non fallarebbe punto, chi dicesse, che fusse il Tofisco appresso ad Auicenna quello, che chiama egli (quantunque incognito gli fusse) Tusom. percioche dice, che causa questo infiammatione nelle labbra, & nella lingua, alteratione nell'intelletto, & furiosissima pazzia. I quali accidenti sono quegli istessi, che attribuisce Dioscoride al tofisco. il quale non credo, che fusse ad esso meno incognito, che ad Auicenna: percioche se noto gli fusse stato, n'haurebbe egli scritto l'istoria nel quarto libro, doue scrisse dell'altre piante uelenose. Dimostra oltra di questo che il tusom de gli Arabici sia il tofisco de i Greci, l'analogia del uocabolo corrotto: percioche Tusom non mi pare, che uoglia rileuare altro, che Toxicon. Ma hauendomi il tofisco dato occasione di ragionar del NAPELLO, parmi conuenueuol cosa, & per non preterire il nostro ordine, & per dare il modo di curarlo, essendo egli copioso in Italia, di scriuerne qui tutto quello, che in tal cura si conuenga. Et però dico, per quanto ho ritrouato scritto da gli Arabici, & per quanto ne uidi già io in quei Corsi suddetti, beuuto che sia il Napello, fa quasi subito apostemare le labbra, & di tal sorte infiammare, & ingrossare la lingua, che malageuolmente si puo tenere in bocca: & parimente gli occhi di tal sorte s'ingrossano, che escono non poco fuor della residenza loro: le uertigini, & le sincopi sono frequentissime, & le gambe per la molta debilezza diuentano immobili: fassi dopo questo tutto il corpo liuido, & gonfiansi tutte le membra. di modo che in breue spatio se ne muouono i miseri auelenati. Il che non è marauiglia: percioche tanta è la maluagità di questo ueleno, che se nel principio non si gli fanno i debiti preparamenti, non si ritroua antidoto, che gli possa resistere: & pochi sono coloro, che ne scampano, che non diuentino (come habbiamo detto) ò thistici, ò hettici, ò epilentici; quantunque si dieno loro ualorossimi rimedij. Debbe adunque uenire in tal maluagio ueleno con ogni prestezza alla cura, facendo prima i uoniti (come dice Auicenna) co' l seme de i nauoni, & delle rape: & poscia con dar per bocca piu & piu uolte del boturo di uacca cotto, & mescolato con uino, et similmente la decottione de i gusci delle ghiande fatta nel uino. Sonui gioueuoli molto le spetie del diamo scho, et della diambra: & parimente il muschio, & l'ambra così soli beuuti con la terra sigillata nel uino. Et questo ueramente è uno de i piu ualorosi antidoti, che dar si possano: percioche non molto ui giouano la theriaca, e' l mithridato. Et però diceu Auicenna, che la theriaca non ui gioua, se non fino à un certo termine. Lodansi in cio le radici

10

20

30

40

50

60

de i

Tofisco, &
 suoi accidenti
 scritti da Ni-
 candro.

Napello ueleno,
 & suoi rimedij.

de i cappari, per bauer detto alcuni de gli antichi, ch'elie sono il uero rimedio del napello. Prepone il Conciliatore Pietro d' Abano la poluere dello smeraldo beuuto fino al peso di due dramme nel uino . il che malageuolmente si potrebbe dare, se non in gran personaggi, come sono i Papi, gli Imperadori, & altri segnalati prencipi: percioche po-
ca fede tengo io ne i frammenti delle spetiarie. Concorrono oltre à cio tutti i moderni, seguitando però Auicenna, che il rimedio uero, & sicuro del Napello è un certo topo picciolo, il qual si pasce delle sue radici. Questo ho piu uolte ueduto io, & preso nelle piu alte montagne della ualle Anania; come di sopra nel quarto libro dicemmo, trattando dell'aconito. Ma non però è concesso à ciascuno di sapere il modo di ritrouarlo: percioche ui fa piu bisogno di pazienza, & di uigilanza, che d'altro. Et però non mi marauiglio, che scriua un famoso moderno, che hauendo un gran signor philosopho, & medico cercato d'hauer cotali animali, non ritrouandone, al fine prese per fare il
10 suo antidoto in uece loro alcuni mosconi, che ritrouò pascersi delle frondi, & de i fiori del napello. Con esso antidoto, il quale era composto di uenti quattro di questi mosconi, di due oncie di terra sigillata, di due di bacche di lauro, di due di mithridato, & di tanto olio & mele, che basti per incorporare, fece miracolosi effetti, non solamente nel Napello dato per far la proua à diuersi animali, & preso à posta da lui medesimo; ma in ogni altra sorte di crudelissimo ueleno. Ma che diremo noi (se però si puo senza uitio lodare le cose proprie) della uirtù miracolosa, che tiene in cio il nostro olio de gli scorpioni, scritto qui di sopra alla fine del nostro lungo discorso, fatto sopra l' prologo, liberando egli in breue tempo, unto solamente di fuori, da così crudel ueleno? Veramente altro non potremo dire, se non che in questo, & in ogni altro ueleno non corrosiuo, & parimente ne i morfi, & nelle punture di qual si uoglia mortifero animale (saluando la pace di tutti gli altri) non ha pari tra tutti i rimedij del mondo. Vngesi con esso freddo, oue i ueleni sieno acutissimi, hora per hora: & doue meno acuti, di tre hore in tre hore, non solamente la regione
20 del cuore sotto la sinistra mammella; ma anchora i polsi delle tempie, delle mani, & de i piedi.

Antidoti marauigliosi.

Della Ixia.

Cap. XXI.

BEVENDOSI la Ixia, chiamata ulophono, rappresenta al gusto, & parimente all'odorato odore, & sapore simile al basilico: dopo al che infiamma grandemente la lingua, fa uscire del senno, ritiene tutte le superfluità del corpo, & causa sincopi, & strepito nelle budella: ma non però esce fuori del corpo superfluità alcuna per di sotto. Al che si rimedia, fatti che sieno i uomiti, & uotato che si sia il corpo, co'l dar à bere l'infusione dell' assenzo con assai uino, oueramente con aceto melato: & parimente il seme della ruta saluatica, & la radice del laserpitio. Conuienuisi anchora la decottione del
30 tragorigano insieme con alcuna delle cose predette, ouero con latte, ò ragia del terebintho, ò con nardo, ò con castoreo, ò con laserpitio tolti al peso d'uno obolo. Giouanui similmente le noci comuni trite con ragia, castoreo, & ruta, ciascuna di queste cose al peso d'una dramma, & beuute con uino. Conferisceui anchora il dar due oboli di succo di chamelea, ò di thapsia, ò d' assenzo con acqua melata: & parimente il ber l'aceto caldo solo.

E' L'IXIA (come dicemmo di sopra nel terzo libro) un certo humor uisoso, il qual si ritroua congelato nelle radici del chameleone bianco, mortifero, & pernicioso: & però meritamente chiamato Vlophono. Scrisse de gli accidenti dell' Ixia Nicandro poeta ne i suoi alexipharmaci quasi tutto quello, che forse togliendolo da lui ne scrisse Dioscoride, così dicendo. La Ixia beuuta rende sapore simile al basilico: fa la lingua ruuida nelle parti piu estreme, causando ardori nell' interiora: conturba il cuore, di sorte che fa quasi impazzire, onde si mordono i pazienti la lingua. Stanno oltre à cio come attoniti, il uentre loro si ristringe, & non possono orinare: & però serrandosi dentro il uento fa nelle budella non poco mormorio. Serrasi dipoi il petto, & difficilmente si respira: et finalmente si ual del corpo cose, come uona. questo tutto disse Nicandro. Chiamano gli Arabi l'ixia Aldabac: il che tanto rilieua, quanto uischio. A i cui accidenti si rimedia co'l testimonio d' Auicenna con i uomiti, & con i cristeri lenitiui, & leggieri. Lodasi oltre à cio, il dare à bere la theriaca, & parimente il mithridato con la decottione dell' assenzo Romano, ouero del Santonico: l' applicare alla regione del cuore le cose cordiali: & il dar per boccale conferue de i fiori della borragine, & della buglosa, così hoggi chiamata da moderni, composte, & incorporate con perle, coralli, frammenti, spetie cordiali, & muschio: & con applicare (rasi però prima i capelli) sopra la commissura coronale i primi giorni con pezze di tela l'olio rosado sbattuto con altrettanto aceto. Co i quali rimedij non solamente si uic-
40 ne ad occupare, & ad annullare la forza del ueleno; ma à soccorrere à tutti i suoi accidenti. Oltre à cio è da sapere, che la radice di esso bianco chameleone, chiamata uolgarmente Carlina, non è (tolto ne uia quello humor chiamato Ixia) in alcun modo nociua à gli huomini: come che ammazzi ella i cani, i porci, & i topi, che se la mangiano. Percioche si uede manifestamente essere in uso nelle medicine de i morbi pestilentiali senza nocumento alcuno: & che la dà parimente Dioscoride à bere per ammazzare i uermi, per il morso delle serpi uelenose, per le hidropisse, & per prouocare l' orina. Ma è però molto ben da guardare, quando ella si caua, di non lasciarui (se pur ui si ritroua) l' Ixia attaccata; accioche, seccandouisi sopra, non ammazzasse poi per inauertenza chi l' adoperasse in cose, che si mangiano per medicina. Quantunque non habbia mai io ritrouato in Italia radici di bianco chameleone, che producano questo uisco. Ma bene ho inteso da un peritissimo semplicista, che in Candia si ricoglie cotal uischio dalle radici della carlina, & che s' adopera per incollare le penne nelle saette de gli archi. Et non solamente dicono ritrouarsi nella carlina, che nasce senza fusto; ma nell' altra anchora, quantunque non così copioso. Il
60 che tanto piu mi fa credere, che i Chameleoni, & le Carline sieno una cosa medesima. Ma che il CHAMELEONE nero sia piu uelenoso del bianco, come scriue Galeno, & dopo lui Pauolo, & Aetio, seguita-

Ixia ueleno, & sua cura.

Ixia, & sua uelenosa natura.

Chameleone nero, & suo ueleno, co i rimedij.

do la sua opinione, non posso ueramente così facilmente credere: uedendosi, che Dioscoride scriue, che l'Ixia si ritroua solamente nel bianco. Ma con tutto questo non però tralasciarò di dire quello, che del ueleno del nero Chameleone, & de i suoi rimedij scrissero Pauolo, & Aetio, così dicendo. Beuuto che si sia il nero Chameleone seguita rodimento di stomaco, & di budella: ingrossasi non poco la lingua, & sentesi continuo brugimento nel corpo: cambia, torcendosi la faccia. dopo al che seguono uomiti spumosi, tremori, conuassamento di membra, & uoce interrotta. Fassi la cura di questo con quelle medicine, che si conuengono ne i fonghi malefici. come che si gli conuenga primatamente il thlasi, il succo della bietola, il succo della ptisana fatta di grano, & beuuto con uino dolce, la decottione dell'assenzo, & parimente il nitro beuuto con l'aceto melato. Ma fatti che sieno i uomiti, è molto gioueuole il bere del latte, subito che s'è montato dall'animale: & il far de i cristeri lenitiui, & lubrificatiui con la decottione del siengreco, & delle radici dell'althea. Mettonsi oltre à ciò sopra à i precordij, per modo di fomentatione, alcune di quelle cose, che hanno facultà di scaldare.

Della Cerusa.

Cap. XXII.

DA' MANIFESTO indicio, che si sia beuuta la Cerusa, il suo colore: percioche subito lascia la sua bianchezza nel palato, nella lingua, nelle gengiue, & nelle commissure de denti: dopo al che si causa singhiozzo, tosse, siccità di lingua, frigidità nelle membra estreme del corpo, anfanamento nell'intelletto, & pigrizia in tutte le membra. Al che si rimedia, dando à bere acqua melata, ò decottione di malua, ò di fichi secchi, ò latte caldo, ò sisamo trito nel uino, ò liscia fatta con cenere di sarmienti di uiti, ò olio di maiorana, ò d'iride, ò noccioli di pesche con decottione d'orzo. Giouanui le uoua delle colombe insieme con incenso, & decottione d'orzo. conferisceti la gomma del sulino, & quello humore, che si ritroua serrato nelle uesciche de gli olmi, beuuto con acqua tepida: ma però si dee anchor all'hora prouocare il uomito. Conuienuisi parimente il succo della thapia, ouero della scammona, beuuto con acqua tepida.

Cerusa, & sua uelenosa natura.

COME si faccia la Cerusa del piombo, fu à bastanza detto di sopra nel quinto libro. Questa adunque, quantunque alle uolte molto salutifera sia per le medicine esteriori dell'ulcere; nondimeno tolta per bocca, ammazza, come si faccia ogni altro mortifero ueleno. I cui accidenti scrisse assai più copiosamente Nicandro ne i suoi alexipharmaci, che non fece Dioscoride, con queste, ò quasi simili parole. La Cerusa è di colore simile à un latte, che sia montato la primavera di fresco, che habbia anchora la spuma per sopra. Onde beuuta tinge le gengiue, & le restringe in freme con la sua frigidità: causa oltre à ciò nella lingua, & nel gorgozzule una asprezza grande, & eccita una tosse secca, battimento di palpebre, grauezza d'occhi, & rutti. Dal che nasce non poco disturbo nell'intelletto, nausea, & lamenti. Pare appo ciò à i pazienti uedere spesse uolte nel giorno chiaro qualche uana phantasma: & stanfeno quasi come sopiti, con lassatezza grandissima nelle mani, & ne i piedi: di modo che non essendo aiutati, se ne muouono oppressi dal trausiglio, & dal dolore. Questo tutto disse Nicandro. Ma, secondo che scriue Auicenna, coloro che hanno presa la Cerusa, non solamente patiscono tutti gli accidenti, che nota Dioscoride; ma anchora sincopi, asprezza nel gorgozzule, punture nello stomaco, & nel corpo, gonfiamento ne i fianchi, strettura di fiato, strangolagione, bianchezza in tutto il corpo, & orina hor nera, & hor di colore di sangue. Per la qual cura loda pur egli, oltre à i rimedij di Dioscoride (come anchora fece Aetio) la scammona beuuta nell'acqua melata, & tutte le cose, che prouocano l'orina: dopo questo i cristeri, il non lasciare dormire i pazienti, & il fargli uomitare con acqua cotta con mele, con olio di gigli, et di narcisi. Altri prepongono i uomiti fatti con la decottione del seme dell'atriplice, et delle rape: i cristeri fatti con brodo di cauolo, et olio senza sale: il dare à bere con uino il mithridato, et la theriaca, et parimente il uino bianco puro copiosamente.

Cerusa uelenosa, & sua cura.

De i Fonghi.

Cap. XXIII.

NUOCOONO i Fonghi, ò per essere naturalmente uelenosi, oueramente per mangiarne troppi: nondimeno tutti strangolano, serrando il fiato, come strangolano i lacci gli appiccati. Al che si dee comunemente soccorrere, & far uomitare i pazienti con dar loro à bere dell'olio, ouero della liscia fatta con cenere di sarmeti di uiti, ouero di rami di pero saluatico, con sale, aceto inacquato, & nitro. Leuano in tutto la maluagità, che hanno i fonghi di strangolare, le pere saluatiche, & parimente le frondi dell'albero loro cotte insieme con essi: & il medesimo fanno le istesse pere saluatiche, mangiate ne i cibi insieme con essi loro. Giouanui le uoua delle galline, beuute con aceto inacquato insieme con una dramma d'aristolochia ritonda, l'assenzo mescolato co'l uino, & co'l mele, & beuuto con l'acqua: la melissa, co'l nitro: la radice della panacea, beuuta con uino: la feccia del uino abbrusciata, presa con l'acqua: il uetriolo, tolto con l'aceto: & le radici, ò la senape, ò il nasturzo ne i cibi.

Fonghi, & loro uelenosa natura.

NON SOLAMENTE nuocoono i Fonghi (come dice Dioscoride) per ritrouarsene di quelli, che sono naturalmente uelenosi; ma anchora per mangiarne alle uolte più quantità, che non tolera la uirtù digestiua dello stomaco. Percioche essendo eglino molto humidi, et uiscosi, non potendogli in tanta quantità regolare la natura, suffocano, strangolano, et danno la morte, quando con prestezza non si gli danno i debiti rimedij. Conosconsi i mortiferi da chi n'ha la pratica (come dicemmo di sopra al proprio capitolo nel quarto libro:) percioche subito

che

che si rompono, si cambiano, putrefacendosi in un momento, di diuersi colori. Et però diceua Auicenna, che i uerdi, & quelli che sono di colore pauonazzo, tutti sono uelenosi. Ma è gran cosa, che tanto possa l'appetito, & la dolcezza della gola ne gli huomini, che sapendosi, che molte uolte alberga ne i fonghi la morte, così audacemente, & senza pensarui punto, si mangiano con non poca solennità nelle mense. Ma poscia che così diletteuoli al gusto sono i Fonghi, che non se ne fanno astenere gli huomini, imparino essi almeno, per assicurarsi dalla maluagità mortifera loro, a fargli cuocere con le pere saluatiche, o con le frondi, o con la scorza dell'albero, che le produce. Et non ritrouandosi delle saluatiche, si puo far questo parimente con le domestiche, pur che di quelle sieno, che di natura sono austere, & che non altrimenti si mangiano, che cotte: nel che & fresche, & secche si possono usare. Lo-
 10 do di sopra Dioscoride nel quarto libro, al proprio capitolo de i fonghi, oltre à i rimedij, che n' insegna in questo luogo, la decottione dell'origano, & della saturegia, & similmente lo sterco de i galli, & delle galline, beuuto con aceto, oueramente con mele. il quale sterco (secondo che scriue Philagrio) dee essere bianco, & non d'altro, colore. Non si debbe però lasciar di far uomitare i pazienti con le cose appropriate, piu uolte dette: & parimente l'uso de i cristeri alquanto forti. Ma è però da sapere, che molto piu nociui sono quelli, che sono naturalmente malefici, & uelenosi. perciò che non solamente affogano, & strangolano chi se li mangia, ma ulcerano le budella, fanno gonfiare lo stomaco, e'l corpo: causano singhiozzo, punture, & giallezza in tutta la persona, & ritengono l'orina: dopo al che seguitano altri mortiferi, & spauentosi accidenti, cio è freddo, tremore, perdimento di polso, sincopi, sudor di ghiaccio, & finalmente morte. Al che oltre à i rimedij già detti, gioua molto il far uomitare i
 20 pazienti con ogni prestezza, dandogli à bere il succo delle radici, le frondi peste della ruta, l'origano, & il mele. Dopo al che molto gioua l'uso della theriaca, & del mithridato con fortissimo aceto, o con osimele scillino, o con acqua di uite. Et però in tal caso è ueramente miracolosa la nostra quinta essenza theriacale, scritta di sopra. Lo-
 do in cio Auicenna tutte le calide confettioni, come sono il diapipereo, il diacimino, la diagalanga, e'l diamuschio. Commenda il Conciliatore Pietro d' Abano il dare in tal caso à bere ottimo uino, in cui sia stato cotto prima il pepe & il mangiar dapoì dell'aglio crudo, come fanno la piu parte de uillani, usandolo (come dice Galeno) per theriaca loro in ogni male.

Fonghi, & loro preparazione.

Fonghi, & cura del loro ueleno.

Del Gesso.

Cap. XXIII.

STRANGOLA il Gesso coloro, che se lo beuono, per indurirsi come pietra nello stomaco. Il perche si conuengono in curarlo tutti quei rimedij, che si danno per gli fonghi: usando però in luogo
 30 dell'olio la decottione della malua: perciò che per essere ella untuosa, & lubrificatiua, non solamente fa con facilità uomitare: ma proibisce, che nel uomitare non ulceri, & non iscorichi il gesso le parti interiori della gola. il che suole egli fare, quando già s'è condensato in pietra. Giouaui oltre à cio il bere dell'olio con acqua melata, oueramente con la decottione de i fichi secchi: & parimente la liscia fatta con cenere di rami di ficai, ouero di sarmenti di uiri, beuuta con assai uino: & similmente l'origano, oueramente il thimo, beuuti con la liscia, o con l'aceto, o co'l uino passo: & il fare oltre à cio de i cristeri con la decottione della malua.

NOTISSIMO è il Gesso à ciascuno: & beendosi, o mangiandosi (come dice Dioscoride) strangola, stringendo le uie del fiato. Di questo scriuendo Auicenna alla vi. fen del quarto libro, così diceua. Il gesso causa i medesimi
 40 accidenti, che la cerusa: come che piu ualorosamente, & piu presto strangoli. Et però si dee curare, come si cura la cerusa, & i fonghi. dopo al che si debbono dare à bere le decottioni mucillaginosi di malua, d'althea, di fiengreco, & di seme di lino. Scriue oltre à cio Pietro d' Abano, che si cura il Gesso beuuto facendo torre à i pazienti l'acqua calda insieme con boturo, & fargli poscia uomitare. & dargli di nuouo, facendogli pur uomitare, l'acqua calda medesima co'l mele. dopo al che uuole egli, che si gli diano à bere con ottimo uino due dramme di mithridato: & che rimanendo il corpo serrato, si facciano de i cristeri con grasso di anitra, et olio: et che se gli unga il corpo con olio ricino: et finalmente loda per proprio antidoto lo sterco de i topi, beuuto in poluere co'l uino al peso d'una dramma. Auicenna poi uuole, che si purghino piu uolte con la scammona, et altri solutiui appropriati.

Gesso, & sua uelenosità, co i rimedij.

Del Sangue del toro.

Cap. XXV.

BEVUTO il Sangue del toro, subito scannato, impedisce il respirare, & affoga, serrando la strada dello inghiottire, con grauissimo spasmo de i nerui. la lingua resta rossa, & parimente le commissure de i denti: perciò che ageuolmente ui s'apprende quel sangue, che ui s'attacca. Nella cui cura non si conuengono in modo alcuno i uomiti: perciò che essendosi già appreso il sangue in gran pezzi nello stomaco, ritornando in dietro, & incolcandosi nella gola, farebbono maggiormente affogare. Et però bisogna usar quelle cose, le cui facultà sieno di farlo disapprendere nello stomaco, &
 50 & che soluan il corpo. Nel che uagliano i fichi primattici mal maturi, & pieni del lor latte, beuuti con uino: & parimente il nitro per se solo. Conuengonuifi tutti i cagli de gli animali, beuuti co aceto, & con radice di laserpitio, ouero con lasero. uaglionuifi il seme del cau olo beuuto co liscia di cenere di fico, le frondi della coniza con pepe, & il succo del rouo beuuto con aceto: & deesi oltre à cio soluere il corpo con le medicine. Sogliono coloro, che ne scapano, andar del corpo materia stercorosa liquida con grandissima puzza, & insopportabil fetore. Giouaui oltre à cio lo impiastare sopra lo stomaco, & sopra'l corpo farina d'orzo, ridotta à forma di empiastro con acqua melata.

Non

Sāgue di to-
ro, & sua mal-
uagità.

Sangue me-
struo, & cura
del suo ueleno.

Fiele di Leo-
pardo, & suo
ueleno, co i
rimedij.

Fiele di uipe-
ra, & suo ue-
leno, con la
cura.

Fiele di pe-
sce cane, suo
ueleno, & sua
cura.

Ceruello de
gatti, & loro
natura ueleno-
sa, co i ri-
medij.

NON SI puo ueramente dare à bere il Sangue del toro, che non si conosca esser sangue da chi se lo beue. Et però non credo, che con esso si possa tradire, ne ingannare alcuno: percioche se non beue in gran quantità, & così caldo, come se n' esce delle uene, auanti che s' apprenda, non puo fare egli se non poco nocumento. Et però concludo, che solamente si possano ammazzare co'l sangue del toro coloro, i quali ò per essere cascati in malincholia, ò per istigatione di maligni spiriti, ò per fuggire qualche morte crudele, & obbrobriosa, ò per por fine à qualche infermità insopportabile (come recita Plinio al x v i i i. capo del x x. libro bauer fatto con l' opio il padre di Licio Cecinna Romano) cercassero di uoler uolontariamente morire. Onde à questo proposito ne i suoi alexipharmaci ben diceua Nicandro queste parole. Se alcuno per pazzia hauesse beuto il sangue del toro, di tal sorte geme per il troppo dolore, che finalmente se ne muore: percioche appropinquandosi quel sangue al cuore, si condensa, & s' apprende nello stomaco: di qui anchora s' oppilano tutti i meati de gli spiriti, & così serrata la gola si soffocano. Questo tutto disse Nicandro. Ma quando cio per sorte accadesse, debbono i medici, che ui fussero chiamati da i parenti, usare i rimedij, che per cio scriue Dioscoride. Ma hauendomi il sangue del toro ridotto à memoria il Sangue mestruo delle donne, il Fiele del leopardo, della uipera, & del pesce cane, il ceruello del gatto, la parte estrema della coda del ceruo, il sudore di diuersi animali, & il castoreo cattiuo: & non ritrouando, che facesse di loro Dioscoride mentione alcuna tra i ueleni, uolendo io scriuere i rimedij di tutti, ho pensato non essere se non cosa laudabile il trattarne in questo capitolo. Et però dico prima, che quando si beue, ouer si mangia il Sangue ME-
STRUO delle donne, & massimamente di quelle, che son choleriche, rosse, baldanzose, & ardite, ammalia di tal sorte chi se lo beue, che diuenta lunatico, insensato, & mentecatto. Il che molte uolte fanno le maluagie femine guastando ò i proprij mariti, ò altri che si prendano in odio. Curansi i patienti con dar loro à bere una dramma di perle trite con acqua di melissa: & con fargli bagnare nell' acqua tepida. Conferisceui il conuersare (come dice Pietro d' Abano, se pur si puo far non facendo ingiuria alla legge nostra) & usar carnalmente con giouani fansiule, standosene con esse loro lungamente in sollazzo. Gioua in cio molto il continuare per alcun tempo di torre ogni giorno una dramma di theriaca con acqua di fumoterre: & parimente i trocisci di uipera, togliendone uno scropo lo alla uolta, con altrettante perle macinate, & altrettanta theriaca. Il FIELE del Leopardo beuto che sta, fa uomitare cholera gialla, oueramente uerde, mandando al naso uno odore, & alla bocca un sapore finile alla aloë. Causa una giallezza in tutto'l corpo simile al trabocco del fiele: & induce finalmente tutti gli accidenti del napello, & del morso della uipera: & però è mortalissimo ueleno. ma se in spatio di tre hore non ammazza, si puo poscia sperare qualche salute. Curasi, prouocando prima il uomito con le cose piu & piu uolte recitate: & po scia con tutti quegli antidoti, che si conuengono al napello, & al morso delle uipere. Come che lodi per questo particolarmente Auicenna una theriaca propria fatta d'una parte di terra Lemnia, d'altrettante bacche di lauro, di quattro parti di caglio di capriuolo, di meza parte di mirrha, & di meza di seme di ruta, & di tanto mele, quanto basti per incorporare: dando di questa la quantità d'una noce per uolta, & poscia prouocare il uomito, & far poi entrare i patienti in un bagno di decoctione di cose aromatiche, fatta nell' acqua. Quello della V I P E R A è ueramente tanto crudele, che subito, beuto che si sta, fa tramortire. Et però rare uolte ui gioua no gli antidoti: percioche non concede tempo di preparargli. Ma se pur per la breuità del tempo qualche cosa ui gioua, è il uomito, fatto, beuendo prima il boturo cotto liquefatto al fuoco, reiterando i uomiti con esso l' uno dopo l' altro. Ne dopo questo, si ritroua in cio antidoto piu salubre, & piu efficace, che la theriaca, & l' mithridato, & parimente il muschio, l' ambragrigia, & le loro confettioni. Et quando per seuerano le sincope, & le angoscie, dia si in tal caso à bere del uino, ouero i consumati della carne de polli, che sta risoluta in bagno in uaso di uetro, ò di terra uetriata. Molto ueramente ui potrebbe conferire il nostro olio di scorpioni, scritto di sopra nel discorso fatto sopra'l prologo: & molto piu la nostra quinta essenza theriacale: percioche con la sua attiuà potentissima penetra in un battere d'occhio per tutte le parti interiori del corpo. Quello del PESCE CANE tolto solamente alla quantità d'una lenticchia, ammazza in una settimana. Curasi, dando à bere à i patienti boturo uacchino insieme con radice di gentiana, cinnamomo, & caglio di lepre. Al che non poco similmente gioua l' unger tutto'l corpo con olij odoriferi: & il far fare sottilissima dieta. Il Ceruello del GATTO, mangiato che si sta, ammalia di tal sorte gli huomini, che diuentano uertiginosi, pazzi, & insensati. Il che non si cura, se non malageuolmente, & con lunghezza di tempo. E adunque necessario in tal caso, far uomitare i patienti, dando loro prima à bere della terra Lemnia, & continuando di far questo due, ouer tre uolte il mese. Giouaui oltre à cio il torre ogni giorno della confettione di diamuschio la mattina tre, ouer quattro hore auanti pasto. Et però dissero alcuni, che il suo uero antidoto è il dare à bere mezo scropolo di muschio trito nel uino. Ma è oltre à cio da sapere, che non solamente infettano gli huomini i Gatti co'l ceruello, quando ingannati se lo mangiano; ma co i peli, co'l fiato, et co'l guardare: percioche quantunque la natura di tutti i peli mangiati inauertentemente ne i cibi sia di soffocare, serrando la uia del fiato; nondimeno quelli de gatti sono priuatamente maligni, & uelenosi. Vede si parimente tal malignità nel fiato loro: percioche ho conosciuto io alcuni, che per tenergli nel letto à dormire, di sorte si sono infettati, tirando à se l' aria già ammorbata da questi animali, che finalmente essendo diuentati bettici, & marasmati, si son morti miseramente. Il che interuenne, non è lungo tempo, in un conuento de frati: i quali hauendo alleuato copia grandissima di gatti, & tenendogli à schiera nel conuento, nelle camere, & su per li letti, di tal sorte si infettarono, che in breue tempo non ui si cantò piu messa, ne uespero. Offendono anchora marauigliosamente, riguardando fisso con gli occhi, & parimente uenendo alla presenza d'alcuni: & questo non solamente interuiene per la qualità maligna, & uelenosa, che si ritroua in loro; ma anchora per una certa qualità, che si ritroua in coloro, che gli ueggano, ò gli sentono miaulare. percioche costoro hanno particolarmente tal qualità infusa dal cielo, la qual non si muoue mai à far uiolenza alcuna, se non si gli presenta l' obbietto, che naturalmente la puo irrita-
re.

re. Et di questi tali, che non possono uederli, ne sentirli, io ne ho conosciuti tra Tedeschi non pochi: de i quali ne sono alcuni in Gorizia. Et che sia il uero, che proceda questo timore, parte per la qualità uelenosa, che si ritroua ne i gatti, & parte per quella altra propria qualità, che regna in coloro, che gli temono, & non uniuersalmente in tutti gli huomini, me l'hanno dimostrato alcuni di costoro. Percioche ritrouandosi meco un giorno uno di questi a cena in una stufa, doue era nascoso in una cassa un gatto, quantunque non lo uedesse egli, ne lo sentisse miaulare, hauendo già gustato dell'aria iui infettata dall'animale, & essendo da essa svegliata in lui quella proprietà, & qualità inimica di cotale obietto, subito cominciò a sudare, a uenir pallido, a tremare, a gridare, & hauer grandissima paura: dicendo, che un gatto era nascoso in qualche canto della stanza. Al che penso io, che non poco giouar potessero i rimedij, che giouano a coloro, che se n'hanno mangiate le ceruella.

Coda del ceruo, & suo ueleno, & cura.

10 della coda del CERVO un certo humor uerde, ouer giallo, il quale è ueleno crudelissimo. Imperoche beuuto, ouer mangiato causa angustia intolerabile, sincopi, & tutti gli altri accidenti, che accascano nel napello. Al che si soccorre, beuendo del boturo, & uomitando con esso: & dando dopo questo a bere a i pazienti mezzo scropolo di poluere di smeraldo con uino: & parimente con fargli mangiare pistacchi, & nocciuole. Dopo al che gioua fregare tutto'l corpo con olio di seme di cedro, & dare a bere due dramme di buona theriaca. Nuoce non poco, facendo grauissimi accidenti, il SVDOR de gli animali, & massimamente quello de i caualli, de gli asini, & de i muli: come che tutti gli altri sieno anchora cattiuu. Questo adunque beuuto, ouer mangiato, fa diuentar la faccia uerde, & enfiata, & fa sudare per tutto'l corpo un sudore puzzolente, & massimamente sotto alle ditella. Conturba oltre a cio lo stomaco, & el corpo, inducendo uentosità grande nelle budella: & beuuto nel uino, fa uscir del senno. Al che si rimedia facendo i uomiti con l'acqua tepida: & dando poscia a bere del uino insieme con olio rosado. Conferisceui il rheubarbaro, dato al peso di meza dramma insieme con sal gemma. come che il proprio suo antidoto sia quello, che si fa di terra Lemnia, & di bacche di lauro; di cui poco qui di sopra nella cura del fiele del leopardo dicemmo, come si debbia preparare. Velenoso, & mortale è anchora il CASTOREO putrefatto, nero, & contaminato. benché (secondo Strabone) sia uelenoso di sua propria natura tutto quello, che si porta di Ponto. Al che, per esser medicina usitata molto, debbono auertire i diligentissimi spetiali, & parimente i medici. Percioche il cosi fatto è di tanta malignità, che fa diuentare chi se lo mangia farnetico, & furioso: fa uscir la lingua fuor di bocca, induce la febbre, & uccide quasi sempre in un sol giorno. Curasi co'l far uomitare i pazienti, tante uolte beuendo, & ribeuendo boturo, & acqua melata, che il uomito non habbia piu odore alcuno di castoreo. Dopo al che gioua il dare a bere il diamuron, oueramente il siropo de limoni, o del succo de cedri. Come che il suo proprio antidoto sia il seme del coriandro arrostito, & dato al peso di due dramme.

Sudore d'animali, & suo ueleno, co i rimedij.

Castoreo, & sua uelenosa natura, & curatione.

Del Latte meschiato co'l caglio.

Cap. XXVI.

BEVENDOSI il latte in cui sia stato messo dentro il caglio, affoga, & strangola con impeto grande, per apprendersi egli nello stomaco poi in ritondi pezzi. Al che si dee con ogni prestezza soccorrere. ne ui si ritroua migliore antidoto, che il dare a bere di qual si uoglia caglio spesse uolte co l'aceto. Danuisi anchora utilmente le foglie secche della calaminta, & parimente il succo delle uerdi: oueramente il liquore, o la radice del laserpitio, beuuti con aceto inacquato. Giouaui il timo, beuuto co'l uino: & la liscia di coloro, che fanno le uasa di terra. E da guardarsi di non dare in cio cosa alcuna salata: percioche lo farebbe molto piu apprendere, & indurire in calcio. Ne bisogna fare uomitare i pazienti: percioche incolandosi il già indurito latte con impeto ne' Retra uia della gola, ageuolmente affogarebbe.

PENSANO alcuni interpreti di Dioscoride, che il latte, che si mangia appreso ne' ciij, chiamato uia alcuni cagliata, sia quello, di cui si debba qui intendere nel presente capitolo: come dimostra il Ruellio, & parimente il Marnardo da Ferrara in quella sua cosi lunga epistola, doue corregge l'interpretatione di Marcello in tutto Dioscoride. Nel che amendue, quantunque sieno stati huomini de tempi nostri dottissimi, manifestamente, & senza alcun dubbio s'ingannano. percioche il cosi fatto nutrisce, & non affoga, ne strangola, come nel tempo della primauera ne fa testimonio la molta quantità, che ne mangiano tutte le genti, & massimamente quelle, che stanno nelle montagne. Et però diremo, che intende qui Dioscoride solamente di quel latte, che si bee insieme co'l caglio, distemperatoui dentro, auanti che s'apprenda. Percioche quello, che si mangia appreso, subito si disgrega, & conuertesi in nutrimento, ne piu si rapprende: & questo subito, che alquanto risiede nello stomaco, ui s'apprende dentro, et cosi fattosi ritroso alla digestione, affoga, & strangola, come fa il sangue del toro. Et però diceua Dioscoride, che il sangue del toro non fa questo effetto, se non quando si beue caldo, auanti che s'apprenda. percioche non nuoce egli, per essere uelenoso, ma per congelatione, che fa egli nello stomaco, come fa parimente il latte beuuto co'l caglio, ouero senza, quando per altre cagioni ui si congela. Conciosia che interuiene alle uolte, che essendo il latte, che si beue, di molta grossa sustanza, & la temperatura dello stomaco, & del fegato eccessiuamente calida, & secca, si congela il già beuuto latte, auanti che si digerisca. percioche per la troppa caldezza, & siccità di quelle membra, si risolve tutta l'humidità, che ui si ritroua in picciol momento di tempo, & cosi si congela, & si spessisce ageuolmente la parte grossa. Il che parimente interuiene alle uolte per troppa frigidezza, spremendone ella ogni parte sottile, che ui si ritroua, & congelandoui il resto, come fa nel ghiaccio, & nella neue: come se ne legge la dottrina in Aristotile al quarto della meteora. Al che hauendo auertenza il sapientissimo Galeno, comanda al IIII. de gli alimenti, per fuggire cotale mortale nocimento, che non si dee bere il latte, ne mangiare, se prima non si mette

Latte meschiato co'l caglio, & sua essamin. Errore d'alcuni interpreti.

Latte appreso nello stomaco, & sua cura.

Luogo corretto in Dioscoride.

mette con esso ò sale, ò mele; accioche non s'apprenda nello stomaco. Ne si marauigli però alcuno, che comandi Dioscoride, che non si debba dare ne sale, ne cose salate à chi hauesse il latte già appreso nello stomaco. Percioche come il caglio fa apprendere il latte messogli da prima, & tutto il contrario opera poi, quando si mette nel già congelato; così parimente messo da prima il sale nel latte, auanti che si congeli, impedisce la congelatione, & posto gli dappoi, l'indurisce non poco: come uediamo manifestamente, che fa egli nel cascio fresco, quando si sala. Ma ritornando hormai à dire della cura, dico, che non è differente da quella del sangue del toro: percioche tutta la cura di amendue questi non istà in altro, che in quelle cose, che gli possono disgregare, & disapprendere. Nel che non è cosa ueramente migliore, che gli istessi cagli, & le cose incisue, come è l'aceto puro, lo scillino, & la liscia. Oltre à ciò non ho uoluto tralasciare di non auertire i lettori, che doue si legge in questo capitolo nel Greco, καὶ τὴν πηλοποιον τικὴν κορίαν, cio è, & la liscia di coloro, che fanno le uasa di terra, & non come interpreta il Ruellio, & la liscia con il suo fango. pensa il Gesnero nel suo gran libro de gli animali quadrupedi trattando del toro, che molto meglio si debba leggere, καὶ τὴν πηλοποιῶν κορίαν, cio è, & liscia de i cappellari: & riprende in ciò il Cornario, per hauer egli creduto che coloro, che fanno le uasa di creta, facciano una loro particolar liscia per lauare quella lor terra fangosa. Ma per mia opinione parmi ueramente, che sia di gran lunga migliore l'opinione del Gesnero, che del Cornario. imperoche non hauendo mai io udito, ne ueduto, ne manco letto in ueruno auethore, che i maestri, che fanno le uasa, lauino quella lor creta fangosa con sorte alcuna di liscia; non mi pare, che ui sia ne coniettura, ne ragione, che induca altrui à credere, che Dioscoride intendesse di questa: ma ben piu presto di quella, che usano i maestri, che fanno i cappelli per purgar le lane, accioche meglio piglino i colori. Imperoche facendosi questa per il piu di alume di seccia di uino abbrusciata, è ueramente molto piu forte, & piu ualorosa di quella, che si fa comunemente per lauar la testa, & i capelli: & però molto piu à proposito per far disapprendere il latte già appreso nello stomaco. Il Fuchsio poi nelle sue dottissime annotationi fatte sopra il uolume da lui tradotto di Nicolao Mirepsico Alessandrino in quella parte oue egli tratta de gli unguenti al xxxviii. capo, altro non pensa che sia questa liscia, che acqua, che habbia lauato fango, ò che sia passata per il fango, & non fatta con cenere, ne cò calcina. Ma essendo quella creta fangosa, di cui si fanno i boccali, & altre uasa, piu presto costrettiua, che aperitiua, mollificatiua, & digestiua, non so ueramente ritrouar alcuna ragione, perche si debba dare la liscia di questa terra à bere à coloro, che hauessero latte appreso nello stomaco. Al che non pare, che ueruna auertenza habbia quiui hauuta il Fuchsio, oue cita questo luogo di Dioscoride.

Della Spiuma dell'argento.

Cap XXVII.

INDUCE, beuuta che si sia la Spiuma dell'argento, grauezza nello stomaco, nelle budella, & in tutte l'interiora con grandissimi dolori: ulcera qualche uolta anchora, & ròpe, per essere molto ponderosa le budella: ritiene l'orina, fa gonfiare il corpo, & induce in tutte le membra un colore fosco, simile à quello del piombo. Al che si soccorre, dando à bere, fatti prima i uomiti, il seme del hormino saluatico, co'l uino, & parimente otto dramme di mirrha, ò assenzo, ò hissopo, ò seme di apio, ò pepe, ò fiore di ligustro, ò sterco di colombi con spico nardo, & uino.

Spiuma d'argento, & suoi nocumenti.

CHE COSA sia la Spiuma dell'argento, dicemmo noi di sopra ampiamente nel quinto libro. Et però là se ne uada, chi brama di saperne l'historia. Questa adunque beuuta, fa (come si dice Dioscoride) mortiferi accidenti. Oltre à i quali, secondo che riferisce Aetio, & parimente Auicenna, fa ardore, & incendio nelle giunture, & ritene solamente l'orina, ma anchora serra, & stitica il corpo, come che qualche uolta lo solua accidentalmente: aggraua la loquela, fa uscir fuori il budello, & sedere, & finalmente affoga, strangola, & ammazza. Ma, secondo che ne suoi alexipharmacis scriue Nicandro, coloro che beono il lithargiro, sentono nel uentre grandissima molesta, & aggrauatione di tutto intorno all'ombilico, & in mezzo al corpo con non poco brugimento, come interueniene i dolori della budella, che sono maligni. Non possono orinare, & par loro, che tutte le membra del corpo abbruscino per il gran caldo: & al fine diuentano liuidi, come di colore di piombo. Ma è d'auertire, che dice Dioscoride, che oltre all'altre cose, si debbano dare à bere otto dramme di mirrha. Nel che penso, che sia scorretto, & falsificato il testo: percioche Nicandro non ne dà piu di due oboli: et Auicenna non ne dà piu di tre dramme: & Aetio non piu di tre oboli. La principal cura adunque di questa cosa stà nel far uomitare i pazienti, et

Spiuma d'argento ueno, & sua cura.

poscia usare i rimedij scritti qui dall'autore. Oltre à i quali loda Pietro d'Abano i cristeri fatti con acqua melata, et gesso di gallina, ouero di anitra: l'olio beuuto delle mandorle dolci, i fichi secchi mangiati ne i cibi, et l'ungere lo stomaco con succo di apio, c'l uentre co'l boturo. Loda egli piu d'ogni altra cosa per suo proprio antidoto il seme della cherua, dato à bere al peso di due dramme. Ma essendo questo medicamento molto ueramente ualoroso, io non ardirei di passare il peso d'una dramma. I medesimi accidenti fa parimente il PIOMBO limato sottile, et curasi nel modo medesimo. percioche la spiuma dell'argento non è altro, che piombo calcinato, et meschiato con seccia d'argento, et di rame. Nocua è anchora, secondo che riferisce Auicenna, la limatura del FERRO, et similmente la scaglia, et la spiuma. come che tutte s'adopero preparate nell'aceto nelle medicine della disenteria, et parimente in alcuni lettouari, che si fanno per le rotture intestinali, et per disoppilare la milza. Et però è da pensare, che intenda, che faccia nocumento la limatura, et la squammina del ferro, quando ella si toglie non preparata, et in troppo gran quantità. Il perche fa ella in tal caso dolori grauissimi di corpo, seccità nella bocca, calore uniuersale, dolore di testa, bettica, et seccità di tutte le membra del corpo. Curasi con dare à bere del latte, con le medicine solutue forti: et poscia con dare il boturo tanto crudo, quanto cotto così lungamente, che si spengano

Piombo limato, & suoi nocumenti.

Limatura, scaglia, & spiuma di ferro, & suoi nocumenti, & cura.

gano i dolori: & in tanto infondendo sopra alla testa olio rosado, uiolato, & nenupharino, sbattuti insieme con aceto. Confriscui oltre à cio (secondo che scriue il Conciliatore Pietro d'Abano) il far bagnare i patienti, per bu mettarli, nell'acqua, doue sieno bollite dentro le testuggini, le ranocchie, & la malua: & il far de cristeri col brodo de i piedi de capretti, ouero di radici di maluauisco: & il dare ne i cibi boturo crudo assai, & brodi grassi. Ma (come scriue Auicenna) il suo proprio antidoto è la pietra calamita, data à bere in poluere al peso d'una dramma con altrettanto succo di mercorella, oueramente di bietola. Ma non però crederei io, che si potesse far questo senza qualche pericolo. percioche quantunque la pietra CALAMITA habbia proprietà di tirare à se il ferro; non però si puo affermare per questo, che habbia ella parimente proprietà di spegnere, & di distruggere l'acuità, & la malitia sua. Et tirandolo à se, è ueramente causa di ritenerlo piu lungamente nello stomaco, & nel corpo. Et oltre à cio, essendo ella uelenosa, & facendo diuentare, chi se la beue, o se la manzia non preparata, lunatico, & melancholico, non mi pare troppo ragionevole il darla per bocca; come che lo dica anchora Auicenna. Lodano alcuni, essendo questa beuuta, il dare à bere col uino la limatura dell'oro, & il pari peso de i frammenti smeraldini: & il fare de i cristeri con latte, & olio di mandorle dolci nuouamente fatto: & il suo proprio antidoto è il dare à bere nel uino tre uolte la poluere dello smeraldo in noue giorni, cio è ogni tre giorni una uolta. Mortifera & di non poco nocumento à anchora la SQVAMA del rame: percioche beuuta, fa flusso intollerabile di corpo, oueramente uomitare con dolore grandissimo, & punture di stomaco, & di corpo. Curassi col fare entrare i patienti (fatti però prima i uomiti) in un bagno d'acqua, doue sieno statte cotte dentro teste di beccchi, oueramente chiocciolate: col dare à bere il succo della menta: & con ungere lo stomaco, & parimente il corpo con olio rosado caldo. Ma il suo proprio antidoto è di tor per bocca due, ouero tre dramme di radice d'acero, ouero altrettanto succo cauato da quelle: benchè difficil cosa fusse il ritrouarle fresche in Italia, come si ritrouano in Polonia, in Lituania, & nelle Tartarie uicine à Ponto, come fu detto di sopra nel primo libro.

Pietra calamita, & sua uelenosa natura, co i rimedij.

Squama di rame, & suoi accidenti, & rimedij.

Dell'argento uiuo.

Cap. XXVIII.

LO ARGENTO uiuo beuendosi, fa i medesimi accidenti, che fa la spiuma dell'argento. Il perche si debbono nella sua cura usare i rimedij medesimi: come che sia manifesto, che molto ui giouii il latte beuuto, facendo poscia uomitare i patienti.

NON MI pare, che Dioscoride, ne Galeno haueffero in tutto la uera cognitione dell'Argento uiuo: & peror non è marauiglia, se amendue così parcamente ne scriffero. Questo adunque (come fu detto di sopra nel nostro discorso fatto sopra il prologo) uccide beuuto copiosamente con la sua eccessiua frigidità, & humidità, che possiede: putrefacendo con questa la naturale humidità del cuore: & congelando con quella il sangue, gli spiriti, & la sustanza di esso cuore. Del che diede segni manifesti quello spetiale, di cui recita l'historia Pietro d'Abano (se però tanto creder si debbe:) che andando anfanando la notte con gran sete, o come altrimenti fusse la cosa, si bebbe inauertentemente, o uolontariamente l'argento uiuo. Il che fu conosciuto, percioche essendo la mattina trouato morto nel letto, fu ueduto l'argento uiuo, che per il sedere se n'uscìua fuori del corpo: & così essendo poscia scorporato da i medici, gli furitrouato nello stomaco piu d'una libra d'argento uiuo, e'l sangue congelato insieme con la sustanza del cuore. Onde desiderosi i medici di uoler sapere, come fusse passato il fatto, ritrouato nella spetiarua il uaso dell'argento uiuo uacuo, fu considerato, che quel misero fuor di se per l'ardentissima sete, se l'hauesse beuto in cambio di qualche acqua lambiccata. Dal cui effetto si dimostra, che eccessiuamente sia egli frigido. Quanto poi s'appartenga di fare intorno alla cura, bisogna considerare, se sia stato beuuto così puro, o spento con la salina, o con altri liquori, o precipitato con acqua forte, ouero senza, o solimato con uetriolo, come si suol fare, ouero con arsenico. percioche tutte queste spetie ricercano nella cura loro particolari intentioni, per essere l'una piu dell'altra mortifera. Et però dico, che il piu mortifero è il solimato: men di questo è il precipitato: & di questo assai men lo spento con la salina, o con altri liquori: & meno di tutti questi il semplice, & puro uiuo. percioche questo, per essere flussibilissimo, & graue, ageuolmente si caua fuori del corpo co i cristeri. Il che non interuiene ne gli altri, per attaccarsi allo stomaco, corrodendolo, & lacerandolo. Il semplice argento uiuo adunque fa i medesimi accidenti della spiuma dell'argento: il che fa parimente lo spento, e'l precipitato, inducendo sempre fitore grandissimo di fiato, come euidentemente ueggiamo in coloro, che s'ungono con essi per lo mal Francese. Il che ne dà manifesto segno, che con la humidità sua eccessiua faccia egli putrefare, cio che ritroua nello stomaco, & nell'altre membra circonuicine. Ma il Solimato subito che si beue, causa nella lingua, & nella gola una affrezza grandissima, come se si fussero mangiate sorbe immature. La quale ne con gargarismi asterfui, ne leniti ui si puo torua. Ne così presto è egli arriuato nello stomaco, che ui s'attacca, ulcerandolo, & corrodendolo, inducendo sete inestinguibile, & angustia insopportabile. Dopo al che ingrossa la lingua, induce sincopi, ritiene l'orina, stringe il fiato, causa dolori grandissimi nello stomaco, & nelle budella. Al che se presto non si soccorre, corrode di sorte le interiora, che finalmente le passa, & pertugia, per essere egli eccessiuamente corrosiuo. Curasi il puro (come dice Dioscoride, Aetio, & Paolo) co i rimedij medesimi, che si cura la spiuma dell'argento: percioche se non se ne beue in gran quantità, non ammazza, per uscirne egli il piu delle uolte per di sotto auanti, che molto risegga nello stomaco, per la molta grauezza, & flussibilità, che possiede. Et però diceua Auicenna, che molti si ritrouano, che lo beuono senza nocumento alcuno, per uscirne egli del corpo in breue momento, pur che si camini. Vano le ricoglitrici à Goritia, quando le donne non possono partorire, di dar loro à bere uno scropolo, & qualche uolta piu d'argento uiuo senza nocumento alcuno. Il che fanno parimente alcuni altri, i quali, il danno à i fanciulli per i nermini

Argento uiuo, & sua uelenosa natura.

Attenzione intorno alla cura.

Argento uiuo preso, & sua cura.

uermini alla quantità di due grani di miglio, con mirabile successo: quantunque non lo diano se non in casi disperati. Ma per la cura de gli altri ui si richieggono i uomiti, i cristeri, il tor le cose untuose per bocca, & ogni altra medicina, che resista alle cose corrosiue. Et però per non stare à perdere tempo à riscriuere in ogni luogo le cose già scritte, uinsi dico, in questo caso tutti i rimedi narrati di sopra nel capitolo delle cantarelle: percioche piu effica ci, ne piu ualorosi di quelli non si ritrouano. Et il medesimo si dee fare à chi hauesse beuuto il cinabro tanto minera le, quanto artificiale.

Della Calcina, Sandaracha, & Orpimento.

Cap. XXIX.

TOGLIENDOSI la calcina, la sandaracha, & l'orpimento per bocca, causano dolori, & rodimenti intolerabili di stomaco, & di budella. Al che si soccorre, dando à bere tutte quelle cose, che mescolate con esse, possono spegnere, & leuar uia l'acutezza loro, & fare il corpo lubrico, & solubile, come è il succo della malua, & del maluausco: percioche amendue sono lubrificissime medicine. Dal si in cio parimente à bere la decottione del seme del lino, di quell'herba che li chiama trago, oueramente del riso, il latte con acqua melata copiosamente, & i brodi grassi, & di buon nutrimento.

10

NON SOLAMENTE inducono la Calcina, la Sandaracha, & l'Orpimento, de quali fu detto l'istoria di sopra nel quinto libro, dolori, & rodimento intolerabile nello stomaco, & nelle budella, come scriue Dioscoride; ma sete insopportabile, asprezza nella gola, tosse, strettura di fiato, ritenimento d'urina: & flusso di corpo con sangue simili alla disenteria. Al che si dee ouuiare (come benissimo insegna Dioscoride) con le cose untuose, et lenitiue, & parimente con alcuni cremori, & mucillagini d'alcuni semi, seguitando tutto l'ordine scritto ampiamente da noi nella cura delle cantarelle, percioche la cura di questi ueleni corrosiui non è punto differente da quella, ne piu se gli può aggiugnere di quello, che quiui è stato detto: & però la rimetto ciascuno, che di bisogno n'hauesse. I medesimi accidenti fanno parimente l'ARSENICO solimato, il Verderame, il Risagallo, l'Acqua forte, & la Maestra, di che si fa il saoune: & ricercano la medesima cura, come che l'Acqua forte, & la Maestra del saoune sieno piu difficili da curare: percioche essendo liquide, sono piu penetratiue. La cura di tutti questi è la medesima suddetta della calcina, & dell'orpimento: quantunque l'un piu dell'altro sia acuto, & corrosiuo. Sopra l'che scriuendo Pietro d'Abano, dice, che l'Arsenico solimato si cura, facendo bere à i pazienti il boturo con la decottione del seme delle rape, & poscia fargli piu & piu uolte uomitare: reiterando spesso la beuanda & i uomiti co i cristeri fatti di cose untuose, & lenitiue, & con succo di pisana, & di halica, & parimente con mucillagini fatte di seme di psillio, di cotogni, & di malua: & con cibare i pazienti con olio di mandorle dolci, & con brodi grassi di galline: affermando, che il uero suo antidoto è il cristallo di montagna macinato sottilmente, & dato à bere al peso d'una dramma con olio di mandorle dolci. Il VERDERAME poi, oltre à gli accidenti predetti, oppila, & serra grandemente la uia del fiato, di modo che alle uolte affoga con grande impeto i pazienti. Al che pur si soccorre, facendogli uomitare con boturo, & acqua calda, come si fa nell'arsenico: & co l'far de i cristeri con latte d'asina, & olio di mandorle dolci: co l'dare à bere una dramma alla uolta di terra sigillata insieme con uino bianco: & co l'mettere i pazienti ignudi in un bagno d'olio commune fino allo stomaco. come che il suo uero antidoto sieno i coralli rossi, beuuti macinati sottilmente al peso di due dramme con uino. AL RISAGALLO, il quale per essere oltre modo disseccatiuo, fa diuentare l'huomo contratto, non si conuiene altra cura, che quella, che si fa nell'arsenico, nel solimato, & nel verderame. come che particolarmente giouì in tal caso l'unger tutto il corpo con olio di mandorle dolci, spegnere la sete co l'giuleppo uiolato, & dare à bere sei oncie d'olio di pinocchi, ouero di noci Indiane: ricordando però à ciascuno, che tutti i rimedi scritti da noi nella cura delle cantarelle sono in tal caso efficacissimi.

20

30

40

Della Lepre marina.

Cap. XXX.

SENTONO nella bocca coloro, che hanno beuuto la Lepre marina, uno odore simile à quello de pesci corrotti. dopo al che si sentono dolori nel corpo, ne possono urinare: & se pure urinano, è la loro urina di paonazzo colore. Hanno oltre à cio in odio ogni sorte di pesce, sudano un sudore puzzolente, & uomitano humori cholericici, & alle uolte mescolati con sangue. Al che si soccorre, dando continuamente à bere del latte d'asina, & del uino passo: oueramente la decottione delle frondi, & delle radici della malua: ouero la radice del pan porcino trita, & beuuta con uino: ò una dramma d'elaboro nero, ò di succo di scammonia con acqua melata, & fiocini di melagrani. Efficacissima è in cio la gomma del cedro trita, & beuuta co l' uino: & parimente il sangue dell'oca, beuuto cosi caldo, come si caua dall'animale. Ma quantunque habbiano in odio costoro tutte le sorti de pesci; mangiano nondimeno uolentieri i granchi de i fiumi, & beuonli con uino: dal che ritrouano giouamento, percioche gli fanno digerire. Danno manifesto segno di salute quando cominciano à desiderare il pesce, & che lo mangiano uolentieri.

60

Lepre marina, & segni del suo ueleno.

FR DELLA Lepre marina detta l'istoria di sopra nel secondo libro: de gli accidenti della quale scrisse Nicandro ne i suoi alexipharmaci con tali, ò simili parole. Conoscesi, che si sia beuuta la lepre marina, all'odore, che si sente ne i pazienti simile alle squame, & intaglie del pesce. Il gusto de i quali è come se hauessero sempre in bocca

bocca

bocca pesci putrefatti. Fannosi i pazienti tutti uerdi, come se fusse loro traboccato il fiele: scurifconsegli gli occhi, et à poco à poco se gli contaminina la carne nel corpo. Perdono l'appetito, et hanno in odio ogni sorte di cibi. Diuentano in tutto il corpo tumidi, et cacettici: patiscono ardori ne i talloni, gli occhi si ritirano in dentro, et le gote roffeggiano di colore di rose. Ritienfi appo cio l'orina: et se pur esce, è d'un colore come porporeo, et sanguinea piu del douere. Odiano gli auelenati il pesce, ne possono tolerare di uederlo, non che di mangiarlo. Tutto questo disse egli. Alle quali parole pare che sottoscriuono Aetio, et Auicenna: i quali oltre à gli indicij già detti, ne descriuono de gli altri, così dicendo. La lepre marina fa di sorte traboccare il fiele, che i pazienti diuentano tutti gialli, et di color d'oro: come che poscia facendosi luidi, si gonfino nella faccia. Sentono oltre à cio incendio non poco nelle piante de i piedi, et impedimento grande nel petto, nel polmone, et nel respirare con roffezza notabile ne gli occhi. Patiscono tosse secca con sputo di sangue, dolore, et angoscie nelle reni, et infagione nella uerga: di modo che pochi sono coloro, che scampino di questo ueleno, che non diuentino thifici. Et però diceua Galeno nel libro della theriaca à Pisone, che il proprio della Lepre marina è di nuocere al polmone. Dassegli (come dice Dioscoride) à bere in principio continuamente il latte dell'asina con uino dolce, chiamato passo, et parimente la decoctione della malua. Ne questo per altro, come dichiarò Aetio, che per prouocare il uomito, et sfegnere in parte l'acuità del ueleno. L'elleboro poi si dà, et parimente il pan porcino, et la scammonca, parte per far uomitare, et parte per soluere il corpo: et tutto'l resto, per ouuiare à i nocumenti, che suol fare egli nelle interiora. Lodano in cio alcuni moderni il sangue humano, beuuto caldo: il latte di donna, poppato dall'istesse mammelle: la carne di uolpe, mangiata arrostita: et la theriaca diatefferon, tolta per tre giorni continui.

Lepre marina, & cura del suo ueleno.

30 Delle Botte tanto terrestri, quanto palustri.

Cap. XXXI.

BEVUTE che si sieno le Botte tanto terrestri, quanto palustri, fanno enfiare, & diuentar' già ho tutto il corpo, come se fusse di bosso: stringono il petto, & le uie del respirare: & fanno puzzare il fiato. dopo al che inducono singhiozzo, & alle uolte fanno contra la uoglia de i pazienti, uscir fuori la sperma. Al che si soccorre, fatti che sieno i uomiti, con bere copiosamente d'uno elettissimo uino, & con tor due dramme di radici di canna, oueramente altrettanto di quelle di cipero. Finalmente bisogna costringere i pazienti à correre, ò caminâr uelocemente, accioche si sciolgano dalla pigritia grande, che sentono in tutte le membra. Bisogna oltre à cio anchora, che ogni giorno si lauino.



LE BOTTE, chiamate da molti Rospi, sono di due spetie. Ma le terrestri chiamate da i Latini rubetæ per istare elleno nelle siepi tra i roui, et da i Greci phrini, delle quali intende qui Dioscoride, sono piu uelenose, che 50 quelle, che si stanno nelle paludi, et nelle fosse dell'acqua (quantunque, per mio giudicio, non intendessero ben la cosa Aluigi Mondella Bresciano all'ottaua epistola del suo uolume:) et tanto piu sono uelenose, et maligne le terrestri, quanto piu si ritrouano in luoghi frigidì, et opachi. Et però uelenosissime son quelle, che stanno ne i boschi ombrosi delle ualli, et ne i canneti delle uigne. Hanno le grosse durissima pelle, di modo che alle uolte malageuolmente si passa, quando s'infilzano (come sogliono fare i uillani) in qualche bene appuntato palo. Queste quando uogliono infettare alcuna pianta, ò qual si uoglia animale, che uada pascendo, ò caminando là entro, oue elle si ritrouano, si gonfiano, ritirandosi in se stesse, et in un tratto schizzano, et iscompisciano cio, che hanno d'intorno. Et però molte uolte nel mangiare herbe, fraghe, ò funghi scompiscati, ò insaliuati da esse, si son già molti auelenati, et morti. percioche la saliuua loro non è manco mortifera, che si sia il napello: et così parimente il sangue loro. Et però non è marauiglia, se beuute secche, fatte in poluere, causino le Botte mortiferi accidenti: et se mordendo ancho 60 ra, quantunque non facciano grande impressione nella carne, parimente auelenino. percioche penetrando il ueleno della mortifera saliuua loro per li pori alle uene, et alle arterie, auelena poscia cio, che ritroua; come piu à lungo fu detto nel discorso del prologo. Le secche, beuute in poluere (secondo che recita Auicenna) oltre à gli accidenti,

Botte, & loro uelenosa natura.

Botte, & loro accidenti, & curatione.

Ti che

che recita Dioscoride, fanno socore, & siccità grande nella gola: nocumento ne gli occhi, uertigini, spasmio, di-
senteria, nausea, uomiti, sincopi, disturbo d'intelletto, anframenti, & molte uolte fanno cascare tutti i denti,
anchora che ne guariscano i pazienti. Il che fanno parimente i frutti, & l'erbe infittate da loro, & il lor sangue
beuuto. Lodasi, per curare il ueleno di queste, fatti che sieno i uomiti, la theriaca, & parimente il mithridato, tol-
ti con ottimo uino per tre giorni continui: & similmente il sangue delle testuggini marine insieme con cimino, ca-
glia di lepre, & uino. Mirabile è in ciò la nostra quinta essenza theriacale, scritta di sopra nel discorso del prolo-
go: et così anchora il nostro olio de gli scorpioni. Loda il Conciliatore il dare à ber con uino uno scropolo di pol-
uere di smeraldo, et poscia fare entrare il paziente nel corpo d'un mulo ammazzato, et isuentrato, fin che ui dura
il caldo: et appresso à questo in un altro, trasferendolo di mulo in mulo, ò di cauallo in cauallo (quando hauer muli
non si potessero) fin che dopo lungo sudare si risoluano gli accidenti, e'l male insieme. Lodò in uoce di questo Ae-
tio, il mettere i pazienti in un forno tanto caldo, quanto si possa tollerare, ouero in un sudatorio artificiale, come si
costuma fare con alcuni hidropici. La cura de i quali non poco si conuiene (come dice Auicenna) in questo caso. Et
però ui gioua molto il rheubarbaro, la diascorciuma, et la dialacca, come che dica il Conciliatore, che il piu uero,
et piu approuato antidoto contra le Botte sia quella pietra, che si gli ritroua nella testa.

Delle Magnatte, ouero Sanguisughe.

Cap. XXXII.

QUANDO si beuono inauertentemente le Magnatte nell'acqua, se per sorte s'attaccano alla boc-
ca dello stomaco, fanno sentire in quella parte un certo tiramento, come se fusse uno che suggesse.
il che dà manifesto indicio, che se ne sia beuuta qualch'una. Rimediasi à questo, dando à bere della
salamuola, & parimente del liquore, ò delle frondi del laserpitio, ò della bietola con aceto, ò la neuue
insieme con l'aceto inacquato. Conuengonui i gargarismi fatti di nitro, & acqua, ò di uetriolo, &
aceto. Ma essendo le magnatte attaccate al gorgozzule, facciansi entrare i pazienti in bagno di ac-
qua calda, & tengano continuamente in bocca della fredda: percioche per questa uia ageuolmente
si ritirano in bocca.

Magnatte, &
loro nocumē-
ti.

LE MAGNATTE, così chiamate da noi in Toscana, & da molti altri Sanguette, & Sanguisughe, rare uol-
te stanno in altre acque, che di paludi, ò di laghi: percioche nelle fonti delle buone acque, & ne i fiumi arenosi, ò
sassosi non uolentieri stanno elleno, per essere lor propria natura di star sempre nel limo, & nel fango. Et però è da
guardarsene ne i luoghi, doue sono in uso cotali acque sospette. il che non sapendo alle uolte gli inesperti uiandanti,
cacciati dal caldo, & dalla sete, & beuendo d'ogni acqua che ritrouano nel camino, si beuono alle uolte le sanguisughe
inauertentemente. Dopo al che non solamente si sentono i pazienti suggere il sangue (come dice Dioscoride,) ma anchora
(come dice Auicenna alla 1x. fin del terzo libro) sputano il sangue, & fanno malinconici per lo ti-
more, che gliene seguita. Al che uolendosi soccorrere, bisogna considerare, se sia attaccato l'animale alla bocca del
lo stomaco, ouero à meza la gola, ò pur nel principio del gorgozzule. Il che ageuolmente si puo conoscere per det-
to de i pazienti: percioche là, doue essi sentono il tirare, quiui manifestamente è attaccata la magnatta. Il perche se
ella sarà attaccata nella bocca dello stomaco, ui si conuiene la salamuola, beuendola pian piano, ò l'assa fetida, ò la li-
scia insieme con sale & aceto, ò il succo del raphano con l'aceto, ò il mangiare dell'olio crudo, il quale per se solo
le ammazza: oueramente con tutte quelle cose, che si lodano per ammazzare i uermi. Giouanui oltre à ciò, quan-
do elle sono in mezo alla gola, i gargarismi fatti di liscia forte, ouero d'acqua aluminosa insieme con aceto, ò con al-
quanto uetriolo, ouero d'acqua salata, liscia, aceto, & senape. Quando poi elle sono nel principio del gorgoz-
zule, ui gioua molto il rimedio insegnato qui del bagno dell'acqua calda da Dioscoride: percioche cacciata la ma-
gnatta dal caldo dell'acqua, se ne corre alla fresca tenuta in bocca, onde poscia ageuolmente si sputa fuori. Ma è
però da sapere, che quando ella si ritroua attaccata nel principio della gola, di modo che aprendosi la bocca con lo
speculo, si possa ella comprendere con l'occhio, facendo sedere il paziente in luogo luminoso, ageuolmente se ne le-
ua uia con quello instrumento, che chiamano i chirurgici rostro di gru, ò con altro, secondo la consideratione del
buono, & sperimentato artefice.

Magnatte be-
uute, & loro
cura.

Dell'Elleboro bianco, Thapsia, Agarico nero, Elaterio, & altre cose, che
si danno per medicina.

Cap. XXXIII.

VERAMENTE bisogna con prudenza trattare, & amministrare alcune cose anchora, le quali
si danno per ricuperare la salute: auenga che alle uolte non facciano minori accidenti, che si facciano
gli altri ueleni. come sono l'elaboro bianco, la thapsia, l'elaterio, & l'agarico nero: percioche non
solamente alle uolte strangolano i pazienti; ma lor purgano il corpo molto piu del douere. Soccor-
resi adunque allo strangolare, che alle uolte fanno, con tutte quelle cose, che si conuengono à i fon-
ghi malefici: & quando superfluamente purgano. ui si ripara con quelle medicine, che ristagnano il
corpo. Non sono oltre à ciò da essere men considerate alcune altre cose, le quali par che niente nuo-
cano, & nondimeno mettono alle uolte la uita in grandissimo pericolo. nel numero delle quali è la ru-
ta saluatica, il melanthio, & la lanugine fresca de i fiori di quella spetie di cardi, che si chiama cactus.
A i quali nocumenti solamente col uomito si rimedia.

HAYENDO

Ordine di
Dioscoride
dichiarato.

H A V E N D O fin qui trattato Dioscoride de gli accidenti di tutti i ueleni, che mangiati, ò beuuti ammazza-
no, ò stroppiano gli huomini, & parimente de i rimedi, & antidoti loro; sapendo egli benissimo, che si ritrouano
alcune medicine, le quali date, ò tolte senza i debiti, & conueniuoli preparamenti, ò in maggior quantità di quello,
che sia necessario, sono di non manco pericolo, che si sieno gli altri ueleni; per non lasciare in cio pericolare gli buo-
mini, uolse in questo capitolo ammonire i medici, che nell'amministrare cotali medicamenti debbano usare ogni pru-
denza, & ogni loro arte. Et come che tra tutti quelli, che sono in uso, non nominasse egli, se non l'Elleboro bian-
co, la Thapsia, l'Elaterio, & l'Agarico nero; non però è da essere accusato, che non sapesse, che oltre à quelli mol-
ti altri se ne ritrouano, che possono & ugualmente, & maggiormente nuocere. Percioche gli parue, che assai fus-
se l'accennare il pericolo, che si ritroua ne i solutiui à i dottori, & isperimentati medici, senza nominargli tutti,
10 con l'esempio di questi. Ma accioche in tutto si sodisfaccia à i lettori, mi sforzarò di supplire qui io à tutto quel-
lo, che parebbe ad alcuno, che hauesse co'l suo parco ragionare tralasciato Dioscoride. Et però non solamente di
questi; ma del Pan porcino, dell'Elleboro nero, del Turbith, de i Tithimali, della Scamnonea, della Coloquinti-
da, della Brionia, della Cataputia chiamata da i Greci lathiri, del Ricino chiamato da gli Arabici cherua maggiore,
della Thimelea, & della Chamelea con ogni diligenza diremo. Percioche adoperandosi tutte queste cose cotidiana-
mente da i medici per soluere il corpo, per far uomitare nelle pericolose malattie, sarebbe ueramente non poco er-
rore à lasciarle da banda: & massimamente, che spesso accade per ignoranza d'alcuni medicastri (de gli spetiali ho-
ra non ne uoglio dire, sapendosi che anchor essi molte uolte facendo dormono) che non fanno pur leggere, non che
medicare: i quali danno queste medicine solutiue forti ad occhio, senza misura, & senza preparazione alcuno,
non considerando le complessioni, ne le altre circostanze, che si richieggono nell'arte, non solamente à i uillani; ma
20 anchora spesso à persone nobili mal pratiche di quanto importi l'hauere i medici periti. Onde interuiene poi, che il
piu delle uolte incorrono i pazienti in grandissimi trauagli, & horrendi accidenti: à i quali se con le cose appropria-
te non si soccorresse, ageuolmente se ne morrebbero, come già è interuenuto à molti. Et però dico, che l'Ellebo-
ro bianco, la Thapsia, l'Elaterio, l'Agarico nero, e'l P A N porcino fanno alle uolte anchor essi mortiferi acciden-
ti, inducendo uomiti, flussi di corpo dolorosi, & superflui, strangolagioni, & strettura di fiato. da cui si causa
tanta debilità delle uirtu principali di tutto'l corpo, che in un momento i pazienti tramortiscono, ansiano, & suda-
no sudor di ghiaccio: & finalmente, quando presto non si gli soccorre, cascano in un continuo singhiozzo, co'l
quale miseramente se ne muoiono strangolati, & spasmati. Al che principalmente si soccorre co i uomiti, & co i
cristeri piu uolte detti: & poscia con gli antidoti generali, fra i quali è ualorossima la theriaca d'Andromacho,
quando ella fusse fatta legittimamente. Imperoche questa (come in piu luoghi scriue Galeno) ha particolar uirtu
30 tolta dopo i medicamenti solutiui, d'impedire totalmente la loro operatione. Particolarmente poi per spegnere la
malitia dell'Elleboro bianco si conuiene il dare l'acqua melata, & i fiori della nimphaea in poluere, al peso di due
dramme per uolta: percioche questo è il suo uero rimedio. Al Pan porcino giouano le bacche del lauro trite, al pe-
so di due dramme: & il suo uero antidoto è il pepe bianco poluerizzato, al medesimo peso. L'Elaterio si cura con la
theriaca d'Andromacho, tolta al peso di sei scropoli con la decottione delle bacche del lauro, & co'l mele: come che
il suo proprio antidoto sia il succo della menta. Curasi la Thapsia, & l'Agarico nero nel modo medesimo, che si cu-
ra l'Elleboro bianco: percioche inducono i medesimi accidenti. Fa l'Elleboro N E R O anchor egli alle uolte
(secondo che riferisce Auicenna) spauenteuoli danni, cio è flussi intolerabili di corpo, strangolagioni, spasmo, batti-
cuore, siccità di lingua, serramento di denti sopra essa, rutti infiniti, & infiammazioni: dopo al che, se non si por-
ge aiuto, nasce un tremore in tutto'l corpo, & muoionsi i pazienti. La cura è dare à bere l'assenzo co'l uiuo, & pa-
40 rimente due dramme di poluere, fatta ugualmente di cimino, d'anesi, di spico nardo, & di castoreo, pur beuuta con
uino: ponendo sopra le infiammazioni delle pezze calde, & delle cose carminatiue: & cibando i pazienti con ca-
scio fresco, con mele, con boturo, tanto crudo, quanto cotto, con brodi di carne grasse, & con uino dolce, chiamato
puffo: non lasciando però à dietro gli antidoti ualorosi uniuersali, & il dare i fiori secchi della nimphaea, come di-
cemmo nella cura del bianco. L'EUPHORBIO poi induce à chi se l'beue, incendio grandissimo nel palato, nel
gorgozzule, & nella gola, infiammazione, & angustia terribile in tutto'l corpo, rodimento intolerabile nello stoma-
co, & nelle budella, singhiozzo, & continuo flusso di corpo. Il che fanno parimente il TURBITH, la Scamnonea,
la Coloquintida, tutte le spetie de i Tithimali, il Lathiri, & parimente il Ricino, il qual chiamano Cherua maggiore,
come che non così eccessiuamente nuoca, come fa l'euphorbio. Nascono anchora dalla THIMELEA, & dalla Chame-
lea uomiti flemmatici spumosi, flussi di corpo, intolerabili rodimenti, & dolori intensi nello stomaco, et nelle budella,
50 angustie, infiammazioni, dolori in tutto'l corpo, sete inestinguibile, singhiozzo, spasmo, & perdimento di uoce: acci-
denti ueramente crudeli, i quali eccedono alle uolte quelli, che si causano dall'euphorbio. Curansi tutti questi uniuersali
salmente da prima co'l methodo uniuersale de i uomiti, de i cristeri, & de gli antidoti communi. Ma particolarmente
si curano con cose untuose, accioche si spenga l'acutezza loro: & con cose frigide, accioche si superi l'eccessiua cali-
dità, che possiedono. Et però lodò Auicenna il latte acetoso, la camphora beuuta con acqua rosa, il succo de i melagrani
bruschi, de i cocomeri, de i cedriuoli, delle zucche, delle mele acetose, & parimente l'acqua d'orzo infrigidi-
ta con la neua, & la terra sigillata. Ma l'antidoto uero dell'euphorbio, è il seme del cedro, beuuto con uino, oue sta
stata cotta l'enola. Quello della Scamnonea, è il latte, da cui sta stato cauato fuori il boturo, il succo delle mele, &
delle cotogne, il rhu, & il succo del ribes. Quello della Coloquintida, è il latte di uacca, il boturo fresco, la terra si-
gillata, & la poluere dello smeraldo, data piu & piu uolte. Quello del Turbith, & di tutti i Tithimali, è la theria-
ca d'Andromacho, beuuta nel uino, oue sta stato bollito il ditamo di Candia, & la mumia poluerizzata, & beuuta
60 al peso d'una dramma con purissimo uino. Quello della Brionia, è il dar prima la theriaca con la decottione dell'eno-
la fatta nel uino, & poscia del pepe nero poluerizzato. Quello del Lathiri, & parimente del Ricino, è il succo
dell'hiperico,

Elleboro bia-
co, & altri so-
lutiui, & loro
nocumenti, &
cura.

Elleboro ne-
ro, & cura di
suoi nocumē-
ti.

Euphorbio &
altri medica-
mēti, & loro
maligna natu-
ra.

Cura dell'eup-
horbio, & de
gli altri.

Rimediij à di
uerſi accidētī
cauſati da ue-
lenoſi medica-
menti.

dell'hiperico, oueramente l'herba beuuta in poluere. Quello ultimamente della Thimelea, & della Chamelea, è il ſtropo roſado, beuuto con acqua d'orzo, beuendoſi dapoī l'origano di Candia, prima arroſtito, & poi poluerizato. Et tutto queſto ſ'intende per iſſegnere ſolamente la malignità uelenoſa di tutte queſte coſe, che cotidianamente ſono in uſo à i medici. Ma perche ſpeſſo accade, che cotali uelenoſi medicamenti fanno uarij & diuerſi mortiferi accidenti, auanti che in modo alcuno ſi gli poſſa dar ſoccorſo, come uomiti, & continui ſuſſi di corpo, coſt di puro ſangue, quando ſ'aprono le bocche delle uene, come d'ogni altro humore, ſpaſmi, ſtrangolagioni, & debilezze inſopportabili; però non ſolamente è neceſſario attendere à diſtruggere la maluagità del ueleno; ma anchora à rimediare con ogni diligenza à gli accidenti. percioche ſpeſſo ſono queſti di tanta importanza, che ricercano maggior cura, che non ricerca la cauſa principale. Soccorreſi adunque à i uomiti ſuperflui (pur che il ueleno inſieme con gli humori ſe ne ſia uſcito fuori) con le coſe ſtittiche, che confortano lo ſtomaco, & maſſimamente impiatrate di fuori: et con le legature doloroſe delle membra eſtreme del corpo. Giouano in ciò dati per bocca i mirobalani citrini conditi, et parimente crudi: le noci condite, la cotognata, il zucchero roſado uecchio con la terra Lemnia: il uino delle mele cotogne, de i melagrani, et delle prugne ſaluatiche: le bacche del mirto, il rhu, le roſe ſecche, il ſeme delle roſe ſaluatiche, il corno del ceruo bruſciato, i ſandali, i coralli, l'agreſto, l'aceto, et altre coſe ſimili. Di fuori giouano poi applicati in forma d'impiaſtro, ouero d'untione, lo ſpico nardo, et parimente il Celtico, la menta, le ghiande, i balaſti, il maſtice, l'incenſo, i mirobalani citrini, i mirti, i ſomachi, l'olio delle mele cotogne, quello dello ſpico nardo, il maſticino, il roſado, et parimente il mirtino. Ne ſolamente uagliano tutte queſte coſe per riſtagnare i continui uomiti; ma hanno anchora la pari facultà nel riſtagnare gli exceſſiui ſuſſi del corpo, ungendo, et impiatrando non ſolamente con eſſi lo ſtomaco, ma tutto'l corpo di lungo fino al pettinecchio. Nel che anchora gioua non poco il ſciaſciare le braccia ſtrettamente dalle ſpalle fino alle mani, & le gambe dalle anche fino à i piedi. Gioua ſimilmente per diuertire la coſa alle parti eſteriori, il far ſudare i patienti, tenendogli ben caldi, & ben coperti nel letto, ouero ne i ſudatorij, & bagni fatti per arte; facendo però ſempre tener la teſta di fuori al diſcoperto, ouero co'l far tenere le gambe, & le braccia nell'acqua calda. dopo al che molto ui ſi conuiene il dar per bocca le medicine ſtittiche, & confortatiue, dette qui di ſopra. Confortano molto in tal caſo tutte le uirtù principali gli odoramenti aromatici, come ſono le roſe ſecche, la camphora, i garofani, l'agallocho, la ſtirace, il belgioino, le bacche del ginepro, i ſandali bianchi, & citrini, & altri ſimili. Lodò in cotali ſuſſi Auicenna alla quarta ſen del primo libro per ottima medicina il dar per bocca tre dramme di ſeme di naſturzo prima arroſtito, & poſcia cotto nel latte acetoso, fino che ſi ſpoſſifica. Et quando tutte queſte coſe non giouano, ſi puo ſicuramente ſenza timore alcuno ricorrere al pbilonio, all'athanafia, alla requie, & ad ogni altra medicina opiata. percioche quantunque in alcuna parte pur nuocano, per riſpetto dell'opio; nondimeno tanto grande è il giouamento, che poſcia ne ſeguiſce, che non è da curarſi in modo alcuno di cotale inſenſibile nocumento. Concluſiuamente ſe la theriaca d'Andromacho ſi ritrouaſſe à i tempi noſtri debitamente preparata non haurebbe coſa alcuna, che la pareggiaſſe in ſuperare la forza de i medicamenti ſolutiui. Imperoche Galeno (come piu auanti ſi dirà) in piu luoghi del ſuo libro ſcritto à Piſone, & parimente nell'altro ſcritto à Pamphiliano, afferma che la proua di conoſcer la perfetta theriaca è il darla à chi haueſſe preſo qual ſi uoglia medicina per purgarſi: per eſſer coſa certiſſima, che la fatta come ſi richiede, di tal forte ſupera la forza del medicamento ſolutiuo, che non ſolamente ne impediſce del tutto l'operatione; ma non laſcia di ciò ſentire in alcuna parte del corpo nocumento alcuno. Il che fa parimente il noſtro antidoto theriacale ſcritto qui di ſopra nel diſcorſo del prologo. Puoſi non poco oltre à ciò giouare ne i uomiti, & ne i ſuſſi predetti, co i cibi appropriati, dando ſolamente quelli, le cui facultà ſieno ſtittiche, & coſtrettive, inſrigiditi artificioſamente con la neua, o co'l ghiaccio, o co'l tenergli ſoſpeſi con lunga fune in qualche profondo, & frigidiſſimo pozzo fino ap- preſſo all'acqua. Allo ſpaſmo poi, che in ſimili forti euacuationi ſuole accadere, biſogna ſoccorrere con tutte quelle coſe, che ſi conuengono per riſtaurare i corpi inaniti, & diſtrutti. Nel che marauiglioſamente gioua il latte humano, poppato dall'iſteſſe mammelle: il latte fatto delle mandorle dolci, & parimente il ſuo olio, beuuto, & uſato ne i cibi: i pinocchi, i piſtacchi, le noci Indiane, e'l ſeme de i melloni peſto, & paſſato per la ſtamigna con brodi conſumati di capponi, & buona quantità di zucchero candito, ouero di pineti fatti di zucchero fino. Conuengon uiſi ſimilmente i capponi, & i fagiani meſi crudi, pelati, ſuiſcerati, & tagliati minuti nelle boccie di uetro ben ſerrate, & poſcia fatti riſoluere in liquore nel bagno di Maria, dando poſcia di cotal liquore ſpeſſe uolte à bere à i patienti. percioche (come in quel uolumentto delle forze del cuore ſcriſſe Auicenna) ha ueramente queſto riſtauratiuo maggior uirtù di ſoccorrere alle debilezze del cuore, che ogni altra qual ſi uoglia medicina. Conferiſconui oltre à ciò le tuorla dell'uoua freſche rotte ne i brodi conſumati di cappone con buona quantità di zucchero: & parimente le polpe de polli peſte ſono in tal caſo ualoroſiſſime, & buone. Soccorreſi finalmente alle ſtrangolagioni, che po- teſſero indurre queſte medicine forti, & uelenoſe co gli iſteſſi rimediij, che dicemmo nella cura de i ſonghi maleſchi. Fece oltre alle medicine ſuddette, memoria in queſto capitolo Dioſcoride del melanthio, della ruta ſaluatica, & della lanugine di quei cardi, che ſi chiamano cacti, delle quali piante fu da noi à baſtanza ſcritto di ſopra à i ſuoi luoghi ne gli altri libri. Ne però ſempre cauſano queſti ſaſtidioſi accidenti. Ma pur quando nuocano, la propria cura loro è, il uomitare con la decottione della malua, & latte, & boturo crudo: dopo al che ſi conuengono i brodi graſſi, & tutte le coſe lubriche. Auertifcano adunque bene i ſaggi & fedeli ſpetiali, che nel peſare delle medicine ſolutiue, o l'occhio, o la mano, o qualche traſcuraggine non gli ingannafſe. Et oltre à ciò quando gli capitano alle mani alcuni medicaſtri indotti, & ignorantij, non manchino di riprenderli, et di denuntiarli o à protomedici, o à rettori delle terre, accioche i poueri infermi ſotto fede publica non ſieno da eſſi aſſaſinati, et morti.

Rimediij per
lo ſpaſmo.

L'ACQUA fredda beuuta in una gran tirata, & parimente il uino puro beuuto in gran quantità, ouero il dolce chiamato passo, & spetialmente dopo al bagno, ò dopo al correre, ò dopo al grande essercitio, affoga, strangola, & induce dolori. Al che si soccorre co'l cauar del sangue, & con le euacuationi: percioche per questa uia si liberano dal pericolo i pazienti. Et così fin'hora habbiamo detto à bastanza de gli accidenti, & parimente de i medicamenti, che conferiscono à i ueleni, & similmente del modo, che tener si dee à guardarsene. Al che si farebbono anchora potute aggiugnere le
10 descrizioni de gli antidoti conueneuoli, i quali in questo caso operano contra i ueleni ualorosamente & sono del continuo del nostro uso, come è il Mithridato, quello che si fa di sangue, & l'altro che si fa di stinchi. Ma perche sono stati scritti in altri luoghi tra gli antidoti diligentissimamente, lasciaremo di scriuerne in questo luogo.

NON SOLAMENTE tra le cose, che sono in uso cotidiano per nutrimento, & sostentacolo della uita dell'uomo, l'acqua fredda, & parimente il uin puro, ouero il dolce chiamato passo, possono beuuti nel modo che scriue Dioscoride, causare mortali & pericolosi accidenti; ma anchora le carni, & i pesci. Percioche questi cotti, & serbati lungamente freddi in luoghi humidi, & poscia mangiati, fanno i medesimi accidenti de i fonghi malefici; quan-
20 cunque non dimostrino alle uolte la malignità loro, se non passato un giorno, ouer due. Le carni poi prima arrostate, & poscia soffocate così calde tra due piatti, & coperte, & rauolte tra touaglie, che punto non possano euaporare, diuentano anchora esse uelenose. Tali parimente sono le morticine, le ammazzate da serpenti, ò da rabbiosi animali, oueramente dal folgore, come spesso interuiene: causando colica, tristezza, flusso di corpo, frenesia, lethargia, & morte. Et però è da guardarsi da queste cose con ogni diligenza: ne ueramente è da farsene beffe, percioche
30 bo conosciuto alcuni, che miseramente se ne son morti. Non manco è da guardarsi dalle uoua de i pesci, chiamati Barbi: percioche sono non poco uelenose et mortifere, come fanno testimonio le galline, che muoiono quando le mangiano. Fassi la cura de i pesci cogli istessi rimedij de i fonghi malefici. benchè non consente il Conciliatore, che si conuengano ne i pesci, come ne i fonghi, le pere saluatiche. Rimediassi poscia alla maluagità delle carni soffocate, facendo uomitare i pazienti, amministrando cristeri, dando à bere ottimo, et odorifero uino insieme con quello delle mele cotogne. Conueniuissi molto la terra sigillata, beuuta dopo al uomito insieme con agallocho, et mastice. come
che la cura sia quella medesima, che si fa nella colica.

Cose, che sono in uso cotidiano, & loro nocumeti.

Pesci, carni, & cura de i loro ueleni.

De gli animali, che auelenano col mordere, & col trafiggere.

Cap. XXXV.

NON PER altra cagione è stato il consiglio nostro di trattare de i ueleni mortiferi, & parimente di quegli animali, che ne lasciano il ueleno co'l mordere; se non perche si riducesse al fine tutto l'methodo de i rimedij, parimente la ragione del curare, che spetta alla medicina. Imperoche questa parte non è manco necessaria à coloro, che s'essercitano nel medicare, che si sia ciascu-
40 na delle altre per liberarsi gli huomini con le cose, che ui si trattano, da pericoli, dolori, angustie, & diuersi altri mali. Diuidesi adunque questa (come fu detto nel principio) in due supreme parti. di cui quella, che tratta de gli animali, che lasciano il ueleno co'l mordere, & co'l trafiggere, si chiama theriaca: & alexipharmaca quella, che insegna il modo di ripugnare co gli antidoti à i mortiferi ueleni. Della quale essendo da prima stato trattato, diremo al presente di tutti gli accidenti, & parimente de i rimedij, che giouar possono nell'altra. Ma bisogna ueramente, che l'artefice habbia tutte queste cose appa-
50 parecchiate, & pronte alle mani, per la necessità, che spesse uolte lo costringe. Imperoche pochi sono i ueleni, che lasciano co'l mordere, & co'l trafiggere i mortiferi animali, che cessino, ò che operino così lungo tempo: auenga che la maggior parte in breue, & quasi presentaneamente diano à gli huomini la morte. Interuiene il medesimo anchora in quelli, che si prendono per bocca, percioche gli scelerati, che pensatamente, & sogguattoni uogliono auelenare alcuno, preparano in tal modo la cosa, che non lasciano il piu delle uolte alcun libero spatio al medico di poter curare. Il che interuiene similmente in coloro, che rimorsi dalla coscienza di qualche loro enormissimo delitto, oueramente oppressi da qualche miserabile infortunio, prendono spontaneamente il ueleno, satij di uiuere, per ammazzarsi presto: i quali essendo poscia ritrouati in tal fallo, ouero pentiti d'esserli auelenati, & desiendo di uiuere, & d'esser curati, ricercano presentanei, & presti rimedij. Ne manca chi aueleni le saette, le fonti, & parimente i pozzi di tal mistura di ueleno, che possa indubitatamente ammazzare (senza aspettar rimedio) l'inimico. Del che quantunque non si senta così subito il nocumento, ma con alquanto processo di tempo; nondimeno se non si gli rimedia nel principio, in uano ueramente si gli soccorre poi, quando la
60 forza del ueleno ha occupato in ogni parte il corpo. Il perche non son da trattare queste cose, se non consideratamete, & così diligēza grāde, accioche l'arte non dia manco salute in questo caso, che si faccia ella in tutti gli altri incomodi humani. Credeuano gli antichi, che questo modo di curare, s'appar-
tenesse

tenesse à quella parte, che si chiama curatiua, oueramente therapeutica: nondimeno i piu nuoui, ingan-
nati fuor di modo da una leggerissima persuasione da non farsene conto, la partiscono da quella, chia-
mandola precautionione, & modo di antiuedere, mettendola in mezo tra quella che chiamano curatiua,
& quella che conserua la salute. Percioche dicono, che tre sono le constitutioni del corpo humano: la
prima cio è, in cui siamo sani: la seconda, nella quale ci ritrouiamo infermi: & la terza, mezzana tra amē
due questi. In cui tutti coloro, che si ritrouano, quantunque in apparenza si stimino sani; calcano
ageuolmente nelle malattie, & ne i pericoli, per la facultà corrottiua, che si tiene co i corpi nostri: co-
me si puo uedere in coloro, i quali se ben sono morsi dal cane rabbioso; non però anchora hāno egli
no in odio l'acqua: & in quelli, che hanno beuute le cantarelle, & non anchora sentono nocumento
alcuno nell'orinare. Et però hauendo per questa ragione dato tre constitutioni del corpo humano, 10
uogliono, che per la medesima sia diuisa l'arte in tre parti, che proportionalmente corrispondono à
quelle. cio è in quella, che guarda, & conserua la sanità nostra: in quella, che peruenendo procura, che
non si caschi nel male: & in quella ultimamente, che cura, & sana co i rimedij, & con le medicine le
malattie. A i quali si puo contradicendo primieramente rispondere, che da quello loro discorso non
solamente tre, ma quattro si possono dire essere le constitutioni del corpo. imperoche cosi come si ri-
trouano alcuni, i quali come che non sieno ammalati, nondimeno son disposti, & parati à calcar nel
male, per esser già la causa presente; cosi parimente ce ne sono de gli altri, i quali quantunque sieno
usciti fuor del male di nuouo partito, non però sono compiutamente sani: come si puo facilmente ue-
dere in coloro, che essendo pur all'hora usciti di malattia, desiderano di ricuperare, & di ricreare le lor
perdute forze. Ma cosi come ragioneuolmente il methodo, & la ragione del curare i morbi s'appar-
tiene à quella parte, che chiamano medicamentaria; cosi parimente gli è sottoposta quella, che chia-
mano precautionione, & modo di preuenire. Imperoche per prohibire, che non incorrano gli huomini
nelle malattie, usiamo noi efficacissimi, & grandissimi rimedij, cio è scarificationi profonde, cauterij
attuali, & potenziali, incisioni, beuande, & altri rimedij. Ma sono alcuni cosi rozi, & fuor di ragione,
che uogliono, che non si possano chiamare rimedij quelli, che preuenendo usiamo, per ouuiare, che
non uengano i morbi. Ne però è facil cosa il dimostrare, per qual ragione se lo dicano: uedendosi ma-
nifestamente, che questa precautionione, ò uogliamo dire preuenimento, & parimente il modo di ope-
rare nelle malattie, senza dubbio dimostrano, che questi sono rimedij. Et perche adunque non sotto-
pongono à quella diuision loro quelli, che stando nella pestilenza tra gli ammorbari, non sono però
anchora appestati: come che per l'infectione dell'aria, & del luogo sieno disposti ad ammorbari? Po-
trebbe oltre à cio dire alcuno, che le regole, & similmente i precetti, che spettano al cultodire, &
preferuare la sanità, non fussero altro, che una parte di preuenimento: percioche con quelli ci sfor-
ziamo di stabilire, & di fortificare i corpi di sorte, che si conseruino nella sanità, & non habbiano cofi
ageuolmente à cascare nelle malattie. Et però è da dire principalmente non esser di bisogno, che le
parti della medicina habbiano à corrispondere con altrettante di quelle, che spettano alla constitutione
del corpo humano, ma bene esaminare, & cercar di conoscere la natura di tutte queste cose, & saper-
le distinguere l'una dall'altra per li suoi proprij segni; come ne i suoi luoghi particolarmente dimostra
remo. Non è adunque da dire piu contra costoro. Questo oltre à cio si dee ben considerare, che i
morbi, & gli accidenti, che si causano da i ueleni, & da gli animali uelenosi, si chiamano ciechi, per non
se ne poter rendere alcuna ragione. il che parimente si puo dire de i rimedij loro. Et però si sogliono 40
connumerare con le questioni di quella arte, che consiste nella offeruanza delle cose: & parimente cō
quelle di quella altra, che si governa inuestigando con la ragione. Ma non però del tutto si ritroua
esser uero, che sieno questi morbi ciechi: imperoche non si puo se non malageuolmente conoscere
quella cosa, che del continuo si prolunga, & che non fa in alcune cose necessarie giouamēto alcuno,
quando perfettamente è anchora ella priuata del proprio modo di poter ragioneuolmente inuestigar
le cause: il che è consuetudine d'interuenire ne i ueleni mortiferi, & parimente in quegli animali, che au-
lenano gli huomini co'l mordere, & co'l trafiggere. Percioche quello, che si ritroua essere inutile nel
l'opera, & che ne dà occasione di curare con le medicine, non è impercettibile, ne manca del modo di
poter con ragione inuestigar le cause: ma piu ueramente potrà alcuno, spinto da quello, hauer la di-
mostratione, & confermare l'opinione della cognitione delle cose nascoste. percioche quantunque 50
spesse uolte sieno minori di quello, che si possa comprendere co i sentimenti; nondimeno si comprē-
dono euidentemente nel conferire l'una con l'altra insieme. Seguitò questo modo non poco Diocle
in quel suo commentario dedicato à Plistarcho, cosi dicendo. Puo molto bene conoscere ciascuno
non solamente in non pochi de gli altri; ma nelle uipere, ne gli scorpioni, & in altri simili: & confi-
derare infra se stesso, che quantunque sieno piccioli di corpo, & che à fatica discernere si possano; cau-
sano nondimeno grandissimi pericoli, & dolori. de i quali uelenosi animali non però altro si puo ue-
dere, se non una poca quantità di corpo, & che son piu debili, & men ualorosi de gli altri. Et quanta
ueramente, hauendo rispetto alla puntura, è la grandezza del corpo d'uno scorpione, & d'altri simili
animali, che auelenano co'l mordere, & co'l trafiggere: di cui sono alcuni, che fanno grauissimi do-
lori, altri corrodono, & putrefanno le membra, & altri che in breuissimo tempo danno la morte. 60
oueramente quanto è poca cosa quella, che si caccia nel corpo per la morsura d'un ragno, & pure af-
figge tutta la persona: non potrà ueramente conoscere alcuno la grandezza loro, essendo del tutto pic-
cioli

cioli di quantità di corpo. E adunque chiaro appresso à tutti, che si riferiscono queste cose alle dispositioni, & alle malattie. Ma che sia stato molto ben conosciuto, che sia in questi animali una certa forza mortifera, la quale, entrata ne i corpi nostri, sia uera cagione de gli accidenti, & delle molestie, che ui si sentono, è ueramente chiaro, & creduto da tutti. Il perche non si ritrouarà alcuno così contentoso, & ostinato, il quale uoglia, che si causino queste molestie da altro, che da una materia mortifera, che tocchi in alcuna parte il corpo. Et questo ueramente era quello, che infra tutte le utili operationi dell'arte fu in ogni opera necessario dire, cio è, che cosa si richiegga à fare, che in alcun modo la non intesa ragione della causa commune, che si ritroua nelle particolari, non ne molesti: percioche all'ora si puo euidentemente giudicare, quando sia ella ben conosciuta. Et però accusando Erasistrato con graui contentioni la pertinaccia de gli empirici, assegnò le cause de i morbi ciechi, negando, che si ritroui in essi la causa commune, & suprema incomprendibile: come diligentemente la distinse egli in quel suo commentario, che scrisse delle cause. Ne uolse oltre à cio, che fussero da tolerar coloro, che dicono di contentarsi ne i ueleni, & parimenti ne i morsi, & nelle punture de uelenosi animali, & altri simili, solamente d'una cura consueta. non sodisfacendosi, che si debba offeruare quella cura, che sia del tutto separata dal rendere la ragione delle cause; percioche si possono prima commodamente comprendere in generale. Ma questo: che sia la facultà mortifera, che corrompe, & contamina di tal sorte i corpi, che finalmente ammazza, dimostra, che si debba far la cura, con cui si possano spegnere, & superare queste cose; procedendo generalmente, & non particolarmente. Quando poi soggiunge Erasistrato, dicendo. Viene alcuno all'acqua dolce buona da bere, & auanti all'offeruar cosa alcuna, si riduce al uomito, al dilatar della piaga, al sugger della parte della morsura, al metter delle uentose, al tagliar della carne per intorno alla morsura, all'applicar de i cauterij, & altri corrosiui forti, & finalmente al segar del membro già putrefatto: riputando, & discorrendo in se stesso, che i rimedij, che son soliti farli di fuori, fussero per ripugnare alla corrottella già entrata nelle parti piu intime del corpo. Dimostra ueramente Erasistrato, che queste cose dette da lui sieno uere, & che non ripugnino all'arte. Ma è ben da marauigliarsi de i methodici, non uolendo eglino, che la facultà mortifera, entrata ne i corpi sia cagione delle operationi, che ui fa ella dentro, ma esser solamente modo: tanto inettamente, & senza cōsideratione persistono costoro ne i significati delle uoci, & de i nomi. Vedesi manifestamente che appresso di loro la facultà uelenosa, entrata ne i corpi, si chiama *φθοροποιός*, cio è mortifera: ma l'esser mortifera alcuna cosa nō puo essere ufficio, ne opera d'altro, che della causa. Dicono oltre à cio, che queste uoci, uerbi gratia *μάρσιππος*, & *ἀνακαλύψεν* (la prima delle quali significa la borsa, & l'altra discoprire) sono simili à tutti gli altri, in cui si comprendono alcune parte delle dittioni non secondo la potestà loro, ma secondo la nuda enunciatione. Il perche è da dire, che così come in queste uoci suddette *μάρσιππος*, & *ἀνακαλύψεν*, esse parti non ritengono i principali, ne certe significationi; così *φθοροποιός* ha dimostrazione di mouimēto, & non potestà alcuna. Di qui poscia passano eglino alle differenze delle cause, affermando ritrouarsi alcune cause euidenti, le quali causato che hanno il male, subito si separano, come sono il freddo, il caldo, la fatica, & altre simili: & alcune altre continenti, le quali dopo al male causato da loro, rimangono stabili, & ferme. & però essendo elleno presenti, & parimente presente il male, crescendo elleno, cresce anchora il male: calando elleno, cala similmente il male: & mancando elleno del tutto, del tutto si finisce il male: di modo che stando queste sole cause, restano insieme le malattie. Et queste sono le approuatissime differēze delle cause, à niuna delle quali uogliono, che si possa sottoporre questa uoce *phthoropœos*. imperoche dicono nō essere ella la causa euidente: percioche il male stà fermo, ne essa però si separa dal corpo. ne manco dicono esser causa continente: percioche d'altronde uiene quel, che nuoce; come accade à coloro, che sono morsi dal cane rabbioso. Ma se ella non sarà causa euidente, ne continēte, non sarà causa per se sola, ne per compagnia d'altra causa. Et però non potendosi collocare questa uoce *phthoropœos* fra niuna di queste cause, bisogna conseguētemēte concedere, ch'ella non sia causa. Il perche stando le predette ragioni in questo modo, bisogna conseguētemēte concedere, che sieno alcuni uocaboli, le cui parti nō habbiano significatione di cosa alcuna, ma che sieno finti cō la semplice loro, & nuda enunciatione. Nientedimeno è da stimare, & parimēte da credere, che nō tutte le uoci, ma molto poche sieno quelle, che habbiano cotal conditione. Et però questo uerbo *ποιῶν* si proferisce in questa uoce *φθοροποιός*, come cosa finita, ma ottiene però in cio egli significato molto principale. Et così come questa uoce *φθορά* si significa mutatione in peggio; così parimente si debbe considerare, che questo uerbo *ποιῶν* di chiari piu auanti di quello, che possiega questa uoce *phthora*: ne ueramente del tutto significa quello, che tutti apertamēte intēdono. Rassembra si anchora à questo, queste uoci, *παύειν*, & *διψῶν*. Ma se concedono, che si faccia ne sani il male per corrottele d'humori, concedono parimente ritrouarsi tal potestà in questo uerbo *ποιῶν* (che significa fare): percioche è pur qualche cosa, che fa la corrottella. Ma si dimostra tutto quello, che fa qualche effetto per ciascuna causa, che si ritroui ne i corpi: & questo tanto ne i ueleni mortiferi, quanto in quelli, che entrano ne i corpi per le morsure, ò punture de gli animali. Nondimeno uogliono essi esser cosa necessaria, che ciascuna causa sia sottoposta à qualche sorte di cause. Errano anchora non facendo eglino in cio l'intera diuisione come si richiede. Quelli poi, che si chiamano dogmatici, dicono, che causa è anchora quella, la quale in parte è preparante, & in parte continente, come è l'ulcera, & la febbre dell'anguinaia, & parimēte quelle che stanno insieme

me co'l male, & che si separano da esso, come è il cadere in terra per rottura di qualche mēbro. In somma ogni uolta che alcuna cosa sarà causa per sua propria natura, & che non si comprende in alcuna di uisione di cause, sarà questo ueramente uitioso, & non accettabile. Ma che questa uoce *φθορα* sia causa, ce ne fa testimonio l'istesso nome, & dimostrafici piu apertamente ne gli effetti, che interuen-
gono. Et che altra causa pensano costoro, che sia dopo al mordere del serpe, che quella facultà ueleno-
sa, che entra ne i corpi non potendo essi dar la cagione ne à freddo, ne à caldo, ne à ferite, ne à cru-
dità, ne ad altre cose simili. Ma poscia che così piacciono à costoro le differenze delle cause, si puo lo-
ro rispodere esser da chiamare questa causa euidente per l'uno & per l'altro di questi modi, cio è per
precedere ella al male, & parimente per preoccupare la sustanza del corpo: & la continente, per esser
sempre presente co'l male, la quale separata che si sia, separa anchora il male, che uenne con essa. Ma
non è piu hormai da disputare di queste cose. E adunque da statuire, che la causa manifestissima sia la
facultà uelenosa già penetrata dentro nel corpo: & bisogna hauer questo per principale intētionē. Il
perche è necessario, auanti che i mali si profondino ne i corpi, di combattere in diuerſi modi cō loro,
fino à tanto che tutto quel ueleno se ne tiri fuori: riuocandolo hora per l'istesso luogo, che se n'entrò
nel corpo: & hora tirandolo, & ristringendolo in altra parte, che non sia principale, auanti che pro-
fondandosi dentro nel corpo, tocchi le piu nobili interiora: & dando delle beuande appropriate per
ispegnere la forza sua, quando già si comincia à diffondere per le membra di tutto'l corpo. Et però si
tirano fuor del corpo quelli, che si son beuuti, co'l frequentare i uomiti: & quelli, che sono entrati
co'l mordere, & col trafiggere de gli animali, con lo scarificare il luogo, co'l mettergli sopra uentose,
co'l suggere la morsura, co'l tagliarne allo intorno tutta la carne infetta, & qualche uolta co'l tagliar
uia del tutto il membro, quando accadesse la morsura in qualche parte estrema del corpo. Ritēgonſi
oltre à cio i ueleni, & ristringonſi, che non si spargano, infondendogli, & applicando lor di sopra le
medicines caustiche, & acute. & queste sono le cose, che possono insieme cacciar fuori, & leuar
uia il ueleno. Spengonſi, & superanſi i ueleni co'l bere purissimo uino, & similmente di quel dolce
chiamato passo, in cui non sia dētro alcuna parte d'acqua: oueramente co'l mangiar cibi acuti, che lor
sieno contrarij. Conferisceui finalmente il sudore del corpo, il prouocare il sudore, & altre cose ge-
nerali, come particolarmente dimostraremo. Ma in uero non solamente bisogna considerare la mate-
ria mortifera, ma anchora la sua grandezza, & parimente il tempo: per cioche di qui prendono i rime-
di grandissima disconuenenza. Bisogna dico considerare la grandezza: per ritrouarsi tra i ueleni che si
prendono per bocca, & parimente tra quelli che lasciano co'l mordere, & co'l trafiggere gli animali
uelenosi, alcuni che subito causano i pericoli: altri che putrefanno profondamente, ouero esteriormē-
te: altri, che fanno grandissimi dolori, oueramente piu insopportabili: & altri, che malageuolmēte cedo-
no alle medicine, causando l'un piu dell'allro ne i corpi maggiori, & minori accidenti. Et però biso-
gna superar quelli, che portano seco subiti pericoli, con efficacissimi, & potentissimi antidoti: & i
manco pericolosi, con piu leggiere medicine: per cioche non sarebbe debita, ne ragioneuol cosa il
mettere i pazienti in pericolo, usando ne i forti ueleni, deboli rimedij: & poscia lacerargli, usando me-
dicine forti, ne i manco maligni. Quel poi, che importi il tempo è molto ben chiaro, per saperſi, che
alcuni ueleni subito operano, inducendo molestie, & pericoli: & altri con dilatione di piu, ò manco
tempo. Il perche è necessario di rimediare à quelli, che operano subito, con subiti, & uarij medicamen-
ti: & prouedere piu tardamente in quelli, che sono piu tardi. Hora adunque essendo tutte queste co-
se state dette da noi per dare all'arte qualche forma, ueniamo hormai à trattarne particolarmente.

Ordine del
trattato de
gli animali
uelenosi.

HAVENDO fin qui trattato Dioscoride di tutti i ueleni, i quali tolti dentro ne i corpi nostri li corrompono,
li permutano, li distruggono, & finalmente li priuano della uita, per sodisfare in tal cosa interueniente al tutto, uolse
piu oltre con ogni diligenza trattare anchor di quelli, che co'l mordere, & co'l trafiggere lasciano gli animali
uelenosi. per sapere egli molto bene, che non minori pericoli, anzi molto maggiori riportano questi à gli huomini,
che tutti gli altri: per cioche sempre all'improuiso u'incorrono, & il piu delle uolte nelle campagne, & ne i mon-
ti, oue malageuolmente si ritrouano i rimedij pronti. Et però si uede, che non con manco dottrina, & diligenza
ne trattò egli generalmente, & particolarmente, che di tutti gli altri suddetti. onde ueggiamo, che non uolse de i
rimedij uniuersali per un sol prologo, ma per piu narrarne ogni possibil dottrina. Il che uedendo alcuni de i mo-
derni interpreti, hanno pensato, che questo seſto libro ſia diuiſo in quattro libri, cio è seſto, seſtimo, ottauo, & non-
no. Il che facendo, dimostrano (saluando sempre la pace de dotti) non bauere considerato, ne letto come si richie-
deua quel, che dice Dioscoride nel principio del prologo di questo seſto libro: per cioche chiaramente lo nomi-
na seſto, & ultimo di tutta questa opera. Et però secondol'intentione dell'istesso autore, & non secondo le opinio-
ni erronee di costoro, uogliamo noi affermare essere tutto questo uolume de i ueleni, & de gli animali uelenosi un
libro solo: quantunque diuidere si possa in piu trattati, & dare il primo à i ueleni, che si prendono per bocca: il se-
condo alla cura de i morsi del cane rabbioso: il terzo à i segni, & à gli accidenti de i ueleni, che si causano ne i
corpi per li morsi, & per le punture de gli animali uelenosi: & il quarto, & ultimo alla cura di quelli. Ma non pe-
rò bisogna dire, che ſieno libri diſtinti l'uno dall'altro, come si sono imaginati alcuni moderni, & spetialmente il
Manardo da Ferrara: per cioche questo ripugna del tutto al teſto iſteſſo di Dioscoride. Al che considerando io,
per leuar uia tante diuiſioni di libri, & di trattati, ho congiunti inſieme tutti i capitoli de i segni, & de gli acci-
denti di eſſi ueleni, con quelli della cura loro, accioche piu commodamente poſſa ciaſcuno in un ſol capo ritrouare il
tutto

Nuouo ordi-
ne di queſto
libro.

tutto senza cercare i segni, & gli accidenti in un trattato, & la cura nell'altro; facendo così di due trattati separati un solo. Il che fece parimente Dioscoride trattando di sopra de ueleni, che si tolgono dentro nel corpo: doue non diuise egli altrimenti i segni dalla cura. Onde piu presto ne douerò io essere laudato, che uituperato da alcuno: per cioche quanto miglior commodità si ritroua in qual si uoglia cosa, tanto piu si loda, & s'apprezza da ciascuno, & in uano si facci con piu cose, quel che si puo fare con manco. Ne però per questo potrà dire alcuno, che habbia io falsificato, ne corrotto in alcun luogo il testo: ma bene, che ueramente l'habbia io ridotto in assai migliore forma. Ne altro parmi, che sia da dire sopra il presente prologo, il quale à molti per essere stato difficile (come dimostra il segretario Fiorentino) da intendere, per non hauere forse hauuto egli quella pratica, & scienza della dialettica, che ui si richiedea; se non che non sia altro, che un contrasto, che fa Dioscoride, imitando Aristotile, contra tutti coloro, che superficialmente cianciano in medicina sopra la semplice, & nuda interpretatione de i uocaboli, & massimamente di quelli, che sono composti di uarie, & diuerse uoci. Percioche cotal distrutta interpretatione di essi uocaboli piu presto si conuiene à sophisti, & fauolosi autori, che à sperimentati, & ueri medici; come se ne puo ageuolmente chiarire ciascuno ne gli irreprensibili essempi de i uocaboli composti di piu uocaboli, che pone Aristotile nella perihermenia. Imperoche conosciua esso Dioscoride, che tanto alcuni methodici, quanto dogmatici non seguitauano in essi uocaboli composti l'intentione de ueri, & essercitati medici, nominata per cotali uocaboli. Oltre à cio non poco impugna, & riprende tutti coloro, i quali si mettono à far diuisioni nelle cause senza dialettica alcuna. per cioche errando nella diuisione, errano poscia consequentemente in tutto il resto. Et però chi sia desideroso di uedere sopra questo ogni ragione, legga in Aristotile al secondo della phisica: per cioche quiui ritrouerà ampio campo per sodisfarli. Haueremmo noi sopra cio ueramente potuto fare lunghi discorsi: ma per non s'estendere l'istituto nostro in questa opera di scriuere in tal materia, non accade à scriuerne piu auanti.



De i segni del Cane rabbioso, & di coloro, che sono stati morsi da quello. Cap. XXXVI.

HABBIAMO uoluto trattare del morso del cane rabbioso prima di tutti gli altri, per essere animale domestico, & nel continuo commertio dell'huomo, & per saper noi, che spesse uolte incorre egli nella rabbia, di cui poscia si muore, & malageuolmente si puo schifare. Dal che incorrono poscia gli huomini in pericoli irremediabili, se non si gli usano molti & molti rimedij. Arrabbiati adunque il cane ne i tempi de gli ardentissimi caldi, & parimente de gli estremi freddi. Fatto adunque, che sia egli rabbioso, non uole mangiare, ne manco si cura di bere: gitta una spiuma flemmatica per lo naso, & per la bocca: rimira stranamente, dimostrandosi piu del solito malinconico: assalta tutti senza abbaiare, & morde indifferentemente così le bestie, come gli huomini, tanto domestici chi, quanto forestieri. Nel mordere non causa altri accidenti, che il dolore, che si sente per la ferita: ma in certo processo di tempo causa quel male, che per hauere i pazienti paura dell'acqua, si chiama da i Greci hidrophobico. il che interuiene con ispallimento di nerui, con rossezza di tutto il corpo, & massimamente della faccia, con sudore, & con una certa lamentatione. Sono di questi alcuni, che fuggono la chiarezza della luce: altri continuamente stanno con dolori: & altri abbaiando, come fanno i cani, assaltano, uolendo mordere, chi lo uiene incontra, & mordendogli, gli fanno diuentare parimente rabbiosi. Di questi adunque, che cascano in cotali accidenti, mai non habbiamo ueduto sanarsene alcuno: come che habbiamo ritrouato nelle historie essersene liberato uno, ouer due. Imperoche afferma Eudemo hauerne egli liberato uno. altri dicono, che essendo stato morso Themisone medico, & cascato in questo furor, se ne liberò parimente anchora egli. & altri dicono, che medicando di questo male un suo charissimo amico, & seruendogli in tutto domesticamente, se n'infettò egli, per la molta conferenza della natura, che era tra ambidue loro: ma che dopo molti dolori, finalmente fu liberato. E ueramente questo morbo molestissimo: nientedimeno molti morsi sono stati liberati da noi, & parimente da altri medici, auanti che sieno incorsi in esso.

Cani rabbiosi, & loro uelenosa natura, & segni.

NON SI ritroua ueramente animale al mondo piu domestico del cane, ne che habbia tante diuerse spetie nella sua generatione. Et però uediamo, che gli huomini, le donne, & i piccioli fanciulli conuersano piu domesticamente co i cani, che con qual si uoglia altro animale, che per domestico si tenga nelle nostre case: quantunque fati poscia rabbiosi, diuentino uelenosissimi, & mortali. Et perche, essendo i cani nel continuo consortio de gli huomini, sono molto piu atti à morderlo, quando son carichi di rabbia, che qual si uoglia altro animale mortifero; meritamente, & con ferma ragione ne trattò prima di tutti gli altri Dioscoride, sapendo molto bene egli di quanta grande importanza sieno i pericoli, che ne succedono. Et come che non dicesse egli la ragione, perche diuentino la state ne i grandissimi calori, & parimente il uerno ne gli eccessiui freddi, rabbiosi i cani; nondimeno sapendoli, che la rabbia loro non procede da altro, che da humori malinconici generati in loro, si puo ageuolmente considerare, che gli eccessiui caldi della state loro causino tale adustione ne gli humori: & gli eccessiui freddi del uerno di tal forte loro ingrossino, & congelino il sangue, che gli fanno diuentare malinconici, & rabbiosi. Scrisse de i segni del cane rabbioso Galeno alquanto piu diffusamente nel libro della theriaca, dedicato à Pisone (se però di Galeno è quel uolume) così dicendo, Se tu uedrai, che il cane, il quale habbia morduto alcuno, sia asciutto, secco, & magro di corpo, che habbia gli occhi rossi, porti la coda dondoloni, habbia la spiuma alla bocca, porti la lingua fuori liuida, o gialla, assalti ciascuno che gli uiene incontra, corra senza alcuna ragione, & fermisi nel corso all'improviso, & dimostri più furioso, & crucciato, & che caminando morda chi da prima non ha ueduto; sappi, che facilmente potrai giudicare essere cotal cane arrabbiato. Portano oltre à cio, secondo alcuni altri piu moderni, i cani rabbiosi le orecchie basse, caminano lentamente, non abbaino ad alcuno, tengono la testa come se fossero balordi, & insensati, & mordono non solamente gli huomini all'improviso; ma tutti gli animali, che rincontrano. Ne sia marauiglioso ad alcuno, che così mordano il padrone, & tutti gli altri domestici di casa senza rispetto alcuno. per cioche hauendo quella loro malinconia occupato ogni loro conoscimento, & distrutto la memoria, non piu se ne ricordano, ne lo possono riconoscere. Il che si uede medesimamente ne gli huomini, i quali diuentando malinconici, non solamente hanno alle uolte ammazzato i padri, le madri, le mogli, & i figliuoli; ma anchora se stessi. E oltre à cio da sapere, che non solamente diuentano rabbiosi i cani per lo troppo caldo della state, & per l'eccessiuo freddo del uerno; ma molte uolte anchora per mangiare le carni de gli animali, che muoiono da per loro, già fatte putride, & uermineose: & parimente il lor sangue, già di piu giorni corrotto: & se per sorte sono cotali carni d'animali morti o di morbo, o di morso di uelenosi animali, oueramente ammazzati dal fulgure, diuentano senza alcun dubbio maggiormente rabbiosi. Al che non poco anchora gli induce il bere dell'acque torbide, & putrefatte: per cioche tutte queste cose gli riempiono di putrida malinconia. Et tanto piu incorrono nella rabbia per tali cause i cani, quanto piu sono l'uno dell'altro naturalmente malinconici. Auertiscano anchora le gentilissime madonne di non dare à i loro cagnoletti, che per trastullo s'alleano, cibi, ne brodi, oue sieno dentro spetiarie, & massimamente pepe, & gengueo. per cioche cotali cose eccessiuamente calide, & secche, gli fanno per la medesima ragione, che fu detta dell'eccessiuo caldo della state, diuentare rabbiosi. Per questo uolentieri le ne auertisco, accioche non loro interuenisse quello, che interuenne all'eccellentissimo dottore Baldo leggista nella città di Trento. il quale scherzando con un suo cagnolino, fu morso leggermente da lui in un labbro della bocca: & trascorrendo la cosa, & non sapendo, che fusse rabbioso, incorse quattro mesi dappoi nella rabbia, & nel timore dell'acqua: & così non giouandogli rimedio alcuno, se ne morì miserabilmente. Appresso à questo è da sapere, che non solamente i cani (quantunque però questi piu, che tutti gli altri incorrano nella rabbia) diuentano rabbiosi; ma anchora molti de gli altri animali, come sono le uolpi, i lupi, le donnole, le faine, le martole, i babbuini, & altri simili. Et però non so come dicesse Galeno al sesto libro de i luoghi infetti, che solo il cane fra tutti gli animali diuenta rabbioso. Se già non uolesse dire egli (come credo anchora io) che la rabbia sia piu propria passione de i cani, che d'ogni altro animale. Riferisce Aristotile all'VIII. libro dell'istoria de gli animali, che anchora i cameli, & i caualli diuentano rabbiosi. Et già mi ricordo io hauer ueduto in uilla uscire un caualllo rabbioso d'una stalla: il quale ritrouando al primo scontro una pouera uecchia, la prese co i denti nella sommità del capo nella cuffia, & ne i capelli, & portolla uia di peso piu di dieci passi: ma non però gli fece altro male, se non grandissima paura. Diuentano rabbiosi (come riferisce Auicenna) anchora i muli. & già se ne sono ritrouati di quelli, che mordendo i padroni, & i seruidori, gli hanno fatti diuentare rabbiosi, & come spiritati. Sopra l'che è da sapere, che cotali animali sogliono per il piu diuentare rabbiosi, per essere stati morsi da altri animali rabbiosi. Dice oltre à cio Dioscoride, che non sono i morsi del cane rabbioso dissimili, ne differenti dal morso de gli altri cani: per cioche non si sente nel principio piu dolore, ne piu alteratione in quelli, che in questi. Ma bene è uero, che non amministrandosi la debita cura, fanno incorrere gli huomini nella rabbia, & nel timore dell'acqua. Il che conferma Galeno nel libro della theriaca à Pisone, & parimente in quell'altro delle sette, scritto à coloro, che si uogliono introdurre alla medicina. Et però auertiscasi con ogni cura, quando qualche cane mordesce alcuno, à tutti i segni predetti. per cioche trascurandosi la cosa, si casca poi in incurabili accidenti. Affermano Orbasio, Paolo, Aetio, Auicenna, & altri famosi scrittori, che mese le noci comuni peste per tutta una notte ben fasciate sopra alla morsura, et date poscia à mangiare ad un gallo, ouer gallina, se ne muoiono il giorno seguente, quando il morso sia fatto da rabbioso animale. Altri dicono, che imbrattandosi il pane co'l sangue, che esce dalla morsura, & gittandolo à i cani, non lo mangiano, ne manco lo fuitano. Ma non è però del tutto da fidarsi di queste cose, come che sieno scritte da autori degni di fede. & però attendasi con ogni diligenza anchora à gli altri segni suddetti. Trascurandosi adunque il morso del cane rabbioso, cominciano dopo alcuno spatio di tempo i patienti à pensare à cose strane, & fuor di natura, & del consueto loro: per cioche già comincia il ueleno à corrompere l'imaginatiua dell'intelletto. Et così passando auanti, dormono co'l sonno interrotto, svegliandosi spesso con paura: diuentano strani da praticare, uanno mormorando tra loro stessi,

10

20

30

40

50

60

Cani, & cause della loro rabbia.

Altri animali, che diuentano rabbiosi.

Morso non fitato, & suoi accidenti, & cause.

stessi, non rispondono alcuna uolta al proposito, ascondonsi dal consortio delle genti, & parimente de i domestici di casa, standosi soli: hanno in odio la luce, & tutte le cose bianche: diuentano rossi in faccia, incorrono molte uolte nello spafimo de i nerui delle parti estreme: & finalmente uengono à tanto, che non uogliono, ne possono in modo alcuno ueder l'acqua. il che è potissimo segno che del tutto sia confermato il ueleno. Et però ben diceua Dioscoride, che quando sono i pazienti ridotti à questo termine, la cura loro è del tutto impossibile. Presentandosi loro adunque l'acqua, la quale ueramente se benefessero, li sanarebbe; gridano, abbaiono come fanno i cani, tremano, sudano, tramortiscono, anfanano, & si spauentano, come se douessero entrar nel fuoco. Il che accade, perche essendo fatti malinconici, & hauendo già corrotto tutte le potenze dello intelletto, ricusano i puerini quel, che liberare li potrebbe. Ne interuiene questo per altra cagione, se non perche, essendosi già impadronito il ueleno di tutti gli humori, & uirtù principali di tutto'l corpo, & già hauendo ridotto ogni sua dispositione alla sua natura, si muoue à fare uiolenza al suo contrario, cio è all'acqua, quando si gli rappresenta. Et però il sapientissimo Galeno nel libro della theriaca à Pisone, così diceua. Non solamente si disseccano in tutto'l corpo, si spafimano, & patiscono febbri ardentissime interiori coloro, che essendo morsi dai cani rabbiosi già temono l'acqua; ma anfanano con l'intelletto, & incorrono in grauiissimi accidenti. Percioche hanno paura grandissima dell'acqua, & sentendosi grandemente disseccare, desiderano di humettarsi: & nondimeno non uogliono in alcun modo bere, percioche essendo usciti del senno, non conoscono, ne considerano quello, che gli potrebbe aiutare. Et così fuggendo dall'acqua, & hauendone paura, se ne muoiono d'una misera morte. Tutto questo disse Galeno. Queste adunque sono le cause capaci, & ragionevoli, che gli inducono à spauentarsi dell'acqua. Benchè affermino alcuni, che accaggia parimente questo, percioche par loro di uedere nell'acqua un cane, che gli uoglia mordere. Et però riferisce Aetio, tollendone l'istoria da Ruso, & da Posidonio, che essendo un certo philosopho incorso nel timor dell'acqua, per essere stato morso dal cane rabbioso, resistendo con la uirtù fortissima dell'animo à cotale accidente, essendogli stato presentato il bagno dell'acqua, & uedendoui dentro il cane imaginatiuo, stette così alquanto pensieroso: & poscia disse fra se stesso; Et che cosa hanno à fare i cani col bagno? & subito facendo forza alla natura, intrepidamente u'entrò dentro, beuendo à suo modo dell'acqua, & superando così la maluagità, & la forza del ueleno con la costanza dell'animo. onde hebbe poscia origine quel prouerbio, che si dice, *Quid cani cum balneo?* Riferisce Auicenna, che quantunque temano i pazienti l'acqua; si puo tenere nondimeno speranza di salute, pur che rimirando nello specchio, riconoscano se stessi. Il che dimostra, che si possa hauere speranza di curare nel timor dell'acqua, quando il ueleno non sia di tal sorte confermato, che restino anchora i pazienti con qualche conoscimento. Et però non è marauiglia, se quel philosopho, di cui narra l'istoria Aetio, se ne curasse, uedendosi manifestamente, che il discorso della ragione era poco, o niente in lui offeso. Disse oltre à cio Auicenna, che si ritrouano alle uolte alcuni di coloro, che sono stati morsi, i quali orinano con non poco dolore alcune carnosità quasi di forma simili à i piccioli cagnoletti, il che ho parimente inteso dire ad alcuni de nostri tempi. Ma perche par cosa, che non poco ripugni alla ragione, & alle cose naturali, uolendo alcuno udire o intendere per lunghe dispute, come passi la cosa, legga Gentile in Auicenna sopra questo passo, & parimente il Conciliatore alla differenza 179. percioche ritrouarà quiui, come possa questo interuenire. Finalmente dice in questo capitolo Dioscoride, che dissero alcuni, che quel medico chiamato Themisone, si infettò di rabbia, per hauere medicato anzi seruito domesticamente à quel suo amico, solamente per praticar con lui, per essere gran conferenza tra loro nella complessione, & nel sangue. Sopra'l che piu presto si potrebbe dire, che qualche uolta hauesse il medico beuto, & mangiato con lui, per eccitarlo al cibo, & all'acqua: & così hauesse egli in qualche modo tocca, ouer beuta della sua salina. Percioche (se come dice Galeno al sesto libro de i luoghi infetti) toccando la spiuma del cane rabbioso qual si uoglia membro dell'huomo in su la carne ignuda, fa diuentare così rabbioso colui, come se fusse ueramente morso; tanto piu puo interuenir questo, toccando la carne ignuda la salina dell'huomo già fatto rabbioso. Et però diceua Auicenna, che si debbano molto ben guardare coloro, che seruono à questi pazienti, di non mangiare, ne di bere di quelle cose, che alle uolte lor sogliono auanzare. Nò si faccia ueramente beffe alcuno, che la spiuma possa così mortalmente infettare: percioche ne posso fare io sì curo, & fermo testimonio, per hauerne due uolte ueduto l'effetto. Leggasi al xxii. cap. del viii. libro dell'istoria de gli animali in Aristotile, che tutti gli animali morduti dal cane arrabbiato diuentano rabbiosi eccetto l'huomo. Il che per quanto se ne uede giornalmente à i tempi nostri, & si dimostra per le suddette ragioni, è ueramente falsissimo. Et però è senza dubio da credere, che sia quel testo stato guasto, & corrotto dai poco diligenti scrittori. percioche non è in modo alcuno da immaginarsi, che di così trita, & manifesta cosa fusse stato ignorante

Segni di qual
che salute.

De i rimedij, con cui si curano i morsi del Cane rabbioso.

Cap. XXXVII.

DVE SONO le ragioni del medicare i morsi de i cani rabbiosi. l'una delle quali è commune, & generale, & puossi uolare in tutti i morsi de gli animali uelenosi: & l'altra è propria, & particolare de i morsi de cani rabbiosi. & questa ha dato ueramente à molti la desiderata salute: come che à coloro, che già di lungo tēpo sono stati morsi, molte uolte non habbia ella giouato. Il perche narraremo primamēte tutte le cose, che si ricercano in essa, & poscia corsiuamente tutte quelle, che si richieggono nella generale. Bisogna adunque hauer sempre preparata, & sottilmente trita della cenere de i grāchi de fiumi, abbrusciati co i sarmenti delle uiti bianche: & parimente hauere alle mani della radice della gentiana, pesta, & sottilmente stacciata. Et come alcuno sia stato morso dal cane arrabbiato, tolgasi quattro

quattro ciathi di uino puro, di poluere di granchi abbrusciati due cucchiari, & di poluere di gentiana un cucchiaro solo: & mescolisi ogni cosa insieme à modo d'una liquida polenta, & diasi à bere per quattro giorni continui. Et questo s'intende solamente per coloro, che si curano nel primo principio della morsura. Imperoche in coloro, di cui si comincia la cura dopo due, ouer tre giorni, bisogna triplicare la quantità del medicamento sopra quello che dicemmo douersi dare nel principio. Questo ueramente tra tutti i medicamenti de i morsi del cane rabbiioso è efficacissimo, con cui solamente molti & molti sono stati liberati: & però si può egli usare sicuramente. Ma accioche ci fortifichiamo anchora con altri rimedij contra'l pericolo inestimabile, non è cosa, che ci uieti, che non possiamo usare anchora de gli altri, percioche è molto meglio tollerare i fastidij, & i dolori, che si causano dalle mediche, quantunque alle uolte niente giouino, che lasciarsi pericolare per negligenza, & per trascuraggi ne. Debbonsi ueramente in questi morsi molto piu temere le piaghe picciole, simili alle graffiature, che le grandi: percioche uscendo sempre per le piaghe maggiori piu quantità di sangue, può esso sangue ageuolmente condursi seco qualche parte di ueleno: il che non accade nelle picciole morsure. Bisogna oltre à cio nelle morsure grandi tagliar uia allo intorno della piaga tutta la carne lacerata, & scarnare bene allo intorno le labbra della ferita: & se per sorte si fussero già riattaccate insieme, è necessario di separarle con l'uncino, & poscia liberamente tagliarle uia. Bisogna oltre à cio tanto nelle grandi quanto nelle picciole, graffiare profondamente per intorno tutta la carne sana co'l rasoio, accioche uscendone copiosamente il sangue, ritardi, che il ueleno non entri dentro nel corpo. Sono dopo questo ualorosissime per tirar fuori, le uentose messeglie sopra con molta fiamma, accioche piu ualorosamente tirino.

Cura de i
morsi del ca-
ne rabbiioso.

TANTO singularmente, & bene tratta in questo capitolo Dioscoride la cura del cane rabbiioso, non tralasciando particolarità alcuna, che non accaderebbe à fargli sopra altro particolar discorso. Ma per non preterire il solito ordine nostro, & per sodisfare anchora in parte à i lettori, i quali sempre sono audisimi d'intendere cose nuove; non ho potuto mancare di non illustrarlo alquanto di tutto quello, che mi è paruto, & utile, & conueniente per questa cura. Et però è prima da sapere che Galeno, come si legge all'xi. delle facultà de i semplici, altrimenti componeua il medicamento de i granchi de fiumi, & della gentiana, che non faceua Dioscoride, come manifestamente dimostrano sopra cio le sue parole, le quali sono queste. La cenere de i granchi de fiumi, quantunque ella sia così disseccatiua, come è quella delle chioccioline; nondimeno ha mirabile proprietà in coloro, che sono stati morsi da i cani rabbiiosi: il quale effetto si uede in essa sola, come che composta poi con incenso, & gentiana sia ella molto piu efficace. Togliessi adunque per comporla, una parte d'incenso, cinque di gentiana, & dieci di cenere di granchi. Et in uero io gli ho usati rare uolte altrimenti abbrusciati: ma ben spesso al modo, che gli usaua Eschione empirico, uecchio peritissimo ne i medicamenti, mio compatriota & precettore. Hauuea egli à tale effetto una padella di rame rosso, nella quale messi sopra'l fuoco i granchi uiui, ui gli abbrusciua tanto, che si conuertissero in cenere, accioche si potessero tirare in sottilissima, & impalpabile poluere. Della quale sempre teneua in casa preparata, & la faceua dopo al nascere della Canicola, essendo il sole in Leone à diciotto di della luna. Et così la daua poscia à bere à coloro, che erano stati morsi da i cani rabbiiosi, irrorata con acqua, alla misura d'un gran cucchiaro per uolta, quaranta giorni continui. Ma se da principio non gli ueniua i morsi in cura, gliene daua ogni giorno due cucchiari nel medesimo modo, applicando alla piaga un ceroto fatto d'una libra di pece, d'un sestario Italliano di fortissimo aceto, & di tre oncie d'opopanaco. Questo tutto disse Galeno. Ma è ben da sapere, che erra

Errore di
molti.

no hoggi non poco tutti i medici, che per li granchi de fiumi prendono i gambari, come fu da noi à bastanza dichiarato di sopra nel secondo libro al proprio capitolo de i granchi. percioche altra cosa rileua appresso i Greci carcinos, & altra cammaris, & astacos. Scrisse questa poluere Damocrate in uersi (come si legge al secondo de gli antidoti di Galeno) nel modo medesimo, che la scriue Dioscoride. come che appresso à qualch'un altro de gli antichi ui si ritroui in cambio dello incenso, che ui metteua Eschione precettor di Galeno, la resina terebinthina. Cose marauigliose si scriuono di questo antidoto, di modo che dice Galeno non hauer mai ueduto perire alcuno, che debitamente l'usasse. Le medesime lodi dettero gli antichi à quella pianta, che chiamarono Alisso, togliendola, & secacandola, & dandola poscia in poluere per quaranta giorni continui, cominciando dal giorno primo della morsura, con acqua melata. Del che fa testimonio Galeno al secondo libro de gli antidoti, doue pone per tal cura alcuni ualorosi medicamenti d'Aesclepiade. Ma in uero malageuolmente si può hoggi indouinare, qual sia il uero Alisso, come fu à bastanza detto di sopra nel terzo libro. Lodò Actio nel secondo, & nel sesto libro per li morsi de i cani rabbiiosi, il bitume Giudaico, dicendo, che beuuto al peso d'una dramma con l'acqua, non solamente si curano i pazienti dal timor dell'acqua; ma che guarisce anchora quelli, che già la cominciassero à temere. Commendò oltre à cio in tal caso gli hippocampi marini, triti con aceto nero, & mele, tanto beuuti, quanto applicati alla morsura. Conferisce molto à i morsi de cani rabbiiosi la rombice, che uolgarmente si chiama lapatico acuto. Il perche riferisce Actio, che un certo uecchio curaua in questo caso solamente con essa: lauando la piaga con la sua decottione, & poscia impiastrandoui sopra l'erba, & parimente dandola à bere in poluere, per hauere ella facultà ualorosa di purgare per orina: il che non poco conferisce in tal caso. Et però lodò Auicenna alcuni composti, in cui entrano le cantarelle, accioche ualorosamente si prouocasse non solamente l'orina; ma anchora il sangue: affermando poco dopo, che il uero segno, che steno i pazienti liberi da cotal maluagio ueleno, è, quando dopo al torre de gli antidoti, orinano il sangue. Lodò Galeno nel libro della theriaca à Pisone, la istessa theriaca tanto tolta per bocca, quanto applicata di fuori sopra'l male. Ma poscia che quella de tempi nostri non è tale, quale era quella, che componeua

Cura scritta
da Actio.

Galeno

Galeo; parmi ueramente, che non ce ne possiamo così sicuramente fidare: se già non fusimo certi delle sue operationi, facendone la proua ne i galli, come faceua Galeo. Conuengonui il potamogeto, impiastro con sale sopra la morsura: la corteccia del fico saluatico pesto, & beuuta nell'acqua: l'assenzo, l'aglio, la centaurea minore, l'arostolochia, l'artemissa, il chamædorio, lo scordio, la radice della brionia, il pulegio, & il lasero, tanto applicati di fuori, quanto tolti di dentro. Tengono alcuni per sicuro rimedio dare à mangiare al patiente il fegato arrostito del medesimo cane rabbioso, che l'ha morso. il che disse parimente Dioscoride: ma non però affermatuamente, come nel secondo libro si puo molto ben considerare al proprio capitolo de i fegati di diuersi animali. Et però dice ua Galeo all'xi. delle facultà de i semplici, che il fegato del cane rabbioso, composto con altri ualorosi antidoti, haueua curato molti: ma che molti se n'erano morti, i quali se l'hauuano mangiato così solo senza altro. Altri, come pur recita Dioscoride nel luogo medesimo, credono, che togliendosi una sania del medesimo cane, & portandosi legata in un sacchetto di cuoio al braccio, liberi dal timor dell'acqua. Del che ueramente parmi (come nel discorso nostro uniuersale, fatto nel principio di questo libro, fu detto delle pietre pretiose) che poco, ò niente si debbano fidare i medici, & parimente i patienti: per cioche stimo essere molto meglio usare sempre i rimedij sicuri. Consiste oltre à cio la maggior parte di questa cura nell'aprire largamente la piaga, & leuarne per intorno tutta la carne la cerata: per cioche così facendo, si dà la uia larga à riuocare il ueleno fuor del corpo, si toglie uia la parte piu infettata, & facendosi uscire assai sangue, non poco si diuertisce la maluità della cosa. Il che si fa parimente, graffiando per intorno alla piaga col rasoio profondamente, & tirandone poscia fuori il sangue, & l'humore con le uentose forti, & con le magnatte. Le medicine solutue, & parimente il cauar del sangue per la uena, non si conuengono in modo alcuno nel principio, per cioche hauendo facultà di tirare dalle parti esteriori alle interiori, non potrebbero no, se non mortalmente nuocere, douendosi riuocare il ueleno per la piaga. Come che nel processo poi, & doue per essere stata serrata per trascuraggine la morsura, fusse il ueleno penetrato nel corpo (come piu auanti diremo) possano le purgationi, & il cauar del sangue, nelle sanguinee complessioni, non poco giouare. Il perche lodano tutti gli antichi, & parimente i moderni authori nel principio il prouocare il sangue dalla morsura con le scarificationi, & con le uentose: per diuertire, che'l ueleno non penetri, & per tirarlo similmente di fuori. Ma ueramente pochi sono à i tempi nostri, che sieno morsi da i cani rabbiosi, che si curino per le mani de i medici. per cioche la piu parte ricorrono chi à san Donino, & chi à san Bellino, doue sicuramente si curano da i sacerdoti con alcuni efforcismi, & con certo lor pane, i patienti. Il che ueramente non è bugia: per cioche molti conosco, & ho conosciuto io, che solamente per cotai uia si sono liberati. Sopra'l che pensando io alcune uolte, ho considerato, che possa interuenir questo per diuersi cagioni. Prima per uirtù diuina: per cioche i maligni spiriti non poco possono in tal cosa operare, per essere
30 il lor seggio nell'humor malinconico, & così cedendo à gli efforcismi, lascino i corpi liberi, portandosene seco nel partirsi ogni ueleno. Secondariamente è da pensare, che cotai sacerdoti habbiano qualche approuato medicamento, il qual danno in quel lor pane, che chiamano Benedetto, ouero in altra sorte di beuanda. Al che aiuta non poco la fede grande de i patienti, concorrendoui però sempre la gratia dell'onnipotente, & magno Iddio, il qual è finalmente quel solo, che cura ogni languore.

Rimedij sospetti.

Rimedij religiosi.

De i Cauterij, che s'usano in questa cura.

Cap. XXXVIII.

VERAMENTE il Cauterio ispedientissimo rimedio contra le morsi, & le punture di tutti gli animali uelenosi: imperoche essendo il fuoco piu potente d'ogni altra cosa, non solamente uince
40 egli il ueleno, ma proibisce parimente, che non se n'entri dentro nelle membra del corpo: & perche anchora rimanendo la parte cauterizzata lungamente ulcerata, ne dà amplissimo fondamento di poter curare. Et però è con ogni diligenza da auertire, che nel cader dell'eschara causata dal cauterio, la piaga non si saldasse: ma potendosi fare, si dee tenere la bocca dell'ulcera aperta fino al tempo determinato, quantunque ui fusse infiammatione, ò sordidezza. Il che si puo ageuolmente fare, mettendogli sopra cose salate, aglio saluatico trito, & parimente cipolle, & massimamente il liquore Cirenaico, oueramente quello che si chiama Medico, ouero Parthico. Fanno il medesimo le granella del grano masticate, & parimente intiere: per cioche ingrossandosi col tirare à se l'humore, dilatano del continuo la piaga. Sono alcuni, che si credono, che molto piu giouino cotai granella, quando si masticano da digiuno, affermando hauere elleno così per propria natura uirtù piu ualorosa di spegnere il ueleno.
50 ma in uero questo non è certo, ne sicuro rimedio: come che nel principio si possa egli usare. Et se per sorte accadesse (come spesso interuiene) che la piaga si saldasse auanti al tempo determinato, è ueramente necessario di uenire all'opera manuale, & così aprirla, tagliarla, & cauterizarla di nuouo. Ma quando sia passato il tempo determinato, lascisi del tutto consolidare. dopo al che se gli dee por sopra quel lo impiastro, che si compone di sali: & dopo pochi giorni della senape pestata.

Cauterio, & sua utilità.

IL CAUTERIO attuale fatto con ferro, oueramente con oro, ò argento infocato non solamente è rimedio salutiferissimo nella morsura del cane rabbioso; ma anchora di molti altri animali uelenosi, & parimente in diuersi incurabili malattie. Et però non è marauiglia, se in questo luogo per nobilissimo rimedio lo commemorò Dioscoride. Faccia si adunque in tal caso con ogni confidenza, & così amplo, che non facilmente in breue tempo si possa
60 dar la piaga. Et se per sorte si ritrouasse alcuno costimido, che non uollesse patire il cauterio del fuoco attuale, si puo in tal caso usare un caustico morto. Nel che ueramente non ha pari il Solimato incorporato (accioche manco affligga) con qualche unguento frigido. Per cioche l'eschara, che si causa da questo, se ne casca uia in due giorni, quando

Precipitato,
& sua opera-
zione.

quando continuamente si gli tiene sopra il boturo: il che non fa ogni altra eschara causata da qual si uoglia cauterio. Ma se anchora ne con lo attuale, ne co'l potenziale cauterio operar si potesse (come per diuerse cause suole spesso auenire) attendasi in tal caso con ogni diligenza à tenere aperta la piaga, con applicarle sopra impiastri, & ceroti ualorosamente attrattui, fatti di pece, di ragia, di gomme, & d'altri simili materiali. Ma facendosi i cauterij, bisogna con ogni diligenza procurare, che l'eschara se ne spicchi uia con ogni prestezza, accioche si faccia larga uia al ueleno. perche rimanendoui l'eschara lungamente, terrebbe serrata la piaga con non poco danno. Fassi adunque cader presto l'eschara del cauterio attuale, impiastrandoui sopra la uernice liquida, incorporata con tuorla d'uoua, & boturo: oueramente bagnando piu, & piu uolte il giorno, & la notte le faldella delle fila nel boturo crudo liquefatto al fuoco: il che ueramente piu gioua, che ogni altra cosa. Dopo al che salutifero rimedio è il porui sopra ogni giorno una uolta la poluere del Precipitato: percioche questa angelica, & diuinissima poluere non solamente ha proprietà grandissima di prolungare il serrar della piaga; ma di tirar ualorosamente il ueleno dal profondo alla circonfenza. il che fa egli piu, che ogni altra medicina. Et non uolendosi adoperare in poluere, si puo comporre con qualche unguento, o impiastro attrattiuo, & tenerlo sempre sopra alla piaga: certificando ciascuno, che medicamento miglior di questo, per tirar dal profondo, non si ritroua in tutto'l campo della chirurgia. Et come che si tenga per cosa certa, che basti tenere la piaga aperta fino al termine de i quaranta giorni; nondimeno non si puo errare à prolungarla piu auanti, accioche meglio se n'esca fuori ogni residuo di malignità, che rimaner ui potesse.

Del reggimento del uiuere di coloro, che sono stati morsi dal Cane rabbioso.

Cap. XXXIX.

LE COSE, che far si debbono per far la cura della piaga della morsura fatta dal Cane rabbioso, sono tali, quali habbiamo detto di sopra. Et però diremo hora del reggimento del uiuere, che ui si conuiene, ordinandolo con quelle cose, che spengono naturalmente le forze del ueleno, & che parimente proibiscono, che non si stabilisca, ne si diffonda nelle parti interiori del corpo. percioche il tor di queste cose per auanti ripugna, che le forze mortifere non penetrino alle interiora. Puo adunque fare l'una & l'altra di queste cose, il bere del uino puro, del dolce chiamato passo, & parimente del latte. imperoche coloro, che si cibano di tutte queste cose, non solamente ripugnano al ueleno; ma spengono anchora la qualità mortifera, che possiede. Fanno l'effetto medesimo l'aglio, le cipolle, & i porri mangiati ne i cibi: per essere queste cose difficili da digerirsi, & da risoluerli. onde rimangono le qualità loro ne i corpi molti giorni: nel qual tempo non si lasciano uincere, ne corrompere dalla qualità uelenosa, anzi che per lo contrario uincono elleno la maluagità del ueleno. Conuienuisi oltre à cio molto l'uso de gli antidoti, come sono la theriaca, il mithridato, & quello che si dimanda d'eupatorio, & finalmente tutti quelli, che contengono in loro quantità grande di medicinali aromatici. percioche questi malageuolmente si permutano nelle sustanze, & facultè loro: & però hanno il dominio del corpo. Et questo è il modo, e'l reggimento del uiuere. Ma è oltre à cio da sapere, che il timor dell'acqua non ha tempo alcuno determinato del suo uenire: percioche quando per trascuragine non si curano per auanti i pazienti, accade cotal timore alle uolte fra quaranta giorni, alle uolte fra sei mesi, & alle uolte non si manifesta fino all'anno compito: come piu & piu uolte habbiamo ueduto noi. quantunque dicano alcuni essersi ritrouati di quelli, che sono incorsi nel timor dell'acqua nel settimo anno. Et questo è il modo di curare nel principio i morsi dal cane arrabbiato. Ma è oltre à cio da auertire, che non facendosi ne i primi giorni le operationi, & i rimedij detti di sopra, non è poscia piu bisogno di tagliar la carne allo intorno della morsura, ne manco d'abbruscirla co'l cauterio: per non esser piu possibile di tirar fuori per questa uia il già penetrato ueleno. Et però non potendosi fare con cotali operationi giouamento alcuno, in uano ueramente si tormentarebbono i pazienti. La onde è ueramente necessario di ritrouargli altra uia, cio è procedere con le purgationi. percioche queste cacciando, & mouendo, trasmutano ageuolmente l'habito del corpo: nel che molto à proposito è la hiera, che si chiama di coloquintida, & parimente il latte chiamato schisto, per hauere egli proprietà di soluere il corpo, & parimente di domare il ueleno. Debbonsi usare i cibi acuti, e'l uino puro ogni giorno, per ostare essi alle forze del ueleno. Bisogna, oltre à cio prouocare il sudore auanti al cibo, & parimente dappoi: & applicare à tutto'l corpo hora dropacismi, & hora senapismi, come che sia piu di tutti questi efficacissimo per purgare l'elaborismo: & però si puo egli sicuramente usare non una uolta, ne due, ma assai piu spesso auanti, & dappoi i quaranta giorni. Ha questo rimedio tanta uirtù, che hauendolo tolto per bocca alcuni, i quali già cominciavano ad hauer paura dell'acqua, & non essendo del tutto incorsi nel male, furono totalmente liberati. ma non però gioua l'elaboro, quando sono i pazienti del tutto incorsi nel timore. Hora hauendo noi primamente con breuità esposto la cura del morso del cane arrabbiato, diremo hormai de gli altri animali, che auelenano co'l mordere, & co'l trafiggere: narrando prima distintamente i segni di tutti: & poscia, data la cura uniuersal loro à tutti ueramente conueniente, diremo di quei rimedij, che sono particolarmente appropriati: & dimostreremo finalmente anchora quegli, à cui non si ritroua rimedio alcuno.

DEBBERSI hauere non poca diligenza nel cibare i patienti, non solamente secondo la dottrina datane da Dioscoride; ma anchora nel procurare, che la quantità del cibo sia proportionata alla cosa. Percioche in questo caso molto nocerebbe la dieta sottile, & parimente il mangiar troppo. Et però al VI. libro del suo uolume, così diceua Aetio. Schisisti nel reggimento del uiuere, il mangiare poco, & parimente il troppo; ma molto piu il poco, che il troppo: percioche il poco cibarsi aumenta molto in questo caso la malignità de gli humori: il che non si conuiene in alcuno modo nell'ulcere maligne. Il perche è necessaria cosa di moderare il reggimento del uiuere secondo il bisogno: ne manco è da studiare nel prouocare l'orina: il che non solamente si puo fare con le cose antedette; ma anchora co'l mettere ne i cibi del finocchio, & della scandice. La polte anchora muoue insieme il corpo, & l'orina: & la cieborea saluatica mangiata cruda molto conferisce allo stomaco. Conuengonuisi le cime del cauolo, gli spargi ricolti nelle paludi, & la rombice tanto domestica, quanto saluatica. De i pesci sono à proposito quelli, che hanno la carne tenera, i granchi, i gambari, & i ricci marini. Lodansi le membra estreme de gli animali, il uino aromatizzato con mele, gli uccellini piccioli de i monti, che sono facili da digerire, & che danno al corpo nutrimento laudabile. Et puossi dare anchora, quando si uedeffe il bisogno, il uino bianco picciolo non molto uecchio, per preseruare la uirtù del corpo. Questo tutto disse Aetio. Dal che si puo ageuolmente cauare, che molto aiuti alla cura il prouocare dell'orina. Al che attendendo Auicenna, come poco qui di sopra dicemmo, ne propose alcuni medicamenti, in cui entrano dentro le cantarelle, accioche si prouochi l'orina insieme co'l sangue. Et però non c'è marauiglia, se alle uolte la natura forte de i patienti combattendo co'l ueleno, lo caccia con dolor grande per le uie dell'orina à modo di pezzetti di carne liquida, quasi in forma d'animali. Governinsi adunque i patienti nel modo, che scriuono costoro. & potendo hauere de granchi de fiumi, & de fossati, de i quali è copiosa tutta Toscana, laudo, che ogni giorno tanto la mattina, quanto la sera si gliene dieno da mangiare, per hauer questi proprietá miracolosa di superare il ueleno de cani arrabbiati. Lodò Auicenna per lo bere, oltre al uino dolce, anchora l'acqua ferrata, cio è doue sta stato estinto dentro il ferro, ouero l'acciaio infocato. & questo basti per lo reggimento del uiuere. Disse oltre à cio Dioscoride, che il timor dell'acqua non ha alcun tempo determinato: percioche alle uolte accade egli prima che si finiscano i quaranta giorni: alle uolte fra sei mesi: & alle uolte non si manifesta, se non in capo dell'anno: come che in alcuni si sia ueduto uenire nel settimo anno. Sopra al che diremo insieme con Aetio, che questo non interuiene per altro, se non perche si ritrouano alcuni patienti piu gagliardi, & alcuni piu deboli: altri, che hanno i meati del corpo piu serrati, & altri piu aperti: & alcuni, che sono piu pieni di mali humori, che non sono alcuni altri, dal che poscia procede la presta, et la tarda uenuta de gli accidenti. In Toscana si guardano i patienti per tutto un'anno di non toccare il legno del corniolo, & del sanguino: affermandosi, che tenendo cotali legni in mano fino che si scaldano, subito eccitano la rabbia in coloro, che per auanti fussero stati morfi. Del che ueramente se ne sono ueduti manifesti effetti: & io già mi ricordo, che un mio amico nella nostra città di Montalcino cascò nella rabbia, per hauere uergheggiato (percioche lanauolo era) la lana con le uerge del corniolo, non aricordandosi, che gli fusse stato uietato da i medici, & così se ne morì egli miserabilmente. Ultimamente è da sapere, che incurabile è il timore dell'acqua, quando la malugità del ueleno è del tutto confermata: come che accorgendosi ne nel principio, come fece quel philosopho, di cui dicemmo l'istoria, sia possibile, usando buona diligenza, di curare. Al che allude Dioscoride, dicendo, che la purgatione dell'elleanorismo reiterata piu & piu uolte, ha qualche uolta curato di quelli, che già cominciavano à temer l'acqua. Et però diceua Auicenna, che fin tanto, che i patienti possono rimirare nello specchio, & che sono anchora così sinceri d'intelletto, che mirandoui, riconoscano la lor figura, si puo hauere anchora qualche speranza di curare: percioche questo dimostra, che non sia anchora il ueleno del tutto confermato. In tal caso adunque sono da usare le medicine solutiue, & il cauare del sangue. Nel che non ha pari l'elleanor tanto bianco, quanto nero, preparato come si richiede. Conferisceui l'epithimo, la sena, il fumoterre, i mirobalani, l'elaterio, l'agarico, il rheubarbaro, la centaurea minore, il seme della ginestra, la thapsia, il lettouaro Amech, la hiera di coloquintida, & la pietra Armenica preparata nel modo, che insegna Alessandro Tralliano; à cui per purgare la malinconia non si ritroua pari: & però da esso lodata marauigliosamente, & da noi piu & piu uolte sperimentata con felicissimo successo. Diasi in tal caso spesso à bere il bitume Giudaico nell'acqua, al peso di una dramma: il mithridato, la theriaca, la poluere de i granchi abrusciati: il caglio della lepre, della uolpe, & del capriolo. Ma sopra tutto bisogna adoperare ogni ingegno, che beuano i patienti dell'acqua. Nel che facciasi tirarla dalla lunga con alcune cannelle sottili fabricate di metallo, ouero facendola con le medesime uie scendere dal palco di sopra, per essere in questa la salute loro. Riferisce Aetio, che dandosi à i patienti il caglio d'un cagnuolo con aceto una uolta sola, subito fa, che i patienti addimandino l'acqua da bere: & però lo lodò egli per solennissimo rimedio. Facciasi bollire oltre à cio anchora l'acqua, co i ceci neri: percioche diuentando anchora essa nera, & perdendo la sua chiarezza, non gli induce nel berla quel grandissimo spauento, che fa la chiara: & conferisce molto à prouocare l'orina. Lodano alcuni in tal timore l'applicare i uescicatorij alla cicottola, & parimente dopo alle orecchie. I quali quantunque non mi paiano à proposito, per disseccare eglino ualorosamente; nondimeno oue il caso si uedeffe disperato, si possono usare fortissimi rimedij.

Reggimento del uiuere ne i morfi de cani rabbioli.

Fino à che tē po nasca il timor dell'acqua.

Quando, & cō che curar li possa il timo dell'acqua.

Della cura generale de i morfi, & delle punture de gli animali uelenosi.

Cap. XL.

PER LI morfi, oueramente per le punture de gli animali uelenosi, è rimedio potentissimo il scuar fuori il ueleno con la bocca. Ma è però da auertire, che non bisogna, che colui, che sugge, sia di giuno; ma che habbia prima māgiato, & poscia lauatafi la bocca co'l uino: dopo al che tolga in bocca

Vu 2 dell'olio,

dell'olio, & mettaſi poi à ſucchiare. Debbefi, fatto queſto, fomentare il luogo con le ſpugne calda, & iſcarificare per intorno la carne profondamente co'l raſoio, accioche la materia uelenoſa ſe ne poſſa dal profondo uſcir fuori. come che il tagliare, e'l circòcidere la carne per intorno alla morſura molto piu di gran lunga ui gioua, che il graffiare co'l raſoio: percioche da queſte operationi ne naſcono due grandiffimi giouamenti. de quali il primo è, che coſi facèdo ſi toglie uia la carne iui nel luogo auenuta: & il ſecondo, che uſcendone fuori copioſo ſangue, ſe n'eſce parimente inſieme con eſſo quella parte di ueleno, che già era penetrata piu dentro. Ma ſe per forte il luogo non patiſce d'eſſer tagliato, ne circòciſo, mettanſigli ſopra le uentole con aſſai fiamma; accioche piu ualoroſamente tirino. Ne diremo altro qui del cauterio, per eſſerne ſtato trattato di ſopra, doue fu detto de i morſi del cane arabiato. Ma ſe la parte morſa ſi poteſſe còmodamente tagliar uia del tutto, come farebbe, ſe la morſura fuſſe in alcuna parte eſtrema del corpo, & maſſimamente ne i morſi de ſerpenti pericoſiſſimi, come ſono quelli de gli aſpidi, delle ceraſte, & d'altri ſimili, ſi puo ſenza penſarui ſopra, tagliar uia netta con maggior ſicurezza. Conuenientiffimi ſono per applicar ſopra alla piaga quei medicamenti, che ſi chiamano epithime. il perche ui ſi ritroua non poco gioueuole la cenere de i ſarmenti delle uiti, ouero dell'albero del fico incorporata con liſcia, garo, & ſalamuoia acetofa. Giouanui i porri, le cipolle, & l'aglio minutamente peſti, & poſcia accommodatiui ſopra à modo d'impiaſtro, & qualche uolta meſſi abbruciati dentro nella piaga. Conuègonuiſi con giouamento grande anchora i pollaſtri aperti coſi uiui, & meſſi ſenza interuallo ſopra alla morſura. Vogliono alcuni, che queſto rimedio ui gioua, credendoſi, che naturalmente ripugnino le galline al ueleno: ma la ragione, perche faccia egli giouamento, è del tutto manifeſta. Imperoche eſſendo le galline calidiſſime (come ſi dimoſtra per digerire elle il ueleno, che ſi mangiano, & per diſſoluere i ſemi duriffimi di qual ſi uoglia forte, & parimente le pietruzzole, & le granella dell'arena, che per goloſità grande inghiottiſcono) applicate aperte coſi calde alla morſura, accreſcono di forte il uigore à gli ſpiriti, che mouendoſi con impeto contra'l ueleno, lo cacciano fuori del corpo inſieme con loro. Non mi pare oltre à cio di dimenticarmi di narrare quel, che ſi coſtuma di fare in queſti caſi in Egitto. Il perche è da ſapere, che nel tempo, che mietono gli Egittij le biade loro, ſi tengono ſempre appreſſo una pignatta piena di pece liquida, & parimente una faſcia: percioche molto in quel tempo temono i ſerpenti, & per eſſere i tempi de gli ardentiffimi calori, & perche anchora ſe ne ſtanno queſte fiere nelle cauerne de i campi, doue nò le poſſono uedere per la foltezza dell'herbe, & delle biade. percioche è coſa naturale dell'Egitto il generarne i campi gran copia di ſerpenti uelenoſi. Mordendo adunque queſti alcuno, ò nel piede, ò in altra parte, ſubito due de i compagni intingono la faſcia nella apparecchiata pece, & poſcia auoltandola due, ouer tre uolte al braccio, oueramente al piede percoſſo, poco ſopra la morſura, ſtringono gagliardamente il membro à uiua forza: dopo al che tagliano il luogo appreſſo alla faſcia, & lo riempio no di pece: il che continuando tanto, quanto lor pare eſſer baſtante, diſlegano poſcia la faſcia, impiatrando ſopra alla piaga le cipolle, & l'altre coſe predette. E ueramente rimedio preſentaneo la pece, meſſaui ſopra ſpeſſe uolte inſieme con ſale, ſottilmente trito, & ben caldo. Conuienuiſi anchora la cedria, & lo ſterco delle capre cotto nel uino. Giouaui non poco il fomentare il luogo con l'aceto caldo, & parimente con la calamintha cotta nell'orina, & nell'acqua di mare, oueramente nella ſalamuoia acetofa. Oltra di queſto non mancano impiaſtri fortiffimi, & calidiſſimi, che poſſono gagliardamente cauare fuori, uincere, & riſoluere il ueleno. come ſono quelli, che ſi compoſgono di ſale, oueramente di nitro, di ſenape, & di cachri: de i quali poſcia tratteremo. Veramente non ſenza ragione ripreſe Eraſiſtrato coloro, i quali ſcriſſero in tal facultà alcuni incogniti rimedij, come ſono il fiele delle elephante, il ſangue del crocodilo, le uoua delle teſtuggini, & altri ſimili. Percioche uolendo dimoſtrare d'hauere ſcritto coſe molto gioueuoli, pare, che coſi habbiano ingannato ciaſcuno. Et imperò ſono cotali difficili, & ardui medicamenti del tutto da ſchiſare: per non poterſi, ſe non malageuolmente ritrouare, ſenza l'aiuto, e'l fauore di qualche Re potentiffimo. Ne parimente ſi debbono ricercare quelle coſe, che non ne poſſono dare per lunghiffima offeruanza di ſe eſperienza baſtante à farne fede. Et però ſi debbono torre quelle coſe gioueuoli ne i morſi de i ſerpenti, le quali ſi ritrouano nel continuo uſo di tutti, & che ſi poſſono in ogni tempo ageuolmente apparecchiare. Tali adunque ſono l'endiuiia, l'erica, & lo aſtragalo, che beuute con aceto, uagliano contra le morſure di tutte le uelenoſe ſerpi. ſimilmente il bitume, & le bacche uerdi del platano cotte nel uino inacquato: la decoctione del paliuro, la radice della ariſtolochia, & dell'iringo: le bacche del lauro cotte, & mangiate: il pepe copioſamente meſſo ne i cibi: la ruta, l'anetho, e'l ciclamino: le frondi del porro, mangiate particolarmente co'l pane, oueramente l'aglio, ò le cipolle, & le coſe molto ſalate: la decoctione dell'origano, beuuta co'l uino: & parimente il ſucco del finocchio, del pulegio, della calamintha, & de i porri, beuuto con mele. & queſte ſono le coſe, che ſi cauano dalle piante. Prendonſi anchora da gli animali alcuni altri rimedij molto utili, come ſono le ceruella de i galli, & delle galline, mangiate ne cibi: il caglio della lepre, beuuto co'l uino: & parimente il caſtoreo, tolto al peſo d'una drama: diceſi anchora, che molto ui giouano i teſticoli delle teſtuggini marine: & le donnole, ſerbate lungo tempo nel ſale, ſono in queſto caſo molto riputate al propoſito. delle quali quelle piu ſi lodano, che eſſendo prima ſtate ſuiſcerate, & tagliate in pezzi, ſi ſon poſcia ſerbate lungamente nel ſale, dandofene due dramme per uolta co'l uino. Et queſti ſono i rimedij ſemplici, che ſono in uſo di darſi. Gioua
oltre

oltre à cio il soluere il corpo, il prouocare il sudore, & copiosamente l'orina. Ritrouansi anchora per cio alcuni antidoti composti di piu cose, i quali (come si dice) sono in tal caso ualorosisimi: tra i quali questo si loda. Togliessi di opio, di mirrha, di ciascuno un obolo: di pepe, oncie due. & incorporansi con mele, & dassene poscia à bere con uino la quantità d'una faua d'Egitto. Vn'altro si fa così. Togliessi di seme di rura saluatica, di melanthio, di cimino Ethiopico, d'aristolochia, di galbano, di ciascuno ugal parte, tritinsi insieme, & forminsene trocisci con succo di ruchetta di peso di una dramma l'uno: d'assene uno alla uolta à bere con tre ciathi di uino. Et questo è tutto quello, che ho potuto dire de i rimedij uniuersali, che s'appartengono à questa cura. Et però diremo hora de i particolari di ciascun morso, ò puntura d'animal uelenoso.

19

DIVISE Dioscoride per due trattati la dottrina, che scrisse egli de ueleni de gli animali mortiferi: narrando nel primo i segni, & nel secondo il modo del curare; preponendo à questo ultimo il presente prologo della cura loro uniuersale. Ma perche (come dicemmo nel discorso dell'altro prologo auanti) non poco disturbo dà à i lettori il cercare i segni d'un morbo in un luogo, & la cura in un'altro; habbiamo però per maggior commodità di ciascuno fatto di questi due trattati un solo, mettendo, & conglutinando insieme i segni, & la cura di ciascun morso di questi animali in un sol capitolo, doue prima separatamente si ritrouano in due, assai l'un dall'altro lontani. Et così habbiamo preposto il presente prologo à tutto questo trattato: nel quale quantunque così dottamente, & copiosamente trattasse Dioscoride la cura uniuersale, che far si debbe in ogni fiera uelenosa, che meglio non si possa ritrouare; nondimeno per ampliarne alquanto la dottrina, non mancarò per sodisfare à i lettori, i quali desiderano sempre d'intendere assai, di non dirne anchora in qualche cosa. Et però è prima da sapere, che i ueleni de gli animali mortiferi sono di tre spetie: cio è acutissimi, i quali senza lasciar si uincere da rimedio alcuno, ammazzano l'huomo in due, ò in tre hore, come son quelli de gli aspidi, & delle cerasse: altri in un giorno, ouer due, come sono quelli delle uipere: & altri, che piu tardamente operano alla morte, come sono quelli de gli scorpioni, & de i phalangij. Ma quantunque accaschi questo, per essere gli animali, che mordono, di diuerse spetie, nelle quali sono i ueleni anchora diuersi; nondimeno accade anchora, che uno aspidi, & una uipera alle uolte mordendo ammazzarano un'huomo in tre hore, alle uolte in un giorno, & alle uolte con piu lungo tempo. Il che puo interuenire per diuerse cagioni: per cio che, parlando per essemplio de gli aspidi, & delle uipere, piu uelenose sono le femine, che i maschi: i giouani sono piu mortiferi, che i uecchi; quantunque alcuni sieno, che tengano il contrario; i grossi piu, che i piccioli: quelli, che habbano ne i luoghi secchi, ne i monti tra le spine, & tra sassi, piu di quelli uccidono, che stanno in luoghi humidi, nelle paludi, ò ne i lidi de fiumi. Quelli delle regioni orientali, & di mezo giorno molto piu nuocono, che quelli, che si ritrouano in settentrione: gli affamati son peggiori de i satolli: i crucciati piu nuocono, che i quieti: & quelli, che mordono la state sono molto piu mortali, che quelli, che mordono il uerno. Il che puo parimente accadere per la complessione piu, & manco gagliarda di coloro, che sono stati morsi: & parimente per la complessione delle membra loro. percioche (come in piu luoghi di sopra è stato detto) non così uelocemente penetra il ueleno in un corpo, che naturalmente habbia le uene strette, come fa in coloro che le hanno large. Oltre à cio è da sapere (come dice Auicenna) che errano del tutto coloro, che tengono, che il ueleno de i serpenti sia frigido, per ueder si manifestamente, che i morduti da loro diuentano freddi, & che essi serpenti, per esser, secondo loro, frigidissimi, si rimettono il uerno nelle cauerne, & sotto a i sassi, come spetialmente fanno le uipere: doue si ritrouano spesso tanto agghiacciate, che fatte quasi immobili, punto non si risentono. Percioche il freddo, che si causa ne i corpi morsi, non è per altro, che per la perdita del calor nostro naturale, quando uien superato dal ueleno. Ne sono però i serpenti frigid di lor natura, se bene il uerno si ritrouano immobili; percioche questo à loro per altro non interuiene, che per essere il freddo del tutto contrario alla natura loro, la quale è calidissima. Il che si uede parimente ne i pesci, i quali essendo frigid, diuentano immobili, come si cauano dell'acqua: percioche la frigida natura loro non puo patire la contrarietà dell'aria, inimica della lor natura. Et però uediamo anchora, che le uespe, le quali sono calde, & secche, si muouono il uerno per questa medesima ragione. Ma uenendo hor mai à trattare della cura delle morsure, dico esser uero, che molto ui gioua, come dice Dioscoride, Paolo, Actio, & ciascun'altro, il suggere la morsura con la bocca (essendo però prima preparato colui, che sugge) & sputare di continuo fuori il ueleno. Ma in uero non è cotale operatione senza pericolo dell'operante, percioche se in alcuna parte della bocca, della lingua, del palato, ò delle gengiue fusse (anchora che tanto leggiermente, che non fusse sensibile) ulcerata la pelle, subito che il ueleno già tirato in bocca peruenisse à quel luogo, & si mescolasse co'l sangue, il quale per lo succhiare forte se n'escie ageuolmente dalle gengiue, non è dubbio, che non desse la morte: & così uolendosene liberare uno, se n'ammazzarebbe un'altro. Ne manco pericolo sarebbe, se per sorte se n'inghiottisse qualche particella. Ne però à dir questo mi muouo io senza ragione: percioche (come nel discorso mio uniuersale fu detto di sopra) uidi già io un uillano, che segaua in un prato, & hauendo all'improviso tagliato per mezo con la falce una uipera, fu morso dal tronco della testa in una mano, & mettendogli egli la bocca per succhiarne fuori il ueleno, cascò subito morto, senza batter polso, in terra. Et però ben diceua Actio, che si douessero ben guardare coloro, che suggono, di non hauere ulcere nella bocca. Al che attendendo con ogni diligenza alcuni famosi moderni, fanno suggere la morsura, pelando il culo d'un gallo, oueramente d'una gallina, & applicandouelo sopra: & subito che il primo è morto, ue ne pongono un'altro, così facendo fin tanto, che ne sia tirato ben fuori il ueleno. Il che si

Nuouo ordine di questo sesto libro.

20

Veleni d'animali, & loro diuersi gradi & effetti.

30

Opinione d'alcuni dannata.

40

Cura de i morsi de i serpenti uelenosi

50

60

per bocca gli antidoti appropriati, come sono la theriaca, il mithridato, & altri simili. Mirabile è in tal caso la nostra quinta essenza theriacale, & parimente il nostro olio de gli scorpioni, di cui dicemmo di sopra nel nostro discorso uniuersale, percioche con questi due rimedij soli, immo alle uolte con l'olio solo, ho liberato io molti, in cui non si conosceua quasi alcun segno di uita. Conciossia che tanta è l'attuità di questi due rimedij, che in un batter d'occhio superano, & ammazzano il ueleno, come che con maggior uelocità operi la quinta essenza. Lodo similmente Aetio in cambio della cenere de i sarmenti, & del legno del fico, quella del lauro. Il che molto piu mi piace, per hauer questo albero non poca forza contra tutti i ueleni. Perseuerando gli accidenti, & doue il ueleno malageuolmente si possa, se non con lungo tempo superare, è con ogni diligenza da auertire, di non lasciar dormire i pazienti. percioche (come in altri luoghi di sopra è stato detto) tira il dormire il ueleno ualorosamente dentro nel corpo. Molti oltre à cio sono i rimedij, che lodano gli autori per applicar di fuori: tra i quali propose Aetio per tutti i morsi uelenosi, eccetto che de gli aspidi, la calcina uiua incorporata con olio, & con mele à modo d'impastro. Altri lodano le radici fresche dell'elaboro nero, messe dentro per tasta nella morsura, delle quali ho ueduto io grandi esperienze. Il che sapendo i uillani del Trentino, ogni uolta che i loro animali sono stati morsi da i serpenti, gli pertugiano appresso al morso il membro tra pelle, & carne con un puntaruolo, & caccianui dentro le radici dell'elaboro nero, per scurissimo rimedio; come piu diffusamente dicemmo di sopra al proprio capitolo nel quarto libro. Giouuoli ui sono anchora gli empiastri fatti di cipolle, d'aglio, di porri, di scalogne, di radici d'amphodila, & di serpenti, prima lesse nell'acqua, & poscia incorporate insieme con theriaca, oueramente mithridato, & olio di scorpioni: & in questo ho molte uolte ritrouato io sicura operatione. Lodansi per tale effetto similmente le radici della ualeriana, dell'iride, del chameleone, de gigli, dell'hemerocalle, del martagon, dell'enola, del finocchio, dello smirnio, del gladiolo, della scilla, dello sparganio, del ciclamino, & del raphano tanto domestico, quanto saluatico, tagliate in pezzi, lesse nell'acqua, & poscia peste, & applicateui sopra. Oltre à cio si lodano anchora il bdellio, il bitume Sodomeo, la erica, la pece liquida, il castoreo, lo sterco delle capre montane, l'hissopo, l'origano il dittamo di Candia, & parimente le radici del bianco, la calamintha, l'opopanaco, l'euphorbio, la coniza, la uerbena, l'halicacabo, il solfo mescolato con l'orina, il sale, l'aceto, il fiele del toro, la ruta tanto domestica, quanto saluatica, la cicerbita, il sisembro, la senape, i bruchi che si mangiano le piante, la farina del grano, il nasturzo, il lasero odorifero, & fetido, & parimente il galbano: facendo di queste cose empiastri, fomentationi, & altri simili medicamenti per applicar di fuori. Efficacissimi per dar per bocca son poi tutti quelli, che furono scritti da noi nel nostro discorso uniuersale per lungo catalogo, come che particolarmente per li morsi uelenosi si lodino i cedri, & il seme loro, l'echio, il seme del uitice, i frutti uerdi del platano, le bacche del ginepro, la coniza, il chamedrio, il chamepitio, lo scordio, la carne del riccio terrestre, il ceruello de i galli & delle galline, il caglio della lepre & del cauallo, beuuto con uino: il sangue della testuggine marina, beuuto con cinaino: il succo de i porri, beuuto con mele: il nasturzo, la radice della centaurea maggiore, il pulegio, il dittamo di Candia, il seme del liustico, & della peonia: la radice superiore del gladiolo, della gentiana, & del dittamo bianco: il thlaspi, la chioma dell'heliokhriso, il seme del biacinto, le ranocchie cotte nell'olio, & condite col sale, & parimente il brodo loro fatto con olio, & con sale, & la uerga del ceruo secca, & poluerizzata. Cose grandi ho ueduto io delle radici di quella herba, che chiamano à Goritia (per essere ella ne i morsi de i serpenti ualorosissima) Serpentina, di cui dicemmo l'istoria di sopra nel secondo libro al capitolo del coronopo. percioche beuuta alla quantità d'un cucchiaro, sana in breue spatio i morduti da qual si uoglia uelenoso serpe. ne solamente uale ella contra'l morso de i serpenti mortiferi, ma parimente contra ogni ueleno preso per bocca. Il che fanno similmente (secondo che ho inteso da persone nobili, degne di fede, che l'hanno sperimentate) le radici di quei fioretti, che chiamano alcuni garofani saluatici. Celebrò Galeno sopra tutti gli antidoti tanto semplici, quanto composti, nel libro à Pisone, per li morsi uelenosi, la theriaca di Andromacho, così dicendo. La theriaca ueramente è antidoto celebratissimo appresso à tutti gli huomini, per offeruare egli tutto quello, che promette, & parimente per l'efficacia grande della sua operatione. Imperoche non s'è mai ritrouato, che alcuno, che sia stato morso dalle fiere, che sogliono ammazzare gli huomini, sia morto, hauendo preso dipoi la theriaca. Ne manco è mai morto alcuno, che l'habbia prima presa, & non molto tempo dipoi sia stato morso. Il che sperimentano spesso alcuni pretori, i quali hanno potestà di dar la morte, & la uita à gli huomini: imperoche uolendo eglino prouare questo medicamento, per uedere se puo offeruare quello, che promette, ne fanno l'esperienza in quelli, che per li misfatti loro sono giudicati alla morte. Ma noi non hauendo facultà di prouar questo ne gli huomini, ci sforziamo di farne la uera proua in altri animali. Imperoche prest i galli saluatici, per esser di natura piu secchi di quelli, che sono alleuati, & nutriti nelle nostre case, & che habitano insieme con noi, gli lasciamo mordere da uelenosissime fiere, & così uediamo manifestamente, che si muoiono in un tratto quelli, che non hanno beuuta la theriaca: & quelli, à cui fu data per auanti, si risanano, & restano uiui. Puosi anchora molto ben prouare, se questo medicamento sia stato falsificato, dandosi à coloro, che già haueffero tolta qualche medicina per purgarli. imperoche se la theriaca sarà buona, impedirà senza dubbio l'operatione di essa medicina. Dal che possiamo poscia giudicare, esser l'antidoto ualorosissimo, & realmente composto: per hauere egli impedito la uirtù purgatiua della medicina già solita di purgare. Questo tutto disse Galeno. Sopra'l che è da sapere, che ageuol cosa era appresso à gli antichi del tempo di Galeno (di quelli dico, la cui potestà s'estendua in amministrar la giustitia sopra la morte de i malfattori) à prouar se la theriaca fusse buona, o pur contraffatta: percioche in molti luoghi si costumaua in cambio di tagliar la testa à i malfattori, oueramente di dar loro altro supplicio, di condurgli nel teatro, et di fargli mordere da gli aspidi. Del che fa testimonio l'istesso Galeno nel libro medesimo à Pisone: doue hauendo egli narrata la morte di Cleopatra, così diceua. Ho piu uolte contemplato io nella grande Alessandria quanto prestissimamente ammazzano gli aspidi. imperoche quiui quado uogliono uccidere humanamente, et presto alcuno, che

Rimedij di-
uerfi à i mor-
si uelenosi.

Theriaca, &
sue lodi scrit-
te da Gal.

sia condannato alla morte, gli attaccano uno aspidio al petto, et fannolo alquanto passeggiare, et così in breue momen-
 to lo fanno morire. Prouisi adunque la theriaca, che si compra à i tempi nostri, co i galli (come insegna Galeno)
 oueramente con qualche altro animale : et se prouar si potesse ella con le scimie , credo , che molto piu se ne uede-
 rebbe l'esperienza, per esser queste piu, che ogni altro animale simili all'huomo. Ritrouaronsi anticamente in di-
 uersi luoghi del mondo alcune genti , le quali naturalmente praticauano co i serpenti , et gli maneggiavano senza
 esser mai offesi, ne moriti da loro . Del che fa testimonio Plinio al secondo cap. d el vii. libro, così dicendo . Scrive
 Crate Pergameno essersi ritrouati in Helleponto intorno à Pario una sorte d'huomini chiamati Ophiogeni , i quali
 toccando i pazienti sanauano le morsure de i serpenti, et mettendoui sopra la mano, ne cauauano il ueleno . Scrine
 Varrone ritrouarui anchora hoggi di quelli, che medicano, et sanano i moriti de i serpenti con la saliuu . Simili fu-
 rono anchora in Africa i Psilli , in cui si ritrouò ueleno crudelissimo , et mortale contra i serpenti : imperoche so-
 lamente con l'odore di se gli ammazzauano . Hauuano questi per costume, quando lor nasceuano i figliuoli, di met-
 tergli auanti à i piu uelenosi serpenti, che ritrouar potessero, solamente per prouar se le mogli loro fussero state pu-
 diche . percioche non fuggiuano i serpenti da quelli, che erano nati d'adulterio di forestieri . Fu questa gente poscia
 distrutta con le guerre , et con le uicisioni da i Nassomoni, i quali sono hora signori di tutto quel paese . Nientedi-
 meno se ne ritrouano fino al di d'oggi alcuni, tanto di quelli, che fuggirono nel conflitto , quanto di quelli , che
 in quel tempo si ritrouarono assenti dalla patria loro, quando fu tutto'l resto morto nella battaglia. Dura anchora in
 Italia la gente de i Marfi, i quali dicono hauer preso origine da Marso figliuolo di Circe : et imperò hauer costoro
 tal uirtù naturale contra i serpenti . come che dicano alcuni altri, che tal uirtù di superare i serpenti lor fu insegnata
 da Medea , laquale habito già in quelle parti . Questo tutto disse Plinio . Nondimeno , per quanto si legge in Ga-
 leno nel libro della theriaca à Pisone, i Marfi, che al suo tempo si ritrouauano, erano tutti ingannatori , ne haueua-
 no alcuna facultà naturale contra'l ueleno de i serpenti, ma con certa loro fraude ingannauano di nascoso gli hu-
 mini . Et però ne scrisse egli con queste parole . Questi ciarmadori non pigliano mai le uipere nel suo tempo con-
 gruo , ma dipoi lungo tempo, quando non hanno piu uigore . Et come le hanno prese , cercano di addomesticarle,
 nutricandole con cibi diuersi dalla lor natura . immo che le fanno spesso mordere in alcuni pezzi di carne, accioche
 ui lascino tutto il ueleno , che hanno nella bocca . Et dannole ancora à mangiare alcune focacce , per empir loro i
 pertugi de i denti . Et così interuieni poi, che mordendo sieno i lor moriti deboli , et di poco ualore : come che paia
 non poco miracolo à coloro, che gli rimirano , quando si fanno mordere . Tale adunque è l'artificio di costoro per
 ingannare gli ignoranti . Questo tutto disse Galeno . L'istessa fraude è poscia rimasa à questi ciarmadori del no-
 stro tempo , che si chiamano (quantunque se ne mentano per la gola) della casa di san Paolo . percioche sono tutti
 da Leccia di Puglia, o di qualche altro luogo circonuicino : et però ageuolmente discesi da i Marfi lor propinqui
 cini , i quali furono piu et piu centinaia d'anni, auanti che nascesse san Paolo . E adunque da guardarsi da costoro :
 percioche tutto quello , che dicono , o fanno, è con fraude , con malitia, et con inganno . Vanno costoro à prende-
 re i lor animali per la piu parte alla fine del uerno : et per piu assicurarli di , non esser moriti da queste fiere, s'ungo-
 no le mani con certo loro unguento appropriato à cotale effetto, composto con olio di seme di raphano saluatico, suc-
 co di drangontea, ceruello di lepre , succo di radici d'amphodili, foglie di sauina , bacche di ginepro , et altre loro
 musturaggini . percioche affermano, che essendo unti di cotale rimedio , non possono i serpenti in alcun modo morder-
 gli . Il che ageuolmente si puo credere, auenga che si ritroui anchora appresso di Nicandro nelle theriache uno un-
 guento , il quale ungendosene proibisce il morso de serpenti . Et tale unguento descrisse egli con queste, o simili pa-
 role . Se à caso ritrouarai in strada serpenti l'uno attaccato con l'altro nel coito, et metteraili in una pignatta, ha-
 uerai ueramente un rimedio contra i nocuenti uelenosi . Mesi adunque che hauerai i serpenti nella pignatta, ag-
 giungiui sopra trenta dramme di ceruello , ouero midollo di ceruo nououamente morto : d'olio rosado , in cui sieno
 state infuse , et spremute le rose tre uolte, quattro cotile : altrettanto d'olio crudo , et chiaro , et una cotila di ce-
 ra . Scalda poi prestamente ogni cosa al fuoco, fin che le squame de i serpenti, si lascino , et si liquefaciano . Fatto
 questo habbia una macinella fatta à questo effetto , et macina tutto insieme . Ma auertisci di cauar prima uia le sti-
 ne de serpenti : percioche sono uelenose . Et se ti ungerai le membra con questo unguento, potrai dormir sicuro , et
 andar la state per tutto senza hauer timore alcuno, che serpente ti morda . Tutto questo disse Nicandro . Prendongli
 adunque per la piu parte in questo modo : et presi che gli hanno, gli sputano da digiuno sopra la testa . il che nò po-
 co gli auilisce, per esser la saliuu dell'huomo naturalmente contraria alla natura uelenosa loro . Quando poi, per far
 di se marauiglioso spettacolo à i popoli, si uogliono far morder da essi in su le publiche piazze , gli porgono poco a-
 uanti alcun pezzo di carne dura , et fannogliela lungamente assannare (come diceua Galeno) accioche alcune ue-
 scichette , che sono appresso à i denti mortiferi loro , nelle quali dicono , che stà dentro il ueleno , si rompano , et
 si distruggano . come che alcune uolte anchora gliele taglino con le forbicette , accioche mai piu ui si generino . Et
 così uanno questi barri ingannando tutto'l mondo . Et però molte uolte si uede, che quando si ritrouano diuersi di lo-
 ro sopra qualche piazza , et che uengono alle mani per parere l'un piu , che l'altro della uera casa di san Paolo , si
 fanno mordere da gli animali, à i quali non hanno cauato di bocca il ueleno . onde (quantunque si preparino per auan-
 ti con le false theriache loro) spesso uolte uinti dal ueleno cascano de lor bancbi come morti per terra : et alle uolte
 se ne muoiono, lasciando l'anima al Diauolo , e'l corpo alle serpi . Et già mi ricordo , essendo io nella città di Perua-
 gia , che due di questi ciarmadori, i quali l'un l'altro s'eran fatti mordere da due mortiferissimi marafi in tre luoghi
 della persona , si sarebbero morti , se il Carauita Bolognese , mio precettore in chirurgia , non gli hauesse con l'olio
 de gli scorpioni da noi scritto di sopra, liberati : ne lor sarebbe ualuto perciò la lor pietra , che per cosa molto sicu-
 ra danno à ciascuno . Come non ualse punto à quegli altri due , che si fecer mordere in su la piazza di Trento : i
 quali essendo portati per morti all'heretia , furono anchor essi sanati con Polio nostro medesimo . E ben uera , che
 pare ,

Genti sicu-
 dai serpen-
 & che sai-
 no il loro m-
 fi.

Ciarmadori,
 che si chiama-
 no della casa
 di san Paolo,
 & loro ingan-
 ni.

Vnguento di
 Nicandro.

pare, che quella pallotta di terra, la qual si fanno portare dall'isola di Malta, habbia non poca proprietà contra'l ueleno delle serpi, come ha quella, che per portarsi dall'isola di Lemno si chiama terra Lemnia, ouer sigillata. Ma in uero doue sia morso alcuno da qualche aspidio sordo, o da qualche uipera, poco o nulla ui uale. Et però non è in modo alcuno da fidarsi, che il pane, o il uino ciarmato da loro, possa beuuto, o mangiato, assicurare alcuno per tutto quell'anno (come essi mettendosene, promettono) dal ueleno de serpenti, & d'ogni altro animale. percioche ho conosciuto io alcuni, i quali confidandosi d'hauer per cio hauuta la gratia di san Paolo, uolendo pigliare in campagna de gli aspidi, se ne morirono miserabilmente, essendo morsi da loro. Ma non però per questo dirò io, che non si ritrouino alcuni, che per una certa uirtù del cielo acquistata per alcuno influxo delle stelle fisse nell'hora della loro generatione, non habbiano propria uirtù di non potere esser morsi da i serpenti. Percioche ho conosciuto io alcuni semplici uillani, i quali senza alcuna arte, per certo istinto di natura pigliano le uipere, & gli aspidi uiui, & si gli portano lungamente in seno, senza esser mai ne morsi, ne offesi da loro; se ben all'improuiso gli calpestando. Similmente non so anchora negare, che con parole, & incanti non si costringano questi animali all'ubidienza, percioche di questo se ne son uedute non picciole sperienze. Ma poscia che questo luogo ricerca, che si dica sopra la cura uniuersale quanto dir se ne possa, non mancarò però di manifestare (come che non sia cosa, che appartenga al medico) come curaua in su quel di Roma un uecchio romito molto mio amico tutti coloro, che erano morsi da queste fiere mortifere senza uedere il patiente. Subito adunque, che qualch'uno era morso, mandaua un messo al romito, da cui intesa la cosa, gli addimandaua, se uoleua tor la medicina per colui, che era stato percosso: & se rispondea di sì, gli faceua metter il piede destro nudo in terra, & con un coltello lo circondaua tutto per intorno, di modo che la forma rimanesse. dopo al che, fatto leuar uia il piede, scriueua in detta forma con la punta del coltello queste parole; CARO CARVZE, SANVM REDVCE, REPVTA SANVM, EMANVEL PARACLETVS. poscia rastiaua uia la terra, fin che tutte le lettere fussero disfatte: & metteua quella poluere in una scudella d'acqua, & lasciatala andare al fondo la colaua con la camiscia del messo: & poscia, fattoui sopra il segno della croce, gliela daua à bere. Dopo al che si ritrouaua per cosa certa, che in quell'hora si risanaua l'animato. Riuelomi un giorno il romito questa cosa, dicendomi esser questo il maggior secreto, che habbiano i ciaradori. Et però, per sodisfare à ciascuno, non me l'ho uoluto qui tacere.

Cura de mor
si da serpenti
secôdo un ro
mito.

Delle punture delle Vespe, & delle Api.

Cap. XLI.

NON DIREMO segni alcuni delle punture delle uespe, & delle api, per esser noti, & chiari à ciascuno: & parimente perche non causano alcuno accidente così notabile, che meriti d'esser considerato. ma non però per questo habbiamo uoluto tralasciare di non scriuerne i rimedij. Et però è da sapere, che al morso d'amendue questi animali gioua non poco la malua impiastrataui sopra, & la farina d'orzo incorporata con l'aceto. Giouaui parimente il latte del fico, gocciolatoui sopra: & similmente il fomentar la puntura con la salamuola, oueramente con l'acqua marina.

Vespe, & api,
& loro nocu-
menti, & ri-
medij.

QUANTVNQUE le punture delle Vespe, & delle Api non sieno ne pericolose, ne mortali; nondimeno causando elle alle uolte intensissimi dolori, non è però se non buono il sapere, come mitigare si debbano. Et però ne recitarò qui io, oltre alla dottrina di Dioscoride, tutto quello, che molto diligentemente ne scrisse Aetio nel XIII. libro, così dicendo. Volendo alcuno non essere trafitto, ne offeso tanto dalle Vespe, quanto dalle Api, ungasi tutte le parti discoperte della persona con malua pesta insieme con olio ouero co i bruchi, che mangiano l'erbe ne gli horti, incorporati pur con olio. Ma perche interuiene alle uolte, che alcuni sono nascosamente trafitti da questi animali, & sentendo intensissimo dolore, si credono essere stati percossi da qualche altro mortifero animale; parmi però cosa necessaria di dire i segni, & gli accidenti, che ne seguitano. Sentono adunque quelli, che sono stati trafitti dalle Api, subito data la puntura, il dolore: dopo al che diuenta rosso il luogo, & enfiassi per intorno, & ritrouasi sempre la spina dell'animale rimasa nella piaga. I medesimi accidenti fanno le Vespe, quantunque molto maggiori: ma nella puntura loro non ui si ritroua alcuna spina. Curansi, mettendoui sopra del fango, oueramente dello sterco de i buoi con aceto inacquato: o frondi di malua co'l medesimo: o la terra Cimolia con malua, aceto, & acqua insieme: ouero il sesamo con l'aceto inacquato. Giouaui naturalmente la ueneranda, & uiuifica imagine di quel conchilio, che si chiama strombo, scolpita in un sigillo di ferro, & impressa sopra la puntura: percioche ella non lascia generare dipoi alcuna infiammazione. Questo tutto disse Aetio. È stato oltre à cio sperimentato, che anchora le mosche trite, & impiastrateui sopra, subito ne leuano il dolore. il che fa parimente la timbra, la melissa, & l'isembro.

De i morsi de Phalangi.

Cap. XLII.

ROSSEGIA ueramente il luogo della morsura fatta da i Phalangi, come se fusse stato trafitto con la spina: ma non però s'enfia, ne ui si sente calore allo intorno, come che s'inhumidisca mediocremente. Seguita, come si cessa di fare i rimedij, tremore di tutto'l corpo, storcimento di ginocchia, & d'anguinaie, simile allo spasimo. oppilansi le parti uicine à i lombi, dal che si causa una continua uolontà d'orinare, ma non però possono i patienti, se non con difficoltà grandissima orinare, & andar del corpo. Esce oltre à cio fuori per tutta la persona un sudor freddo, & lagrimano, & annuolansi gli occhi. Al che si soccorre, mettèdo sopra la morsura la cenere del fico insieme co'l sale trito sottilmente

mente: ouero la radice del melagrano ſaluatico peſta, ò quella dell'ariſtolochia incorporata con fari-
na d'orzo, & aceto. Fomentifi oltre à cio il luogo con l'acqua marina, oueramente con la decottio-
ne della meliſſa, la cui herba ui ſi conuiene patimente impiaſtrata. Conuienuiſi anchora in continuo
bagnare de patienti, dando però à bere, mentre che ſi fanno tutte queſte coſe, il ſeme dell'abrotano,
gli aneſi, l'ariſtolochia, cecì ſaluatichi, il ſimino Ethiopico, le cedride trite, la corteccia del platano,
il ſeme del trifoglio: dando di ciaſcuna di queſte coſe due dramme alla uolta, con una hemina di ui-
no. Dannoſi anchora con utilità grande i frut ti del tamarigio, & la decottione del chamepitio, &
delle noci uerdi del cipreſſo inſieme con uino. Dicono alcuni che dàdoſi à bere il ſucco de i granchi
de fiumi con latte, & ſeme di apio, libera ſubito i patienti da ogni accidente.

10

QUANTVNOVE ſcriueſſero gli antichi ritrouarſi pur aſſai ſpetie di Phalangi; nondimeno Aetio al xviii. capo del xiii. Libro non ne nomina più di ſei, caſi dicendo. Le ſpetie de phalangi ſono ueramente molte, come che ſolamente ſei ſpetie ne ritroui io deſcritte da coloro, che trattarono de gli animali uelenoſi. Chiamarono adunque coſtoro il primo, rhagio: il ſecondo, lupo: il terzo, formicario: il quarto, cranocolapte: il quinto, ſclerocephalo: & il ſeſto, ſcolecio. Il Rhagio, cio è acinoſo, è ſimile à uno acino di uua nera, da cui s'ha egli preſo il nome: ha la bocca nel mezo del uentre, & i piedi da ogni banda breuiſſimi. Il ſecondo chiamato Lupo, prende, & ammazza le moſche, & cibafi di loro: ha il corpo largo, & uolubile, & le parti, che ſono appreſſo al collo intagliate: & ha la bocca in tre luoghi rileuata. Il Formicario coſi chiamato, per eſſer di corpo ſimile alle più groſſe formiche, è di colore fuliginolo, con certe macole per tutto il corpo, & maſſime in ſul doſſo, come ſtelle. Il Cranocolapte è di figura lunghetto, & di uerde colore: & ha una ſpina appreſſo al collo, con la quale trafigge, offendendo l'huomo per il più nelle parti uicine alla teſta. Il Sclerocephalo ha la teſta dura, come uno ſaſſo: & ne i lineamenti del corpo è del tutto ſimile alle farfalle. Lo ſcolecio poi ſi raſſembra à un uermine macchiato tutto, & maſſime appreſſo al capo. Et queſte in ſomma ſono le ſpetie, che ſi numerano de i Phalangi. Queſto tutto diſſe Aetio. il quale nondimeno non deſcriſſe i ſegni particolari del morſo di ciaſcuno (imperochè la diuerſità delle ſpetie fa anchora diuerſità d'accidenti): ma deſcriſſe di tutti uniuerſalmente. Et però uolendoſi ſaperne gl'inditii di tutti particolarmente, leggaſi quello, che ne ſcriue Nicandro. Imperochè egli, oltre all'hauerne deſcritto aſſai più ſpetie; che non fece Aetio, ſcriſſe particolarmente i ſegni de i morſi di ciaſcuno nelle ſue theriache in uerſi: delle cui parole queſta è la ſuſtanza. Qui ſono da conſiderare hora i nocumenti, & i ſegni de i morſi de i Phalangi. Il primo, il quale è ſplendido chiamato Rhox, è quaſi nero, & camina con i piedi ſerrati inſieme, & ha la bocca, & i denti in mezo del uentre. Mordendo adunque queſto, non laſcia ſegno ueruno di morſura: ma fa diuentare gli occhi roſſi nelle parti di ſotto, & inſigidire il corpo. Cauſa oltre à cio ſubito dolore, di modo che i traſſiti uanno gittando le braccia dal capo à i piedi. La uerga s'induriſce, & il freddo, che occupa i lombi, fa rilaffare le ginocchia. L'Aſterio, il quale è il ſecondo, ha il dorſo, in cui rilucono alcune graſſezze, & lucidi lineamenti. Dal morſo di queſto naſce all'improuiſo uno horrore in tutto il corpo, con una certa uentoſità, & una ſonnolentia, che aggraua non poco la teſta, & ſenteſi nelle ginocchia, & nell'altre giunture di tutto il corpo non poca debolezza. L'altro poi chiamato Ciano, è alto, crinito, & ruuido in tutto il corpo. Queſto trafigge acerbamente, onde s'affanna il cuore, gli occhi s'abbagliano, & perdono la lor ſolita luce, & uomitano i traſſiti alcune coſe ſimili alle tele de ragni: dopo al che ſpeſſo perdono la uita. Il chiamato Agroſte, è ſimile al chiamato lupo, il quale ammazza le moſche, le api, & i raſani, che ſi pigliano nella ſua tela, trafigge debilmente, ne fa alteratione. Ma quello, che chiamano Diſa-
40 dero, ouero Specce, roſſo, & ſimile alla ueſpa, cauſa, mordendo, intorno al morſo grande enſiagione, dolori nelle ginocchia, nelle chorde de i nerui, tremore di uene, ſincopi, di modo che ſpeſſo lacera tutto il corpo, oueramente ammazza. Imperochè finalmente induce coſi profondo ſonno, che libera l'huomo dalle fatiche di queſto mondo: tanto è egli eſtremamente malefico. Il Formicario, coſi chiamato per eſſere ella di corpo ſimile alle formiche, ha il collo roſſo, & tutto il reſto del corpo neregno: ha il dorſo largo, per tutto punteggiato, come di ſtelle, & le tepie eleuate, & picciolo collo. Dal cui morſo naſcono dolori ſimili à gli altri uelenoſi predetti. Sono alcuni altri phalangi piccioli ſimili à gli ſcaraſaggi, i quali uiuono ne i campi de i legumi. Queſti mordendo cauſano intorno alla morſura piccioli tumori, & alcune brozzette, battimento di cuore, ſtralunamento d'occhi, & mormorio di parole ſenza propoſito. Quello, che chiamano Cranocolapte, ſi troua in Egitto tra le ſi ondi della perſea, ſimile alle farfalle, che uolano la notte intorno alle lucerne. Queſto ſempre rimena il capo, & tiene il uentre baſſo: &
50 quando trafigge con la ſpina, la quale ha egli preſſo al collo, ageuolmente ammazza. Queſto tutto diſſe Nicandro. Da cui diſcorda però Aetio ſolamente: nell'hauer fatto egli il ſclerocephalo ſimile alle farfalle, & Nicandro il cranocolapte. De ſegni uniuerſali de morſi de i phalangi, & parimente della cura, ſcriſſe complicatamente il me-
deſimo Aetio nel luogo ſopradetto, coſi dicendo. Il morſo de i phalangi è ueramente ſottile, di modo che à pena ſi puo egli diſcernere: il tumore, che lo circonda per intorno, è liuido, come che in alcuni ſi ritroui parimente rubicondo: dal che ſi cauſa frigidità nelle ginocchia, ne i lombi, & nelle ſpalle: aggrauaſi alle uolte tutto il corpo: i dolori punto non ceſſano, il ſonno ſi perde, & faſi la faccia non poco pallida, & ſmarrita. In alcuni naſce nella uerga un non poco ſtimolo del coito, con prurito di teſta, & di gambe, fannoſi gli occhi lagrimoſi, torbidi, & concaui: il uentre inegualmente ſi gonfia, & gonfiaſi oltre à cio tutta la perſona, & la faccia, & maſſimamente quella
60 parti, che ſono intorno alla lingua, di modo che non poco impediſcono la loquela. Sono alcuni patienti, che non poſſono orinare, quantunque n'habbiano deſiderio, ſe non con dolore: & quantunque pure orinino, fanno l'orina acquoſa, nella qual ſi ueggono alcune coſe ſimili alle tele de ragni: il che ſimilmente ſi uede ne i uomiti loro, et nelle ſecchie, che uanno del corpo. Meſſi i patienti nell'acqua, s'alleggeriſcono d'ogni dolore: ma come ſe ne uengono
fuori,

Phalangi, & le loro ſpetie ſcritte da Aetio.

Phalangi, & loro ſpetie, & ſegni ſcritti da Nicand.

Phalangi, & loro accidenti, & cura. Rimedij ſemplici.

fuori, si dogliono non poco nelle parti uergognose, & lor tira la uerga fuori di modo. come che ne i piu uecchi interuenga tutto'l contrario: perciocche in loro quelle membra del tutto si rilassano. Et questi sono gli accidenti, che comunemente sogliono interuenire in tutti questi morsi. Ma quando morde particolarmente quello, che chiamano cranocolapite, causa dolore grandissimo di testa, uertigini, freddo uniuersale, anframenti, smanìa, & puntura di stomaco. Giouano ne i morsi di tutti, i continui bagni, il bagnare parimente il morso con la decottione del trifoglio bituminoso, & l'ungere tutto'l corpo con unguento liquido, fatto d'olio, & di cera. Il che fanno parimente le fomentationi fatte con le spugne intinte nell'aceto caldo, & applicate spesso alla morsura. Conferiscono impiastri fatti con bulbi, sanguinaria, porri, & sembole cotte nell'aceto: la farina d'orzo cotta con frondi di lauro nel uino, oueramente nel mele: la ruta, i fichi grossi primattici, lo sterco di capra co'l uino, la maiorana con l'aceto, la ruta saluatica co'l medesimo, & il cipero anchora. Questo tutto disse Actio. Lodò oltre à cio Dioscoride, per li morsi de i Phalangi in uarij & diuersi luoghi in tutti i cinque libri de i semplici, molte altre cose da tor per bocca, oltre à quelle, di cui fa mentione in questo luogo: cio è, il succo delle bacche del mirto, beuuto nel uino, il succo delle frondi del moro alla misura d'un ciatho, la liscia fatta con cenere di fico tanto saluatico, quanto domestico, la decottione delle radici de gli asparagi, la lattuca saluatica, il seme del cori, il succo dell'hedera beuuto con aceto, la ruta presa co'l uino, & parimente il hieracio: il seme del dauco, la nigella beuuta con l'acqua al peso d'una dramma, l'aparine, la melissa, e'l phalangio herba, beuute con uino: il cinquefoglio, la radice del bianchio, & similmente il sempreuiu minore. Per applicare di fuori lodò pur egli il mullo pesce tagliato in pezzi, la decottione della malua, l'acqua marina, & le frondi tenere de i giunchi marini. Galeno scrisse poi nel secondo libro de gli antidoti per tale effetto di mente di piu ualentissimi medici, alcuni ualoriosissimi rimedij. & però quiui se ne ricorra ciascuno, che desiderasse supergli, come che la buona theriaca, & l'ottimo mithridato sieno in cio migliori. Spetie ueramente di Phalangi sono anchora quei ragni, che noi in Toscana chiamiamo TARANTOLE. di cui parimente scriuemmo di sopra l'historia nel secondo libro co i phalangi: & nell'istesso luogo narrammo gli strani accidenti, che causano in coloro, che mordono: & parimente come si curi il lor ueleno con la musica de i fuoni, & co'l lungo ballare. Et però essendone quiui stato detto à bastanza, non accade à dir quel medesimo qui una altra uolta.

Rimedij semplici.

Tarantole, & lor ueleno.

Della Scolopendra.

Cap. XLIII.

QUANDO morde quella Scolopendra chiamata ophiocione, diuenta il luogo allo intorno della morsura liuido, & putrefacendosi, si ulcera: & alle uolte, quantunque di rado, diuenta il luogo di colore simile alla feccia del uino, oueramente rosso. Comincia l'ulceragione sempre dal proprio luogo del morso, & fattasi finalmente molto maligna, malageuolmente si cura. dopo al che si sente un prurito per tutto'l corpo. Curasi impiastrandoui sopra del sale sottilmente trito insieme con aceto, oueramente la ruta saluatica pesta. Giouauu parimente il fomentare il luogo con la salamuia acetosa: il dare à bere l'aristolochia nel uino, ò il serpollo, ò la calamintha, ò la ruta saluatica.

Scolopendra uelenosa, & sua ciam.

CHIAMIAMO noile Scolopendre terrestri, cento gambe. Sono animali conosciuti da tutti, rosigni di colore, & di diuerse spetie, tra le quali quelle solamente sono uelenose nel mordere, che per ammazzare elle i serpenti, si chi mano da i Greci ophiocione, & di queste sole credo, che intendesse qui Dioscoride. Ma quali tra tutte queste spetie sieno le uelenose, non ritrouo ueramente chi ne'l dichiarì. In alcuni luoghi tanto moltiplicarono già le Scolopendre, che fecero abbandonare le città à i popoli. & però diceua Theophrasto, che gli Auerietì furono cacciati dalle scolopendre. Queste caminano ueramente tanto all'indietro, quanto all'inanzi. Et però diceua Aristotile al VII. capo del IIII. libro dell'historia de gli animali, che diuisa la Scolopendra uiua per mezo, una parte camina auanti, & l'altra à dietro. Onde pare, che credesse Nicandro nelle theriache, che la scolopendra hauesse due teste, così dicendo. La Scolopendra picciolo animale ha due teste. Rassebrasi nel caminare à una galea, che sia spinta da i remi. Comparatione ueramente degna di Nicandro: perciocche per la moltitudine grande de i piedi, che ha la Scolopendra da i lati, caminando ella uelocemente si rassomiglia del tutto à una galea cacciata al corso del mare della moltitudine de i suoi remi. Lodò Dioscoride ne i libri de i semplici, oltre à i rimedij qui assignati, per lo morso di questo animale, il seme, & i fiori dell'amphodillo, beuuti nel uino. Actio disse, che tutti i rimedij, che si conuengono à i morsi del topo ragno (di cui diremo poco qui di sotto) si conuengono parimente à quello della scolopendra. Lodarono alcuni altri de gli antichi, per mettere sopra al morso, la cenere impastata con l'aceto, & parimente la scilla: & per dare à bere il pulegio, la ruta, & la menta ne'l uino. Delle marine Scolopendre narrammo l'historia di sopra nel secòdo libro. ne ritrouo però, che facciano elleno altro nocumeto, che prurito nella carne, che toccano, caminando (come scriue Aristotile, & parimente Dioscoride nel secondo libro) come fanno alcuni bruchi pelosi, & massimamente quelli, che nascono ne i pini.

Scolopendra & rimedij al suo morso.

Dello Scorpione.

Cap. XLIIII.

TRAFITTO che habbiano alcuno gli scorpioni, subito s'infiamma il luogo della puntura, & enfiandosi, diuenta duro, & rosso. Il dolore hor con impeto cresce, & hor subito cala, di modo che hora è freddo, & hora è caldo il luogo della puntura. dopo al che seguitano horrore, sudori, & tremori. Diuentano oltre à cio tutte le parti estreme del corpo fredde, le anguinaie s'enfiano, esce con istrepito

istrepito uentosità grande per le parti di sotto: i peli, & i capelli tutti s'aricciano: tutto il corpo di-
uenta pallido: & sentesi un dolore sopra à tutta la pelle, come se fossero una moltitudine di spine, che
la pungessero. Al che è singularissimo rimedio il latte del fico gocciolato nella puntura: & parimente
messoui sopra pesto il medesimo scorpione, che trafisse. Il che fa egli per una occulta proprietà, che
possiede contra'l suo ueleno, & però fa anchora il medesimo effetto ogni altro scorpione, che ui si
ponga sopra con sale, maluauschio, & seme di lino. Giouaui anchora il solfo uiuo impastato cō ragia
di terebintho, & applicatoui sopra: il galbano disteso à modo di piattello: & parimente la calamintha
trita. Conferisceui la farina d'orzo: composta con uino, & con decottione di ruta: & similmente il
seme del trifoglio pesto, & messoui sopra. Et questi sono i rimedij conuenevoli per mettersi sopra
10 alla pittura. Insieme co i quali usinsi anchora quelle cose, che ui sono efficacissime, tolte nelle beuade:
come sono l'aristolochie, & massimamente la scorza delle sue radici beuuta al peso di due drame cō
uino, la gentiana pesta, il pulegio ben cotto, le bacche del lauro poluerizzate, la camintha cotta lun-
gamente nell'aceto inacquato, e'l ciperò beuuto cō'l uino, & con la ruta. Il che fanno parimente il
latte del fico, & il laserpitio: ma non ritrouandosi, diasi in suo luogo il succo del peucedano. E in ciò
efficace il seme del trifoglio, & del basilico beuuto. Gioua quanto ogni altra cosa l'uso continuo de i
bagni, il prouocar con ogni arte il sudore, & il bere il uino temperato con acqua.

VARIE & diuerse (come dicemmo di sopra nel secondo libro) sono le spetie de gli Scorpioni, & uarij conse-
guentemente gli effetti del trafigger loro, nuocendo quali piu, & quali manco. Nicandro nelle theriache scrive
20 ritrouarsi otto sorti di Scorpioni, con simili parole. Tra le spetie de gli scorpioni, di cui cantarò io hora, sono i
bianchi, i quali non sono nociui, ne mortali. Ma i rossi infiammano trafiggendo tutto il corpo, & fanno grandissi-
ma furia: di modo che hora ardono i pazienti, & hora tremano di freddo, con ardentissima sete, come interuiene
nelle febbri. I liuidi inducono nelle membra uarij & diuersi mouimenti inordinati, fanno gli huomini attoniti, &
come insensati, i quali ridono alle uolte come pazzi. I uerdi subito dopo il trafiggere causano freddo, & tremore
& pare à i pazienti, che loro piovua addosso con grande impeto la tempesta, se bene il cielo è sereno, & illustrato
dal sole. Questi medesimi dolori, & accidenti fanno parimente tutti quelli, che hanno sette nodi nella coda. I li-
uidi, che sono, corpulenti, mangiano l'herba, di cui mai non si satiano. Mordono questi gli huomini, & appiccandosi
cō'l morso alle anguinaie, malageuolmente se ne spiccano, tanto ui s'attaccano eglino forte con la bocca, & con le
30 branche. Sonuene di quelli, che sono simili à i granchi marini: & di quelli, che si rassembrano à i paguri, grandi di
corpo, & duri molto, & robusti nelle branche, come sono i paguri, che habitano nelle tane tra i sassi. Questi
nascono de i paguri. imperoche nelle secche del mare sentendo i paguri i pescatori, che gli cercano fra i sassi nelle
ripe, entrano in alcune fessure, oue i topi hanno il nido, & quiui morendosi, & putrefacendosi generano questi scor-
pioni, i quali se n'escono poscia fuori per le fessure medesime. Ne sono anchora di gialli, con certo poco di nero nel
la piu alta parte del corpo. Questi fanno grandissimo ardore, & sono molto inimici dell'huomo: & trafiggendo i
fanciulli piccioli presto gli ammazzano. Ritrouansene anchora di quelli, che hanno le ale come le locuste. Questo
tutto de gli scorpioni scrisse Nicandro. Scrisse de gli accidenti del trafiggere de gli Scorpioni, & parimente de la
cura Aetio al xix. capo del xiii. libro, commentando Dioscoride con queste parole. Coloro, che sono stati
trafitti dagli scorpioni, diuentano freddi, stupidi, et ensiati: dopo al che seguita un sudore freddo attorno alla
piaga, et per tutto il corpo. Ensiansi le anguinaie solamente à coloro, che sono trafitti nelle parti inferiori: et le
40 ditella à coloro, che son percossi nelle parti di sopra. Et questi cotali accidenti si ueggono solamente in quelli, che
sono stati leggermente trafitti. imperoche quelli, che sono stati percossi profondamente, sentono uno odore gran-
de intorno alla piaga, come interuiene nelle cotture del fuoco: nascono à questi intorno alle labbra, et per tutto'l
corpo certe macchie rileuate, come porri, di modo che par, che siano continuamente percossi dalla grandine: la fac-
cia lor si torce, gli occhi diuentano caccioli, et piangoleggi: induriscono le giunture di tutte le membra: esce fuo-
ri il budello del sedere, con uolontà grande d'andar del corpo: gitta la bocca una continua spiuma: i uomiti non
mancano, ne ancho i singhiozzi: dopo al che seguita quello spasmo, che per tirare la testa uerso le spalle, chiama-
no i Greci opisthotono. Rimediassi à cotal ueleno, dando à bere à i pazienti il serpollo, le radici dell'althea, &
l'elaphobosco. imperoche questo solo mangiato fresco, ò beuuto crudo, fa in tal caso incredibile giouamento. Vo-
lendosi presentaneamente leuar uia il dolore, toglassi una chiocciola di quelle, che si ritrouano ne gli horti, & pes-
50 stisi insieme cō'l guscio, & mettasi sopra alla puntura. il che (secondo che si dice) fanno parimente i lombrici ter-
restri. Puossi fare il medesimo effetto, tritando un granchio di fiumi, & dandolo à bere nel uino insieme con lase-
ro. Conferisceui la uerbenaca trita, impiestrata uerde sopra la piaga, oueramente beuuta secca in poluere. Gio-
uaua il fure poluere d'uguale parte di cimino, di melanthio, & di seme di uitice, & darne una dramma per uolta à
bere nel uino. Conuiensi oltre à ciò il seme delle pastinache, & le nocciuole: imperoche queste portate in una cin-
tura, non lasciano trafiggere chi le porta, da gli scorpioni. Fin qui scrisse Aetio. Vssasi comunemente in Italia
per le punture de gli scorpioni il loro olio. Et però efficacissimo è in questo caso il nostro, di cui piu & piu uolte
in questo libro è stato detto. Lodò Dioscoride per le punture de gli scorpioni, oltre à i rimedij in questo luogo
scritti da lui, per applicare sopra la puntura, l'amomo incorporato con mele, le chiocciolate de fiumi, il mullo pesce
fresco, lo smaride salato, le lucertole peste ulue, i topi domestici stracciati uiui, la farina del grano incorporata cō
60 uino ò con aceto, il succo della cicirbita, quello della endiuia, il basilico con farina d'orzo, la maiorana con sale
& con aceto, il hieracio, il lasero, la melissa, il chamepitio, le frondi del nerbasco che produce il fiore tutto giallo,
il seme delle uiole gialle, & la radice della polemonia: la quale dicono alcuni essere di tanta uirtù, che gli scorpioni
non

Scorpioni,
& loro ipetie
scritte da Ni-
candro.

Scorpioni, &
loro puntura,
& cura scritta
da Aetio.

Rimedij loda-
ti da Diosc.

non trafegono coloro, che la portano addosso; & se pur gli trafiggono, non lor fanno alcun dispiacere. Per tor per bocca lodò pur egli i granchi de i fiumi triti, & beuuti con latte d'asina: lo sterco de gli asini, & de i caualli, che stanno alla pastura, dissolto nel uino: il seme del lapario acuto, & dell'acetosa beuuto nel uino, oueramente nell'acqua: la lattuca saluatica, l'abrotano, il seme delle pastinache domestiche, quello del hiacintho, & dell'ortica, i maccaroni, l'heliotropio, il cardamomo, la mirra, & l'uino delle bacche del pirto. Et però senza stare à scriuere qui altri antidoti composti, potrà ciascuno usare di questi semplici à sua intentione.

Della Pastinaca marina, & del Dragone. & Scorpione marino.

Cap. XLV.

10

CAVSANSI per la puntura della Pastinaca marina dolori in tutto insopportabili, continui spasmimi, lassitudini, debilezze, & anfanamenti: dopo al che perdono i pazienti la loquela, & la uita. Il luogo della puntura insieme con tutte le parti circonuicine diuenta nero, & di sorte stupido, che non sentono i pazienti chi lo tocca. Premendosi il luogo della puntura con le dita, ne salta fuori una marcia nera, grossa, & puzzolente. Nel che si conuengono tutte quelle cose, che poco qui di sotto diremo conuenirsi ne i morsi delle uipere. Sono anchora uelenosi i morsi de i dragoni, & de gli scorpioni marini; & però fanno anchora essi molestissimi dolori: & alle uolte (anchorà che di rado accaggia) causano putrefattione di membra. Al che si rimedia, dando à bere à i pazienti la salua, & l'assenzio, oueramente il solfo trito con l'aceto. Tutti questi animali tagliati, & messi in pezzi sopra la piaga fatta da loro, medicano ciascuno da per se al suo istesso ueleno.

20

Pastinaca marina, & sua uelenosa puntura.

DELLA PASTINACA marina, chiamata uolgarmente Pesce colombo, dicemmo l'istoria di sopra nel secondo libro. Di questa adunque facendo mentione Aetio al xxxvii. cap. del xlii. libro, così diceua. Discernesi in coloro, che sono stati percossi dalla Pastinaca marina manifestamente il luogo della puntura. dopo al che seguita un continuo dolore, & uno stupore in tutto'l corpo: imperoche ha ella una spina appuntata, & ferma: la quale cacciando dentro nella carne con grandissima forza, tanto la ficca à fondo, che pugne oltre alla carne anchora i nerui. Il perche interuiene alle uolte, che se ne muoiono repentinamente i pazienti spasmati. Narrano alcuni, che tagliandosi la coda di quella istessa pastinaca, che trafisse, & appiccandosi sopra un'albero, & spetialmente d'una quercia, ficcandoui dentro la sua spina, si secca l'albero, & l'amalato guarisce. Il che ritrouo esser stato prima scritto nelle sue theriache da Nicandro, con queste parole, o simili. La acutissima spina del Trigone, cio è pastinaca, fitta ne gli alberi gli fa seccare dalle radici, & à gli huomini fa ella putrefare la carne. questo disse Nicandro.

30

Pastinaca marina, & suoi rimedij.

Sentono i trafitti (come scriue pure Aetio) non poco giouamento, quelli dico, che patiscono per tutto'l corpo freddo, & istupore, delle untioni, & impiastri caldi. Giouanui particolarmente le sembole cotte nell'aceto, & messi sopra calde: & parimente l'aceto, doue sono state cotte dentro, applicatoui con le spugne. Conuengonui anchora molto piu le medicine attrattive, & massimamente quelle, che sono calide, & penetratiue: percioche queste con la facultà attrattiva loro tirano il ueleno dal profondo, con la calidità rimediano alle parti già infrigidite, & per esser molto penetratiue, aggiungono tanto à dentro, quanto bisogna. Sono adunque per tale effetto & pronti, & conuenienti medicamenti il solfo uiuo bagnato con la orina, il marrobio, le foglie del lauro, l'echio, la radice della panacea, la salua, et altri simili. Ma mancando per sorte queste cose, lor si conuiene il licuito acetoso, mollificato con pece liquida: percioche marauigliosamente ui conferisce. Gioua molto il dare à bere con uino la decottione del lauro, oueramente il liquore chiamato Circnaico insieme con mirra, & pepe alla quantità d'una faua, o il silphio, o il lasero beuuti similmente con uino: ouero cinque goccioline di latte di fico con tre grani di serpollo. Questo tutto disse Aetio. Loda si oltre à cio per cosa salutifera molto la decottione della salua beuuta continuamente: lo scordio, tolto in poluere alla quantità di una dramma alla uolta con la sua istessa decottione: & parimente la berbena; non lasciando però à dietro la theriaca, il mithridato, & la nostra quinta essenza theriacale. Loda Nicandro le foglie dell'anchusa, il cinquefoglio, i fiori de i roui, l'arctio, l'acetosa, la licopside, l'ordilo, il chamepitio, la scorza del faggio, il seme della pastinaca saluatica, i frutti del terebintho, il phyco marino, l'adianto, lo jmirnio, l'eringio, il libanote, il cachri, & l'uno & l'altro papauero.

40

Del Topo ragno.

Cap. XLVI.

50

INFIAMMASI nei morsi del Topo ragno il luogo per tutto allo intorno della morsura: dopo al che ui nasce una pustula nera, piena d'humore acquoso, attorno alla quale tutte le propinque parti diuentano liuide. Rotta che sia la pustula, se ne fa una ulcera corrosiua, & serpiginosa. Ne seguitano anchora dolori di budella, ritenimento d'orina, & sudori freddi. Al che si soccorre, mettendo sopra la morsura il galbano disteso sopra un piastrillo, & la farina incorporata con aceto melato, & fatto ne impiastro. Giouanui oltre à cio l'istesso topo ragno, che fece il morso, tagliato, & messoui sopra, per essere egli rimedio del suo ueleno. Giouanui parimente gli acini de i melagrani dolci cotti, & impiastri alla piaga: i porri, l'aglio pesto, & le fomentationi fatte con l'acqua calda. & questi tutti si conuengono applicati di fuori. Nelle beuande poi ui gioua la decottione dell'abrotano, & massimamente fatta con uino: il serpollo, il galbano, & la rucchetta bagnata co'l uino. Conferisconui le noci del cipresso uerdi, il pan porcino con l'aceto melato, il pirethro co'l uino, & la radice del chameleonte herba.

60

ba. Sono alcuni, che dicono ualere l'istesso topo ragno trito, & preso per bocca. Il che mettiamo qui anchor noi, come cosa tolta da altrui. Dissero oltre à cio alcuni, che non s'ulcera il luogo della morsura, se non quando i topi ragni sono pregni, & che all'hora sicuramente si puo curare il male.

10 E' IL TOPO ragno (come fu detto di sopra di mente d'Aetio nel secondo libro) di colore simile alla Donna la, ma di grandezza non è però maggiore de gli altri topi: & però lo chiamano i Greci *μορογλιν*, cio è topo donnola. Ha egli la bocca appuntata, & picciola coda: i denti sottili, & appuntati, ma doppi tanto nell'una, quanto nell'altra mascella. & però quando mordono questi animali, si ueggono le fitte de i denti loro segnate doppiamente nella carne. Di questi ho ueduti io in piu luoghi d'Italia, & di Germania, & ispettialmente nella ualle Anania della giuriditione di Trento: ma non però si tengono quiui per uelenosi. Il che potrebbe forse ageuolmente accadere, per la qualità della regione assai frigida: per cioche gli scorpioni, i quali in altri luoghi d'Italia sono molto uelenosi, quiui non hanno in se ueleno alcuno. E adunque da sapere (come riferisce Aetio) che dopo al morso fatto, esce fuor prima per la morsura purissimo sangue, come che poi si putrefaccia, & conuertisca in marcia: imperoche uccide questo animale co'l far putrefare solamente gli humori. Nascono alle uolte attorno alla morsura alcune uesciche: sotto le quali, quando si rompono, si uede la carne tutta corrotta à modo d'una feccia, & parimente s'essa per tutto, con una enfiagione non picciola allo intorno. Il proprio di questi animali, è di salir subito à i testicoli non solamente de gli huomini; ma anchora delle bestie. Giouano in questi morfi, oltre à molti altri rimedij uniuersali, & massimamente quando le membra si putrefanno, le foglie tenere del lauro, beuute trite nel uino al peso d'una dramma, ouero di due. Et oltre à cio ui conuengono tutti i rimedij communi, che giouano uniuersalmente à tutti i ueleni, quando si beuono co'l uino dolce. & queste medesime cose giouano parimente alle bestie, messe lor nel naso con acqua. Conferisceni per mettere sopra alla morsura il cimino, & parimente l'aglio con tutte le sue scorze. Ma quando le uesciche sono rotte, & che il luogo già è ulcerato, lauasi con salamuoià acetosa, & poluerizisegli, poscia sopra la poluere dell'orzo abbrusciato: oueramente impiastriui sopra i gusci delle melagrane dolci, & lauasi bene il luogo con la loro decottione, oueramente con quella del mirto. Scarificano alcuni (secondo che scriue Straton) il luogo intorno alla morsura, & impiastriui sopra con l'aceto l'istesso topo ragno abbrusciato, oueramente la senape trita pur con l'aceto. Ma per tor per bocca lodano la panacea, la ruchetta, le scorze de i cappari, la radice della Gentiana, & la uerbenaca diritta. Et tutte queste cose non solamente giouano in questa cura beuute co'l uino, ma anchora impiastrateui sopra; dando però à bere gli antidoti ualorosi, & prouati.

Toporagno, & sua hutor.

Topo ragno & segni del suo morso, & cura.

30

Della Vipera.

Cap. XLVII.

ENFIASI dopo al morso della Vipera il corpo, & inaridiscesi grandemente, diuentando di color bianchiccio. Esce nel principio della morsura una marcia acquosa, & gra signa, & poscia tutta tinta di sangue: & nascono per intorno alla morsura alcune uesciche simili à quelle delle cotture del fuoco. Causasi dalla morsura predetta una ulceragione, la qual non solamente se ne ua pascendo per le parti circonuicine, nella superficie; ma anchora nel profondo. Sanguinano oltre à cio le gengiue, & infiammansi le parti, che sono intorno al fegato. Fannosi uomiti cholerici, dolori di corpo, sonno 40 profondo, tremori, passioni d'orina, & sudor freddo. Al che gioua lo sterco delle capre impiastato co'l uino, & messoui sopra con diligenza: & cosi anchora il lauro, l'abrotano, e'l galbano disteso à modo di piastrello. Conuienuisi l'origano uerde, impiastrato: i pollastri aperti, & stracciati uiui, & messui sopra subitamente caldi: la farina dell'eruo, incorporata co'l uino: le scorze delle radici, peste lungamente: la scilla arrostita: la camamilla poluerizata, & la farina d'orzo ridotta in impiastro co' aceto melato, doue sia prima stato fomentato il luogo con l'aceto medesimo. & queste sono le cose, che ui mettono sopra di fuori. Gioua poi, tolto per bocca, ne i morfi delle uipere il rouo beuuto co'l uino: & similmente fa (secondo che si dice) l'anchusa, che fa le frondi piu sottili. Dannosi anchora in tal caso à bere nel uino tre oboli di caglio di lepore, & similmente una hemina di succo di porri nel uino puro, & il succo della melissa, & la ruta saluatica pur nel uino. Imperoche esso solo beuuto spesse uolte 50 molto ui gioua: & cosi anchora il inangiare spesso dell'aglio, de i porri freschi, delle cipolle, & de i salumi acutissimi, & maestreuolmente fatti, & queste sono le cose semplici, che ui si conuengono. Tra i composti poi si loda quello, che si fa di mirra, di pepe, di castoreo, & di fiori, & di seme di procachia, togliendo di ciascuna mezzo acetabolo. tritinsi tutte queste cose in uino passo di Cádiz, ò in qual si uoglia altro, che sia buono. Scrisse Erasistrato nel suo commetario de i rimedij, oltre à queste, molte altre cose, le quali nõ poco possono giouare ne i morfi delle uipere. Tra le quali lodò egli per cosa ualorosiissima le ceruella de i galli beuute co'l uino, & co'l medesimo un acetabolo di seme di cauolo pesto. Lodasi il mettere un dito nella pece liquida, & l'auarlo poscia nel uino, & darlo à bere. Et queste sono le cose, che giouano per li morfi delle uipere.

60 DELLE VIPERE fu lungamente narrata l'istoria di sopra nel secondo libro. Et però diremo qui solamente, che si conosce (come dice Aetio al XXI. cap. del XII. libro) il morso del maschio, per ritrouarsi nel luogo della morsura solamente due pertugi: et quattro nella morsura della femina, per hauer questa due denti canini di piu,

Vipere, & segni delle loro morsure.

che nō ha il maschio. Esce di quiui prima il sangue puro, & di poi una certa acquosità sanguinosa, come olio. Enfiassi tutto il luogo attorno al morso à modo d'una postema cholericca, diuenta caldo, tutto pieno di uesciche, roscicio nel principio, & dappoi liuido nero, & ulcerato d'una ulceragione maligna, serpente, & corrosiua. Fassi la bocca asciutta, arida, & secca: dopo al che nascono ardori, debilezze grandi, & frigidissimi tremori. Seguitano alle uolte uomiti cholericci, dolori di budella, grauezza di testa, uertigini, pallidezza, singhiozzo, febbri, ansietà di spiriti & di fiato, color di piombo, & sudor freddo. dopo al che segue alle uolte la morte in sette hore, ouero alla piu lunga in tre giorni, & massimamente in quelli, che sono morsi dalle uipere femine. Questo tutto disse Aetio, togliendolo (per quanto me ne paia) da Nicandro: il quale ne scrisse nelle theriache con simili parole. I maschi delle uipere hano (come lo dimostrano) in bocca due acutissimi denti, bianchi come nerui, & uelenosi, ma la femina n'ha sempre piu. Onde mordendo facilmente si uede nella carne, & si conosce la morsura. Da cui esce alle uolte una marcia grassigna, alle uolte sanguinolenta, & alle uolte senza color ueruno. La carne intorno alla piaga s'enfia, & diuenta hor rossa, hor liuida, & hor ui si generano uesciche piene d'acqua, come interuiene nelle cotture del suo co. Onde si putrefa poscia tutto il luogo non solamente intorno alla piaga; ma anchora nelle parti circonuicine. il che non manco minaccia di morte, che si faccia il ueleno. Di cui tanta è la forza, che accende, & abbruscia tutto il corpo. Rantacano stranamente i pazienti, per le materie che lor serrano il collo, & la gola: & fanno si uertiginosi. Cascano oltre à cio loro le forze di tutte le membra, nascono dolori ne i fianchi, & ne i lombi, & caricasi il capo di caliginosa grauezza. Vomitano spesso anchora humori cholericci, impallidisconsi in tutto il corpo, & sudano in sudore non manco freddo della neue. Diuentano alle uolte anchora liuidi come piombo, qualche uolta piu scuri, & alle uolte di colore simile al fiore del rame. Questo tutto disse Nicandro. Gioua adunque in cotali morsi (secondo che scriue Aetio) auanti che l'orina cominci à uenir sanguinosa, il mangiar dell'aglio copiosamente, & bergli sopra pur assai uino puro, & subito prouocare il uomito. Et però dicca Archigene, che il mangiare assai olio, & il bere assai uino puro, era efficacissimo rimedio ne i morsi delle uipere: di modo che coloro, che possono lungamente frequentare questo rimedio, non hanno bisogno d'altri medicamenti. Debbesi oltre à cio dare à bere senza alcuna dilatione, la theriaca d'Andromacho, & parimente impiastarla sopra alla morsura. E ueramente anchora medicina conuenientissima il prendere quella istessa uipera, potendosi hauerla, & tagliarle la testa, & la coda, scorticarla, suentarla, & cuocerla come una anguilla, & darla con ogni prestezza à mangiare al paziente. Caua fuori il ueleno mirabilmente, se tagliandosi il capo dell'istessa uipera, si mette così caldo con la parte, che si congiungeua al collo, sopra alla morsura. Vagliano in cio le galline aperte uiue, & messoui sopra così calde, & come la prima è fredda, la ual di uia, & metterui la seconda, la terza, & la quarta, fin che se ne caui fuori il ueleno. Bisogna oltre à cio scarificare il luogo col rasoio tutto allo intorno, & mettergli sopra le uentose. Dopo al che si richieggono le frondi del frassino, da cui sia, dopo al pestarle, spremuto il succo, & messo sopra la piaga; dandosi però il succo, che se ne sprema, subito à bere à i pazienti: per cioche non poca proprietà ha il frassino contra al ueleno delle uipere. Efficacissimo similmente è il succo della melissa, beuuto co'l uino, & posto parimente sopra alla piaga; quantunque fusse già l'huomo presso alla morte. Dicono alcuni, che mangiandosi quattro dramme di seme di melanthio, libera fermamente da ogni pericolo. Questo medesimo dicono alcuni dell'herba chiamata melaphrodito, & de i granchi de' fiumi triti, & beuuti con latte, & similmente impiastati sopra alla morsura. Conferiscono ui magnificamente le ranocchie cotte, & mangiate: & così anchora il lor brodo beuuto. Conuiuenisi il mangiare copioso nasturzo, oueramente berlo trito nel uino. Conferisceui il sangue secco della testuggine, & dato à bere con cimino saluatico. Giouaui grandemente la radice dell'anchusa, & l'heliotropio beuuto nel uino, & così anchora la pietra hematite. Le radici mangiate in copia, & poscia uomitate, non poco ueramente ui giouano: ma bisogna subito fatto il uomito, dare à bere la theriaca d'Andromacho. Lauisi, & fomentisi il luogo lungamente dopo alle scarificationi, & al mettere delle galline, con la decottione calda di quel trifoglio, che si chiama bituminoso: per cioche se questo rimedio si facesse breuemente, piu presto gli nocerebbe, che altrimenti. Dopo al che impiastinsi gli sopra i porri pesti con sale, & con pane, o l'aglio con l'aceto, o la cenere dello abbrusciato, o quella del frassino, o qual si uoglia altra incorporata con aceto: o le frondi del sicomoro co'l pane, o le piu tenere del lauro cotte, et trite con olio: oueramente lo sterco di capra, messoui sopra auanti che si ferri. Galeno poi nel libro della theriaca à Pisone disse, che non solamente la testa della uipera (come dice Aetio) ma che tutto'l corpo della uipera pesto, & messo sopra alla piaga, ne cauaua fuori sicuramente il ueleno. Lodasi parimente per li morsi delle uipere il bere il succo dell'echio, & l'impiastrare l'herba sopra alla morsura, come dicemmo di sopra nel quarto libro, narrando l'istoria di quello Aleibio, da cui fu poscia cognominato l'echio Aleibiade. E questa pianta (secondo che nel suddetto luogo scriue Dioscoride) di tanta uirtù, che beuendosene la radice nel uino, non solamente sana coloro, che già sono stati morsi; ma non lascia mordere, chi prima se la bee, da serpente alcuno. Lodò ne i cinque libri de i semplici per li morsi delle uipere Dioscoride, oltre à quelli che scriue in questo luogo, per applicar di fuori, le frondi del ginepro, & del frassino: la sembola del grano, cotta nella decottione della ruta: la farina dell'orobo, macerata nel uino: la scilla, cotta nell'aceto: la radice della lappola maggiore, quella dell'ebui, & del sambuco, cotta nel uino: la cenere de i sarmenti, incorporata con aceto: et altre cose anchora, le quali per breuità trapasso uia. Per tor per bocca lodò la cassia odorata, cio è il nostro uolgare cinnamomo: il costo, il seme del tamarigio, i pistacchi, la uerga del ceruo secca, et fatta in poluere: la chondrilla, il succo dell'anagallide, la midolla della ferula, il succo dell'aparina, delle radici della rubbia, et de i triboli terrestri: et la radice della brionia. Oltre à cio fa in questi morsi miracolosi effetti quella radice, che chiamano à Goritia serpentina, di cui fu detta di sopra l'istoria nel secondo libro, & parimente come ella si debba usare. Ma oltre à tutte queste cose, è rimedio presentaneo il dare à bere un cucchiario alla uolta della nostra quinta essenza theriacale, reitandola di due hore in due hore per tutto un giorno: & parimente il nostro olio de gli scorpioni.

Vipere, & rimedi à i loro morsi.

Séplici scritti da Dioscoride.

scorpioni, narrato, & descritto di sopra nel discorso nostro primo, & uniuersale. Spetie ueramente di Vipera è quel serpente, che si chiama AMMODITE, di cui non appare che cosa alcuna ne scriuesse Dioscoride: come che non sia però da lasciar passare uia senza dirne quanto sia necessario, per cioche, secondo il mio giudicio, se ne ritroua in piu luoghi d'Italia, cosi come in su'l contado di Goritia, & in su'l Carso, chiamato da gli antichi Iapidia. E questa fiera quasi del tutto simile alla uipera: ma ha piu larga testa, & piu grosse mascelle. Questo è ueramente quello, che per hauere una eminenza in su'l naso, quasi come un porro alquanto lunghetto, lo chiamano i ciarmadori moderni Aspidio del corno: il quale nome d'Aspidio ueramente non si gli disconuiene: per cioche non ammazza con manco uelocità, che si facciano gli aspidi. Del che posso dare io uera testimonianza, per sapere, che non piu di due, o tre hore sono scampati alcuni, che all'improuiso sono stati morsi da queste perniciosissime fiere. Et però l'Ammodite (diceua Aetio al x xv. cap. del x i i i. libro) è lungo un gombito, di colore d'arena, con alcune macchie nere sparse per tutto'l corpo: ha la coda molto dura, alquanto sfissa di sopra: le mascelle piu larghe della uipera, come che in molte altre cose del tutto se le rassimigli. Quegli adunque, che sono morsi da questo animale, per lo piu, presto se ne muoiono. ma in coloro, che non cosi presto son uinti dal ueleno, esce primieramente sangue per la morsura, & ensiasti subito il luogo, & escene fuori la marcia: dopo al che seguita grauezza grandissima di testa, & mancamento di cuore. I forti, & ben disposti di corpo, essendo morsi da questo animale, uiuono al piu tre giorni: quantunque si sieno però ritrouati alcuni, che sono stati uiui fino al settimo giorno. Ma ben è uero, che molto piu uelocemente muoiono quelli, che sono stati morsi dalla femina, che quelli, che sono stati feriti dal maschio. Curansi i morsi di queste crudelissime, & mortifere fiere co i rimedij uniuersali, cio è con le scarificationi fatte attorno alla morsura, con le uentose messele sopra, con le legature strettamente fatte alquanto sopra alla piaga. Ma particolarmente ui conferisce la menta, beuuta con l'acqua melata: il castoreo, la castia, & l' succo dell'artemisia, tolto con l'acqua. Giouaui il dare spesso à i pazienti della theriaca, & parimente il metterla sopra alla morsura. Debboni usare anchora gli empiastri attrattiui, con tutti gli altri medicamenti, che si conuengono nell'ulcere maligne, serpenti, & corrosiue. Simile alla Vipera è anchora quella altra serpe, che si chiama SEPA, di cui dicemmo l'historia di sopra nel secondo libro al proprio capitolo. Doue scriue Dioscoride connumerarsi la Sepa tra le spetie delle lucertole, & però esser chiamata da alcuni lucertola Chalcidica. Onde ritrouando io uariare assai gli authori nell'historia di questo uelenoso animale, mi riduco ageuolmente à credere, che la Sepa si ritroui non solamente tra le spetie delle lucertole; ma anchora tra le spetie de serpenti, & delle uipere. Il che par che scriua Nicandro nelle sue theriache, doue primamente dice. Il monte Othri aspro, & neuoso generanelle sue concaue ualli, nell'aspre piagge, & nelle boschaglie del suo promontorio, animali rubicondi & uelenosi: tra i quali è la sitibonda Sepa uestita di uarij colori. Per le quali parole ageuolmente si discerne, che in questo luogo descriue Nicandro piu presto un ferocissimo serpente, che una lucertola. Ma descriuendo poi egli la Sepa lucertola nelle medesime theriache. E da guardarsi (diceua) dalla Sepa animale simile alle lucertole. Dal che non è dubbio, che quiui non scriuesse egli di quella, che chiamano lucertola Chalcidica. A Nicandro sottoscriue Dioscoride: il quale quantunque nel secondo libro scriuesse, & connumerasse la Sepa tra le lucertole per esser ella di corpo, & di forma simile à loro; nondimeno nel quinto libro fece egli la Sepa una spetie di uipera, scriuendo le facultà dell'aceto melato, cosi dicendo. Vale l'aceto melato contra al morso di quella uipera, che si chiama Sepa, contra l'opio, & contra l'ixia. Ma scriuendone Aetio, non fece mentione se non di quella, che è spetie di uipera, cosi dicendo. Il serpente, che chiamano Sepa, è per lo piu lungo due gombiti: & essendo grosso dinanzi, si ua assottigliando fino alla coda: camina dirittamente, ma tardi. ha il capo largo, la bocca appuntata, & per tutto'l corpo è piccherato, & scaccato di bianco. Ma altrimenti scrisse Pausania della forma della Sepa, della sua grandezza, et del suo camminare, come dicemmo di sopra nel secondo libro al suo luogo.

Esce in coloro, che ne sono stati morsi (come scriue Aetio) per la piaga manifesto sangue, & poco di poi una marcia puzzolente. Il tumore, & parimente il dolore non sono grandi: quantunque la parte infetta diuenti bianca, & si putrefaccia, & tutto il corpo diuenti utiliginoso. Dopo al che cascano i capelli, & parimente i peli di tutto'l corpo: & cosi se ne muoiono poscia i pazienti in tre, ouero in quattro giorni. Giouano ueramente in questi morsi tutte quelle cose, che conferiscono in quelli delle uipere, delle ceraste, & delle ammoditi. Come che particolarmente non po ui conferisca il mangiare copiosa procaccia, & il bere in gran quantità del uino del mirto, che sia puro. Conuieni uisi il fomentare la morsura con le spugne intinte nell'aceto caldo, & l'ungere poscia il luogo co'l boturo mescolato con mele. Questo tutto disse Aetio. Dal che si puo comprendere, che per esser questi due serpenti spetie di uipere, non altrimenti si dee curare il loro ueleno, che si curi quello delle istesse uipere. Ma hauendomi questi uelenosissimi mi serpenti ridotto à memoria quel maluagissimo serpe, che per lanciarsi addosso alle persone, chiamano gli antichi Greci ACONTIA, non facendosene da Dioscoride memoria alcuna, & sapendo io, che in molti luoghi d'Italia si ritroua egli copioso; non ho uoluto mancare di dirne quanto n'ho ritrouato scritto. Scriuendo adunque di questo Galeno nel libro della theriaca à Pisone: L'Acontia serpente (diceua) distendendosi prima quanto distender si possa, si lancia poscia nel corpo dell'huomo, come un uelocissimo dardo, & cosi l'ammazza. Questo (secondo che riferisce Aetio) è lungo due gombiti, di colore uerde, come che appresso al corpo sia tutto minutamente pintecchiato di macchie del tutto simili alle granella del miglio: & però chiamato parimente cenchrite. Questo adunque (diceua Aetio, imitando Galeno) quando uole assaltare alcuno, si distende molto, & non altrimenti si disserra, uolando ne i corpi, che si faccia un dardo, oueramente una saetta: & in questo modo batte, & ferisce. Recita un famoso moderno, che essendosi messo uu pouero pastore à dormire sotto un albero, à cui erano uicini due altri, che allo intorno guardauano le pecore, fu di tal sorte percesso da uno di questi serpenti asassini, il quale era salito in su l'albero, che subito lo fece morire, per essere stata la battitura nel mezo della mammella sinistra. Il che uedendo i compagni, carichi di non poca paura, lasciate le mandre, se ne fuggirono nella propinqua uilla.

Ammodite, & sua histor. & uelenosità.

Ammodite, & segni, & cura del suomor so.

Sepa serpe uelenoso, & sua essamin.

Sepa, & segni del suo mor so, & cura.

Acontia, & sua histor. segni, & cura del suo mor so.

Ritrouansi di questi assai, per quanto m'è stato riferito, in alcuni luoghi di Calabria, & di Sicilia, chiamati propriamente in quei paesi Saettoni. Seguitano adunque dopo alle percosse loro i medesimi accidenti (quando però non possono nel lanciaarsi così colpire, che subito ammazzino) che in quelle delle uipere, quantunque molto maggiori, & più graui, di modo che alle uolte si putrefanno le membra di tal sorte, che ne casca tutta la carne: & però ne seguita sempre morte più crudele, & più miserabile. Medicansi le morsure di queste fiere assai bene co' i rimedij medesimi, che si medicano i morsi delle uipere: ma bisogna esser presti, & diligenti, altrimenti i pazienti se ne uanno all'altro mondo miserabilmente.

Della Cecilia, & Amphisbena.

Cap. XLVIII.

10

I MEDESIMI accidenti si fanno nel morso della Cecilia, che in quello dell'Amphisbena: & i medesimi rimedij, che conferiscono nell'uno, si conuengono quasi nell'altro. Et però non si farà in questa cura particolare. Habbiamo uoluto scriuere in questo luogo subito dopo alla uipera: percioche quasi tutte quelle cose, che conferiscono ne i morsi delle uipere, conferiscono in questi.

Amphisbena, & Cecilia
& loro essa.

RITROVO dalla maggior parte de' gli antichi historiographi, che scriuono l'istorie de' gli animali, che l'Amphisbena ha due teste, una nella parte dinanzi, & l'altra nel luogo, doue dourebbe essere la coda: & che però cammina ella tanto all'innanzi, quanto all'indietro. Il che ueramente è cosa più presto da credere per fauolosa, che per uera: imperoche si scriue parimente nelle fauole, che l'hydra n'habbia sette. Quantunque non uoglia però io negare, che non fusse possibile, che monstruosamente potesse questo accadere in ogni spetie di serpente, che partorisca l'uoua: come s'è ueduto alle uolte d'uno uouo, che habbia due tuorla, nascere un pulcino hor con quattro ale, & hor con quattro gambe: & similmente lucertole con due teste. Ma questo però non conclude, che si ritrouino serpenti, che naturalmente secondo la loro spetie habbiano tutti due teste. Il che conferma benissimo Aristotile al libro della generatione de' gli animali così dicendo. Fannosi i mostri rare uolte in quegli animali, che partoriscono un solo animale; ma ben molto più in quelli, che fanno i parti numerosi, & massimamente ne gli augelli & ispetialmente nelle galline. Imperoche i parti di queste sono numerosissimi, & non solamente perche elle partoriscono spesso, come fanno le colombe; ma anchora perche generano, & tengono nel corpo insieme molte uoua, & in ogni tempo usano il coito co' il gallo. Et di qui spesso uiene, che partoriscono le uoua con due tuorla: perche

Amphisbena
come co' due
teste.

cioche quelle, che già generate nel corpo si toccano tutte insieme, ageuolmente s'attaccano l'un tuorlo con l'altro. Il che uediamo alle uolte anchora ne i frutti de' gli alberi. Et però quando le tuorla sono distinte da qualche membrana, che le tramezi, se ne generano due polli separati l'un dall'altro interi, senza alcuna parte di più, o di meno. Ma se le tuorla si toccano, & che non uisla alcuna membrana, che gli tramezi, ne nascono poscia i polli monstruosi con un sol corpo, & un sol capo, ma con quattro gambe, oueramente con altrettante ali. perche le parti superiori si generano nella chiara, & più presto (percioche del tuorlo si cibano:) & le parti inferiori si generano più tardi: quantunque il cibo medesimo non separato gli soccorra. Et però si sono già uedute serpi con due teste per la medesima ragione: percioche anchora queste partoriscono assai uoua. Tutto questo disse Aristotile. Il che ne fa credere, che l'Amphisbena non habbia tal propria spetie. Il perche dissero alcuni, che per essere questo serpe ugualmente tanto grosso appresso alla testa, quanto appresso alla coda, & per non potersi all'improuiso discernere la cosa, hanno pensato molti, che habbia egli due teste. Il che par che dichiari Aetio, il quale al xxxvii. capo del xiii. libro ne scrisse in questo modo, dicendo. La Cecilia chiamata Scitala, & parimente l'Amphisbena, sono molto simili. imperoche non si uanno assottigliando dal corpo alla coda, come fanno gli altri serpenti; ma sono ugualmente grossi per tutto, di modo che chi gli uede, non può distinguere, oue sia la testa, o la coda. Il che uediamo parimente noi ne i uermini terrestri, ne i bruchi, che mangiano le piante, & parimente nelle magnatte. Sono disse

Segni, & cura
de i morsi d'a
menduc.

renti, diceua pure Aetio, la scitala, & l'amphisbena: percioche questa, & non quella camina tanto all'innanzi, quanto all'indietro: dal che s'ha ella da i Greci preso il nome d'amphisbena. Galeno nel libro della theriaca a Pisone (se però cotal libro è di Galeno) uouole anchora egli, che l'Amphisbena habbia due teste, come quiui dimostrano queste parole. L'Amphisbena ha due teste, come sono quelle barchette, che hanno la prora da amendue i lati. Dicono, che se una donna pregna le passa di sopra, subito si sconcia. Ma ne i morsi tanto dell'una, quanto dell'altra maleageuolmente si discerne la morsura: imperoche è simile alla pizzicatura d'una mosca. Et però se ben mordono, non ammazzano, ma fanno solamente dolore, & infiammazione, come fanno le api, & le uespe. Onde si debbono curare, come le punture di quelle: come che si ricercano in questi morsi più ualorosi medicamenti. Dal che si può comprendere, facendo l'Amphisbena così picciola morsura, che habbia ella la testa appuntata simile in tutto a quella de' i uermini terrestri: & però tanto simile alla coda, che non ui si possa discernere differenza, come non si discerne in quelli, ne nelle magnatte, che succhiano il sangue, se non con osservanza grande. La Cecilia, così chiamata per essere cieca, chiamiamo noi in Toscana Lucignola. Scriue Nicandro, che uestendosi un bastone fatto d'oliuo saluatico con la pelle della Amphisbena, tenendosi in mano da coloro, che hanno le mani stecchite dal freddo, subito gli ele riscalda, & gli ammorbidisce le giunture della dita.

60

Del Drijno,

Cap. XLIX.

NASCONO nei corpi, dopo al mordere del Drijno, grauissimi, & molestissimi dolori, & nel luogo della morsura riluete uelciche: dalla piaga poi esce fuori marcia acquosa: & sentonsi nelle budella rodimenti, & dolori. Nel che è rimedio l'aristolochia beuuta nel uino, il trifoglio, la radice dell'amphodillo: & le ghiande di qual si uoglia albero, che le produca, peste in poluere, & beuute. Giouanui anchora le radici dell'elice peste, & messe sopra la piaga.

- 10 IL DRIINO (per quanto scriue Nicandro nelle theriache) ha le sue cauerne appresso alle radici delle quercie, & nelle concauità de i faggi, & spetialmente ne i monti. Chiamanlo alcuni hidro: & altri chelidro, quando lasciando d'habitar piu tra le quercie, si riduce à stare nelle paludi, & ne i laghi. onde uscendo poscia ne i prati si pasce di ranocchie, & di moloride. Et se per sorte è trafitto dal tafano, se ne corre subito uia alle quercie, & quiui appresso alle sue radici si fa il nido. Ha questa fiera il dorso bianco, & il capo uguale, simile all'hydro, ma lascia da se un grandissimo fetore, simile à quello, che uapora da i luoghi, oue si pelano, & si conciano le cuoia. Nasce dal morso di questo animale per lo piu fatto nel piede, un puzzolentissimo, & abomineuole odore in tutto il corpo: & enfiast il luogo d'un tumore appuntato: & tanto è il dolore, & la tristezza, che non poco conturbano l'intelletto. Alterasi l'effigie della faccia: & cresce il puzzone in tutto il resto del corpo, il quale par che per cio si secchi, & si consumi: finalmente si perde il uedere, & muoionsi i pazienti. Alcuni altri morsi da questa fiera belano, come fanno le pecore, & le capre: & difficilissimamente si curano, per gli atroci dolori, & incomodi, che gli affliggono. Non possono urinare se non malageuolmente, & è l'orina loro di pallido colore. Dormendo sarnacano, con continuo singhiozzo: & uomitano hor cholera, & hor sangue, con ardentissima sete, & tremore finalmente di tutte le membra. Tutto questo del Drijno scrisse Nicandro. Chiamasi questo maluagio serpe Drijno, per habitare egli appresso alle radici delle quercie: percioche i Greci chiamano la quercia drys. Et però drijno non uol rileuare altro, che quercino, come manifestamente dimostra Galeno nel libro della theriaca à Pisone, così dicendo. Il Drijno serpente, così chiamato per uiuere egli nelle radici delle quercie, è (secondo che si dice) nell'ammazzare gli huomini così maligno, che non solamente fa scorticare i piedi à chi gli calpesta addosso, & enfiare poscia le gambe, come se fussero d'uno hidropico; ma fa il medesimo à i medici, che curano i pazienti. imperoche accostando eglino le mani alle membra ulcerate, si gli ulcerano, & si gli corrompono nel modo medesimo. Et se alcuno l'assalta per ammazzarlo, lascia andar fuor da se un tanto fetido, & uelenoso odore, che infetta di tal sorte l'odorato, che par poscia à colui, che ogni gratissimo, & soauissimo odore gli diuenti cattiuo, & che ogni cosa gli puzzi. Questo tutto del Drijno disse Galeno. Da cui prese di parola in parola l'istoria, che ne trattò Aetio: benche di piu disse egli, che cotali serpenti abbondano molto piu in Helleponto, che in ogni altro luogo, doue hanno le cauerne sotto alle radici delle quercie. E il Drijno lungo due gomiti, pieno, tardo nell'andare, & per tutto'l corpo armato d'asprissime squame. Enfiast nel suo morso, & diuenta nero il luogo: dopo al che succede grauissimo dolore, ulcere corrosue, anfanamento d'intelletto, siccità di corpo, singhiozzi, uomiti cholericici, ritenimento d'orina, tremori, parlare interrotto, stupore, & mortificatione del membro morso. Et però la maggior parte di coloro, che son morsi da queste crudelissime fiere, se ne muoiono senza alcuno aiuto. Ne si ricerca in questi morsi altra cura, che si ricerchi in quelli, che son fatti dalle uipere: quantunque molto conuenirui possano i rimedij uniuersali, applicati secondo la proportion de gli accidenti.

Drijno, & sua historia, & segni del suo morso.

Drijno scritto da Gal.

Drijno, & sua descriptione, & cura.

Dell'Hemorrhoo, & della Dipfade.

Cap. L.

- IN COLORO, che sono stati morsi dall'Hemorrhoo, nascono subito crudelissimi dolori, i quali con il lor lungo durare fanno ritirare tutte le membra del corpo. Esce per la piaga copioso sangue: & ritrouandosi nel corpo alcuna cicatrice, subito s'apre, & rifuda fuori il sangue. Le feccie, che escono per di sotto del corpo, sono similmente sanguinose: & così anchora la orina, con la quale esce fuori il sangue appreso in pezzi. Sputano i pazienti, tossendo parimente su dal polmone il sangue, & spesso con impeto lo uomitano senza rimedio alcuno. Ne i morsi poi della Dipfade, seguita subito una lassa enfiagione, & tanto ardentissima sete, che mai non si possono i pazienti satiar di bere, ne la possono con tutto questo mitigare in parte alcuna: & benche beuano continuamente à piena gorga, subito ricascano in tanta sete, come se mai non haueffero beuto. & però si chiama questo serpe, per l'irremediabile sete, che causa ne i corpi nostri, presterio, causone, & dipfade. I morsi adunque di questi sono di tanta maluagità, & così mortiferi, che sapendo gli antichi medici non ritrouaruisi rimedio alcuno, che sanar gli potesse, gli lasciavano al tutto per incurabili. & però non ritrouandosi per questi rimedio alcuno particolare, è necessario l'usar di comuni. Il perche bisogna subito scarificare il luogo, cauterizarlo, & tagliar uia del tutto il membro, quando però la morsura sia in tal parte del corpo, che si possa fare. dopo al che bisogna metterle sopra acutissimi impiastri, di cui habbiamo spesso uolte trattato. Giouanui, come ho ueduto, i cibi acuti, & massimamente di cose salate: il uino

puro copiosamente beuuto: & similmente i bagni. ma bisogna, che tutte queste cose si facciano subito dopo al morso, & prima che nascano gli accidenti: percioche come questi sono già presenti, non si gli ritroua rimedio alcuno. Sono adunque contra'l morso dell'hemorrhoo tutte queste cose: & oltre à queste, tutte quelle che son comuni à tutti, come sono le scarificationi, i cauterij, i cibi acuti, il bere il uino puro, & tutte l'altre cose predette. oltre alle quali ui conferiscono le foglie delle ui cotte, & trite con mele.

Hemorrhoo,
& suo crude-
lis. uelena, &
hystoria.

Hemorrhoo,
& accidenti
del suo mor-
so, & cura.

Dipsade, &
sua hyst.

Dipsade, & se-
gni, & cura
del suo mor-
so.

LO HEMORRHO, & parimente la Hemorrhoea (diceua Galeno nel libro della theriaca à Pisone) in-
ducono ne i corpi de gli huomini mortali accidenti simili à i nomi loro. percioche à coloro, che son percossi da que-
ste fiere, esce il sangue fuori per la bocca, pe'l naso, & per tutta la persona, fino à tanto che se ne muoiono. So-
pra'l che è da sapere, che hemorrhagia in Greco non significa altro, che copioso flusso di sangue. Et però diceua
Galeno, che causano questi animali accidenti mortali, simili al nome loro: percioche dall'effetto, che fanno, sono
stati chiamati Hemorrhoi. Scrisse di questa crudelissima fiera Nicandro nelle theriache, con queste parole ò simili.
Habita, & ha il nido l'Hemorrhoo nelle cauerne tra i sassi. E lungo al piu un piede, & ancho sottile assai dal capo
alla coda: di colore splendido di fuoco. Ha il collo stretto, & la coda sottile, & stretta: ha sopra gli occhi nel
fronte due corna: & la testa horribile, & aspra. Camina in storto come fa la ceraista, co'l corpo per terra: & fa
nel camminare con le squame un certo strepito, come se passasse per un canneto. Causa questo horribile animale dopo
al morso una liudezza uniuersale in tutto il corpo, che tende al nero: dolore di cuore, & enfiagione acquosa nel
uenire: et nel uenire della notte flusso di sangue, per il naso, per la gola, et per le orecchie, causato dal suo cho-
lerico uelena. L'orina diuenta sanguinosa, et apronsi le cicatrici di tutto il corpo, uersando il sangue. Ritirasi la
pelle uniuersalmente, et farsi come fuliginosa. Il morso della femina è molto ueramente peggiore. Onde morden-
do subito fa infiammare le gengiue, et uscirne fuori continuamente il sangue, il quale parimente risuda con impeto
da tutte le commissure delle unghie. i denti puzzano, et inhumiditi malageuolmente masticano. Questo tutto è di
Nicandro. A cui corrisponde non poco quello che dell'Hemorrhoo scrisse Aetio, così dicendo. Sono queste fiere
(cio è l'hemorrho, et l'hemorhoea) di colore arenoso, lunghe per lo piu tre spanne: hanno gli occhi splendenti,
come di fuoco, et camminano dirittamente, ma tardi. Sono piccherate per tutto'l corpo di nero, et di bianco, et
tutte ricoperte di dure squame: & però fanno, quando camminano, non poco rumore. La femina camina, stando in
su'l uentre, fermando il suo andare nella parte piu appresso alla coda: ma il maschio camina sopra à tutto'l uentre,
& nell'andare auanti sempre distende il collo. Mordendo adunque queste maluagie fiere alcuno, si uede tutto il
luogo attorno alla morsura di colore di sangue, ma nero, & horribile: da cui non esce nel principio se non un poco
d'humore acquoso. causasi dolore di stomaco, & strettura di fiato. dopo al che seguita flusso di sangue dal naso,
& parimente dalla morsura: & se ne'l corpo si ritroua essere alcuna cicatrice, subito si rompe con flusso di sangue.
& questi sono gli accidenti del morso del maschio. In quelli poscia della femina, oltre à tutti questi predetti, esce
& corre fuori il sangue per li cantoni de gli occhi, per le gengiue, & per le radici delle unghie delle dita: &
per dir finalmente con breuità il tutto, corre fuori sangue per tutte le parti del corpo. Putrefannosi oltre à cio le
gengiue, & cascanne fuori i denti. Et però il primo rimedio di questa cura consiste in prohibire con ogni possibil
modo il flusso del sangue con tutti i medicamenti, in cui tal facultà si ritroua: & in un tempo medesimo bisogna im-
piastrare sopra alla morsura le frondi delle uiti cotte, & poscia peste co'l mele, & le frondi della procaccia in ste-
me con polenta. Mangino i pazienti, auanti che l'orina cominci ad esser sanguinosa, copiosamente dell'aglio, &
beuano largamente del uino inacquato, & facciansi poi uomitare. & subito dopo al uomito, si dia loro della the-
riaca, & facciansi mangiare assai pesci conditi con aglio fresco, & con olio. Mangino similmente assai uua passa
dolce co'l pane, & beuano quanto possono del uino inacquato. & subito procurino di uomitare. Lauisi oltre à cio
la morsura con acqua fredda; & fomentisi la uescica con le spugne calde. La Dipsade poi, così parimente chia-
mata da i Greci, per l'effetto, che ella fa nel causare una inestinguibil sete (percioche dipsa in Greco significa sete et
desiderio di bere) fu commemorata da Galeno all' x i. delle facultà de i semplici, dicendo, che di tal sorte (secon-
do che induceuano alcuni Marfi. che fino à quel tempo faceuano la professione delle serpi) si ritrouaua in Libia, &
non in Italia: per esser questa regione molto humida, & quella molto secca. Benche dimostra quiui Galeno d'hauer
prestato poca fede à costoro, come parimente dobbiamo prestarne manco noi à questi altri, che si chiamano della casa
di san Paolo. Percioche se fino al tempo di Galeno questi tali andauano ingannando il mondo, è facil cosa da crede-
re, che molto maggiormente ingannino questi moderni, che non fecero gli antichi: conciosia che l'arte della loro astu-
tia da Galeno fino à questa età nostra molto si debba esser ragioneuolmente affinata. Scrisse similmente della Di-
psade effo Galeno nel libro della theriaca à Pisone, così dicendo. Coloro, che son morsi dalla dipsade, sono molto
mal trattati dalla febbre chiamata causone. perche così essendo lungamente afflitti da intolerabil caldo, & insop-
portabil sete, se ne muoiono: quantunque molte uolte crepino per lo troppo bere. Et però trattandone Aetio al
x x i i. cap. del x i i i. libro. La dipsade (diceua) è spetie di uipera, & ritrouasi per lo piu nelle maremme. E lun-
ga un braccio, & dal corpo si ua affottigliando uerso la coda: è oltre à cio piccherata per tutto'l corpo di rosso, &
di bianco: & ha picciola testa. Causansi ne i morsi di questa fiera tutti gli accidenti, che si ueggono ne i morsi delle
uipere: & oltre à questi, una sete tanto intolerabile, che non si puo cauare in modo alcuno, quantunque continua-
mente beuano i pazienti: ma non però superfluità alcuna loro esce del corpo, percioche non uomitano, non sudano,
& non orinano. Et però se ne muoiono costoro per due cagioni, cio è, ò per abbrusciarsi di sete, quando non beuo-
no: ò per ber tanto, che crepano nel fondo del uentre, come fanno gli hidropici. La cura di questi morsi è la medesi-
ma di quella delle uipere: come che si ricercbino in questa presente alcune beuade, che molto piu prouocbino l'orina.

Mondifi

Mondisti il corpo co i cristeri, & cerchi si di prouocare il uomito con l'olio, & con le decottioni. Mettasi oltre à cio sopra la piaga, dopo al suggere, alle scarificationi, al tirare delle uentose, et al metterui sopra le galline stracciate, della calcina uiua incorporata con olio, et de gli empiastri attrattiui, & della theriaca. Questo tutto disse Aetio, et così copiosamente, & bene, che non accade à farne maggior processo: & tanto piu, per saper si, che di tali animali pochi se ne ritrouano in Italia. Scrisse della Dipsade particolarmente Eliano al x l. capo del i x. libro, così dicendo. La dipsade, il cui nome ne dichiara la forza, et parimente la sua natura, è ueramente di corpo minore della uipera, quantunque nell'occidere sia ella molto maggiore. Fa questa, che coloro, che sono morduti da lei, quanto piu beuono di continuo, tanto piu ardono ogn'hor di sete. di modo che fino à tanto s'accendono nel bere, che di cio crepano prestissimamente. Sostrato la dipinge macolata di bianco con due linee nere nella coda. Et per
10 quanto odo, è ella chiamata per piu et diuersi nomi: percioche alcuni la chiamano prestere, altri caufone, altri a-nombate, et altri melanuro. Nasce tanto in Africa, quanto in Arabia. questo scrisse Eliano. Il che hauendo però per auanti ueduto il diligentissimo Leoniceno, non so pensare come egli così restasse nella sua falsa opinione, tenendo per cosa certa, che nelle fattezze del corpo alcuna differenza non si ritroui tra la dipsade, et la uipera.

Errore de Leoniceno.

Della Natrice, chiamata da i Greci hidra.

Cap. LI.

IL MORSO della Natrice si dilata per se stesso, & diuenta liuido, & grande. Da cui esce poi copiosamente una certa marcia nera, & puzzolente, simile à quella, che suole uscire dell'ulcere corrosiue. Conferisce al suo morso l'origano fresco pesto, & incorporato con acqua, impiastratoui sopra: la liscia, incorporata con olio: la scorza della aristolochia, ò la radice della quercia, sottilmente trita, ò la farina d'orzo incorporata con mele, & con acqua. Dansi per bocca utilmente à bere due drame di aristolochia in due ciathi d'aceto inacquato: oueramente il succo del marrobio: ò la decottione tanto di questo, quanto di quella, beuuta co'l uino. Conuengonuissi oltre à cio le siale del mele cauate di fresco, insieme con aceto.

STASSENE per lo piu l'Hidra nell'acqua, da cui ueramente s'ha ella preso il nome. et però è stata chiamata parimente Natrice, per nuotar quasi sempre nell'acqua. Questa adunque quando, lasciando l'acqua, si ritira per habitare in terra, diuenta molto peggiore, et chiamasi poscia chersidro. Ma è però differente dal drino, il quale (come fu detto di sopra) chiama Nicandro hidro. Imperoche dell'Hidro, di cui hora trattiamo, scrisse egli nelle sue theriache sotto nome di chersidro, con tali, ò simili parole. Il chersidro è di forma simile all'aspido: dopo al cui morso seguivano questi segni. La pelle si spicca dalla carne, et la piaga hamiga, et diuenta putrida. Dopo al che seguivano ardenti dolori, i quali al fine ammazzano. Escono per le membra di tutto il corpo brozze hora in questa, et hora in quell'altra parte. Il chersidro ufo prima di starsene ne i laghi à mangiare delle ranocchie, nel seccarsi dell'acque se ne resta in secco. Et così diuenta terrestre andandosene menando la lingua per le uie, et per i solchi. Così sommariamente dell'Hidro scrisse Nicandro. Scriuendone anchor Aetio al xxxv. cap. del xlii. libro, così diceua. La chersidra è così chiamata, percioche mentre che da prima se ne uiue ella nell'acque, si chiama hidra, et natrice: et chersidra si chiama poi, quando di quindi partendosi, diuenta terrestre. Ne i luoghi humidi adunque non ha ella puro ueleno, per la molta humidità del nutrimento: ma standosi poi lungo tempo fra terra, diuenta ueramente molto uelenosa. Rassebrassi molto all'aspido terrestre picciolo, ma non però ha ella così largo collo. Causansi ne i morsi di questa fiera tutti quegli accidenti che sogliono accadere nelle morsure de gli altri uelenosi serpi, cio è enfiagione, dolor continuo incensuato, color liuido intorno alla piaga, et marcia, che esce per la morsura: uerti gini intorno à gli occhi, mancamento di spiriti, sincopi, uomiti cholericici, et puzzolenti, et inordinati mouimenti di corpo. dopo al che seguita in tre giorni la morte. Nel che conferiscono utilmente i rimedij communi, et gli antidoti theriacali. Come che particolarmente conferisca il dare à bere con uino melato, oueramente con mele rosado, una dramma di noci di cipresso con altrettante bacche di mirto trito: mettendo sopra alla piaga calcina uiua, incorporata con olio, et altre cose simili. Tutto questo disse Aetio. Ma è ueramente non poco da ridersi di coloro, che hauendo ueduto nelle mani di questi ceretani, che uanno attorno con le serpi, alcune Hidre, contrafatte con sette te
30 ste, per bauer così fauolando descrittà l'Hidra i poeti, si credano ueramente che così sia.

Hidra, Natrice, & sua historia.

Chersidra, & sua natura, morfo, & curatione.

Del Cenchro.

Cap. LII.

IL MORSO del Cenchro è simile à quello della uipera, da cui nasce una putrida ulceragione: & poscia che la carne s'è enfiata, come fa ne gli hidropici, s'infracidisce, & ne casca uia tutta. diuentano i pazienti lethargici, & sonnolenti, di modo che lungamente dormono. Disse Erasistrato, che i percosi da questo animale, si sentono con grauissimo dolore lacerare il fegato, il budello chiamato digiuno, & parimente quello che si chiama eolon: di modo che suiscerandosi dopo la morte i pazienti, si ritrouano in tutte queste parti quasi corrotti. Al morso del cenchro si soccorre, mettendo sopra alla morsura il seme della lattuca insieme co'l seme del lino, giouaui la satureia trita, la ruta saluatica, & si
60 milmente

milmente il serpollo, beuuto in tre ciathi di uino insieme con due dramme d'amphodillo .conferisce ui la radice dell'aristolochia, & similmente il cardamomo, & la gentiana .

Cenchro, & sua essiam,

QUANTVNQUE chiamasse Aetio Cenchria l'ammodite serpente, & parimente Cenchrite l'acontia; non però si puo dire, che intendesse egli esser alcun di questi il Cenchro, di cui in questo luogo tratta Dioscoride: imperoche niuna conferenza ui si ritroua tra essi. Chiamasi adunque questo serpente Cenchro, per esser minutamente piccherato nel corpo (come scriue Lucano) d'alcune picciole punture gialle simili alle granella del miglio. Fece di questo memoria Paolo Egineta al XVIII. cap. del V. libro, imitando nel tutto Dioscoride: come fece parimente Aui cenna, il quale lo chiamò Famoso, aggiungendoui però alcune cose del suo.

10

Della Ceraſta.

Cap. LIII.

ENFIASI nel morſo della Ceraſta il luogo, diuenta duro, & per tutto allo intorno nascono ueſci che. Eſce per la piaga marcia hora nera, & hora gialla: enfiati tutta la perſona, di modo che in ogni parte appaiono i pazienti con le uene enfiati: induriſceſi fuor di modo la uerga, l'intelletto uà anſanando, & gli occhi ſ'annebbiano: finalmente naſce uno ſpaſimo di nerui, del qual poſcia ſi muoiono i pazienti. Al che non è miglior rimedio, che tagliar uia al primo tratto il membro della morſura nettamente: oueramente non potèdoſi far queſto, ſcauar molto bene la morſura co'l raſoio, & leuarne uia ogni carne circonuicina, & cauterizar poſcia ſubito allo intorno per tutto, imperoche queſto ueleno è ſimile à quello del baſiliſco.

20

Ceraſte, & lo ro maluagio ueleno, & rimedij.

RITROVANSI (ſecondo alcuni antichi autori degni di fede) le Ceraſte in Africa con due corna in fronte, ſimili à quelle delle chiocciole, da cui hanno preſo elleno il nome: percioche ceraſta non rilieua altro nella noſtra lingua, che cornuta. Il cui ueleno à pochi perdonia la morte, ſe (come dice Dioscoride) ſubito dopo al morſo non ſi ſega uia il membro, o non ſi taglia la parte della morſura. E lunga queſta micidialiſſima fiera (ſecondo che ſcriue Aetio) un gombito, come che la maggiore arriui alle uolte à due. Ha il corpo arenoſo, & nella parte appreſſo alla coda tutto nudo di ſquame. Sopra alla teſta ha due eminenze, come due corna: & per intorno al uentre è ordinatamente coperta di ſcaglie. il perche fa ella nel ſerpeggiare un certo ſtrepito ſimile al ſuono d'un ſuffolo. Non camina dirittamente, ma ſempre ſerpeggia in trauerſo. Cauſaſi nel morſo di queſta fiera un tumore al proprio luogo della morſura ſimile alla teſta d'un chiuouo, da cui eſce una marcia nera, ouero uinoſa, & maſſimamente allo intorno della piaga, come interuiene nelle ferite. Al che ſuccedono tutti gli altri accidenti, che ſogliono accadere ne i morſi delle uipere, ma con maggiore intenſione. Viuono i morſi quaſi ſempre fino al nono giorno. Curanſi co i rimedij medeſimi de i morſi delle uipere. Queſto tutto diſſe Aetio.

30

Dell'Aspido.

Cap. LIIII.

IL MORſO dell'aspido ſi ritroua eſſer ſimile alla puntura d'un aco, ne ui ſi uede allo intorno ueruna enſiagione. Eſcene fuori un ſangue nero, quantunque poco: dopo al che gli occhi ſ'annebbiano: & tutto'l corpo diuerſamente patiſce un certo dolore coſi piaceuole, che non par che moleſti. Il per che ben cantò Nicandro: Pallido, uerde, & ſenza alcun dolore Se ne muor l'huomo. Naſce oltre à cio nello ſtomaco un dolor mediocre: ritiraſi continuamēte la fronte: le palpebre de gli occhi tremano, come ſe nel ſonno uegghiaſſero ſenza ſentimento: co i quali accidēti naſce la morte auātī, che paſſa fino tre giorni. Al che ſi rimedia con le medeſime operationi, & con liſteſſe coſe, che ſono ſtate ſcritte del morſo della ceraſta. imperoche queſto ueleno congela uelociſſimamēte il ſangue nelle uene, & gli ſpiriti nelle arterie, come fa quello del baſiliſco, & parimente il ſangue del toro.

40

Aspidi, & lo ro mortiferi morſi, & ſpetie.

RITROVO da diuerſi antichi ſcrittori eſſere gli Aspidi di tre ſpetie, & tutti mortaliſſimi, & uelenoſiſſimi: di modo che rare uolte ſcambiano la uita coloro, che ſono percoſti da eſſi. Et però trattandone Galeno nel libro della theriaca à Piſone, coſi diceua. Tra gli aspidi quello, che ſi chiama ptias, quando uuole offendere alcuno, dilunga alquanto il collo, & miſurando poſcia con la mente la lunghezza dello ſpatio, che ſi ritroua tra eſſo, & l'huomo, come farebbe uno animale rationale, gli ſputa, non fallando punto, addoſſo il ueleno. Vna ſpetie ueramente d'Aspido (imperoche tre ſono le ſpetie de gli aspidi, cio è ptias, cherſea, & chelidonia) fu quella fiera, con cui ſ'ammazzò la reina Cleopatra. Queſto tutto diſſe Galeno: narrando poſcia con belliffima hiſtoria, come ſuccedeſe la morte di coſi glorioſa reina. Ma è anchora da ſapere, che l'Aspido chiamato ptias, ſ'ha preſo cotal nome dal l'effetto, che fa egli dello ſputare addoſſo il ueleno: percioche queſto uerbo ptio in Greco, non ſignifica altro, che ſputare. quello, che ſi chiama cherſea, è anchora egli coſi nominato, per eſſer terreſtre. & l'altro, che ſi chiama chelidonia, per eſſer di ſopra nero, & bianco di ſotto al corpo, come ſono le rondini. Queſto (ſecondo che riſcriſce Aetio al XX. cap. del XII. libro) ha quaſi ſempre le ſue cauerne nelle ripe de fiumi: & però aſſai ſe ne ritrouano

50

Aspidi & lo ro hiſtoria, ſegni, & cura.

10 trouano intorno al Nilo. I terrestri poi sono così grandi, che alle uolte se ne ritrouano di lungi, fino à cinque gombi. Et quelli, che si chiamano ptiadi, sono grandissimi, di color di cenere, & d'un certo uerde indorato. I terrestri sono anchora essi di color cenericcio, come che se ne ritrouino de i uerdicci. Gli accidenti che seguitano ne i morsi generalmente de gli Aspidi, sono i comuni: come che la propria morsura loro si rassembri del tutto alla puntura d'un aco: cio è nel morso del maschio due, & quattro in quello della femina, con poco dolore: dalla qual morsura non esce fuor cosa alcuna, se l'animale, che morde, non morde per uolentza, che si gli faccia. Seguita dopo questo stupore nelle membra, pallidezza nella fronte, frigidetza in tutto'l corpo, sbadigli, tremolamento di palpebre, torcimento di collo, grauezza di testa, pigritia in tutto'l corpo, & sonno profondissimo: dopo al che seguita lo spassimo, & la morte in tre hore. come che nel morso di quello, che si chiama chelidonia, subito dopo al morso si presenti la morte. In quelli, à cui sputa addosso l'Aspido ptiade, s'annebbiano subito gli occhi, causansi dolori di cuore: enfiassi la faccia, manca l'udire, & uiene finalmente la morte molto piu tardi. Gioua al ueleno de gli Aspidi, & ispetialmente della ptiade, il dare à bere à i pazienti fortissimo aceto, fin tanto che lo sentano penetrare nel destro fianco: percioche dicono, che il primo membro, che si stupidisce per lo morso de gli Aspidi, è il fegato. Volendosi sapere, se sieno per morire, ò per campare i pazienti, diassi loro à bere la centaurea: imperoche uomitandola, è uero segno di morte; & ritenendola, di uita. Conuienuisi per far uomitare il uelco già corso per tutto'l corpo, l'aglio trito, beuuto con la ceruista fin tanto, che inducendo nausea, faccia uomitare: oueramente l'opopannaco, dato à bere con uino inacquato: percioche subito fa uomitare. Lodò Numio per dare à bere co'l uino l'origano tanto uerde, quanto secco, secondo la fortetza del patiente. Vnsi dopo al uomito gli antidoti theriacali, & gli altri rimedij communi. Mettesi con giouamento grande sopra alla piaga, fatte che sieno le scarificationi, & messe le uentose, la centaurea pestata con la mirra, & con un poco d'opio: ne ui nuoce punto impiastarui sopra la rombice. Giouaui piu di quello, che si possa credere, la theriaca tanto tolta per bocca, quanto messa sopra alla morsura. Conferisceui parimente non poco il tenere suegliati i patienti, storcendo loro le dita, & le braccia: il fargli essercitare, & il fomentare il luogo con l'acqua marina. Questo tutto de gli aspidi disse Aetio. Effetti miracolosi fa ne i morsi de gli Aspidi sordi nostri d'Italia, la nostra quinta essenza theriacale, percioche essendo ella calidissima, & così sottile, che penetra, & si diffonde in un batter d'occhio per tutte le uene, & arterie del corpo, proibisce ualorosamente, che non ui si congelino gli spiriti, e'l sangue: & aumentando gagliardamente il calor naturale, supera in breue tempo la forza del ueleno.

Del Basilisco.

Cap. LV.

SCRISSE Erasistrato nel suo libro de i rimedij, & de i ueleni del Basilisco in questo modo. Morrendo il basilisco, diueta il luogo della morsura come di color d'oro. Medicasi il morso del basilisco (come scriue il medesimo Erasistrato) con dare à bere nel uino una dramma di castoreo: & similmete l'opio. Et così questi sono i segni, che seguitano nella maggior parte de gli animali, che co'l mordere, & co'l trafiggere auelenano: & parimente i rimedij, che ui si conuengono.

40 RITROVO del basilisco, chiamato da i Latini regulo, uarie & diuerse historie, percioche sono alcuni, che dicono, che in un batter d'occhio uccide egli solamente con lo sguardo, altri co'l sibilare, altri co'l fiato, & altri co'l mordere. Altri dicono (secondo che si crede ingannandosi il uulgo) nascere il Basilisco delle uoue del gallo uecchio: & però lo dipingono simile ad un gallo con coda di serpente. Di modo che la uarietà dell'historie mi fa ageuolmente credere che non si possa determinare cosa alcuna di questo animale: ne sapere qual ueramente sia tra tante la sua uera historia. Il che par molto bene, che conoscesse Dioscoride: & però, per non esserne egli ripreso, disse, che così ne scriueua Erasistrato. Scriuendone Galeno nel libro della theriaca à Pisone, così diceua. Il Basilisco bestia rossiccia, ha tre punte rileuate sopra alla testa, & solamente con lo sguardo, & co'l sibilo, che fa entrare nell'orecchie, ammazza gli huomini: & similmente ammazza subito ogni altro animale, che lo tocca, anchor che sia morto. Et però dicono che naturalmente tutti gli altri animali lo fuggono. Ma scriuendone poscia egli al primo capo del x. libro delle facultà de semplici, non par che del tutto n'approui l'historia. Eliano parimente dice, che 50 il Basilisco è di tanto acuto ueleno, che quantunque non sia egli piu lungo d'un palmo, ammazza solamente co'l fiato ogni smisurato serpente: & che toccò solamente dalla lunga con un bastone, subito ammazza. Scriffene similmente l'historia Plinio al xxi. cap. dell'viii. libro, così dicendo. E appresso à gli Ethiopi Hesperii quella fonte, che si chiama Nigris, capo & origine, come si credono alcuni, del fiume Nilo: percioche gli argomenti già detti ageuolmente lo persuadono. Ritrouasi adunque quiui una fiera, chiamata Catoblepa, picciola, & molto pigra in tutte le sue membra: la quale ha il capo così graue, che non potendolo sostenere, lo porta sempre chinato uerso terra. Altrimenti ammazzaerebbe tutti gli huomini, che le rimirassero gli occhi: così uelocemente spira fuori da loro il ueleno. La medesima forza ha il Basilisco serpente, che si ritroua nella regione Cirenaica, non lungo piu di dodici dita. Ha questo macchiata la testa di bianco à modo di corona. caccia co'l fischio uia ogni altro serpente: ne camina egli serpeggiando, come fanno l'altre serpi, ma dritto, & alto nel mezzo d'ogni luogo. Fa seccar per tutto 60 doue pratica, le piante, & parimente l'erbe: & non solamente quelle, che tocca; ma quelle, che sentono il suo fiato. Rompe con la forza, che tiene, similmente le pietre. Dice si, che essendone già stato ucciso uno da un huomo à cauallo con la lancia, non solamente ammazzo il ueleno, che corse per l'hasta, il caualliere, ma anchora il cauallo.

Basilisco, & sua diuersa historia.

Catoblepa scritta da Plinio.

Piu fauolosa,
che uera l'hi-
storia del Ba-
silisco.

uallo. L'inimico di questo mostro è ueramente la donnola: tanto è piaciuto alla natura, che non si ritroui cosa alcuna senza il suo pari. Tutto questo disse Plinio. Il quale (per quanto io me ne creda) non narra cose del Basilisco manco fauolose de gli altri. Imperoche ammazzando egli gli huomini solamente co'l sibilo, & con lo sguardo: non so come sia stato possibile, ne come sia interuenuto, che non sieno morti coloro, che lo uidero, & lo notarono, & considerarono talmente, che dalla loro relatione se ne sia poi scritto l'istoria: & massimamente essendo egli così picciolo animale, che non si possa uedere, & considerare se non da presso. Di modo che mi par cosa impossibile, che egli non uedesse coloro, che lo rimirauano: & massimamente dicendo Plinio, che egli camina diritto, & non co'l corpo per terra, come fanno gli altri serpenti. Et se pure è uero, che con il fetore anchora ammazzi egli i circostanti, uorrei pur saper io, come anchora il fetore non ammazzò coloro, che con tanta diligentia essaminarono le sue fattezze. Onde puo molto bene interuenire, che non dando Erasistrato forse fede ueruna à così fatte fauole, & sapendo egli, che il Basilisco non ammazza se non co'l morso suo uelenoso, come fanno tutti gli altri uelenosi serpenti, non fece mentione d'altro, che della cura del suo morso. Ma essendo così maluagio, crudele, & mortale il ueleno di questo animale, che non si puo uincere con rimedio ueruno, non ho da dirne piu altro di quello, che da Erasistrato ne scrisse Dioscoride. Il quale così come con questo sesto libro impose silenzio al suo dottissimo, & utilissimo ragionamento del suo glorioso uolume della materia medicinale; non altrimenti ho uoluto fare io in por fine à i miei discorsi, scritti non solamente per mia propria utilità; ma anchora per comune utilità, & commodi di tutti gli studiosi di questa così gloriosa, & necessaria parte de i semplici medicamenti. Dando sempre del tutto immense, & infinite gratie à Dio nostro Signore, da cui ho conseguito il tutto, & à cui ne rendo la gloria, & l'honore in sempi =
terno.

IL FINE DEL SESTO ET VLTIMO LIBRO.

Stampato in Venetia
NELLA BOTTEGA DI VINCENZO
VALGRISI. M. D. LXIII.





1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. —

1. 2. 3. 6.

1. 2. 3. 4. 5.
6. 7. 8. 9. 0.

Messine

me

Sabba

Sabba
Sabba

Sabba

18
18
1888
1888
88